POK
FIREFIGHTING EQUIPMENT

Creador de material de lucha contra incendio por pasión

1er fabricante francés de lucha contra incendio

CASTELLANO

C A T Á L O G O

POK SAS - ZI les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tel: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: export@pok.fr - web: www.pok.fr

RCS : Troyes 90 B 279

Textos, fotos, ilustración extracontractuales.
Los informacion presentada en este catalogo pueden cambios
sin previo aviso o notificacion.
No tirar en la vía pública

Desde su primer año de existencia hace ya 40 años, POK no ha dejado de pensar, de crear y de producir material de lucha contra incendios cada vez más innovador y eficaz.
Nuestra voluntad de creación y desarrollo por pasión nos ha llevado a convertirnos muy rápidamente en el número uno francés en nuestro sector de actividad.

Nuestras inversiones en múltiples ámbitos: herramientas de producción, medios de investigación y desarrollo, recursos humanos, crecimiento externo, nos han permitido al compás de los años obtener la confianza de nuestros clientes en más de 90 países.

Nuestra ética nos lleva a pensar productos de una calidad técnica sin igual que necesitará en la evolución futura de sus oficios.

Para concluir, nuestra empresa familiar creada por mi padre, vuelve a invertir la totalidad de sus beneficios en la mejora de sus rendimientos con el fin de aportarle una satisfacción total.

Alexandra Grandpierre
Directora General

Se puede descargar una versión electrónica de nuestro catálogo en el sitio www.pok.fr. Los archivos electrónicos de nuestro sitio se actualizan a medida que se dispone de nueva información: por lo tanto, pueden estar más actualizados que el catálogo de papel. También encontrará nuestros certificados y homologaciones, nuestras documentaciones y fichas técnicas, así como numerosos vídeos que muestran nuestro material en acción.

En muchos países exportamos nuestras producciones por medio de distribuidores. Para los usuarios presentan la ventaja de conocer bien las prácticas locales, a menudo en función de las técnicas de construcción de los bienes a proteger y de las preferencias de los equipos de protección contra incendios de los distintos países. Estos distribuidores están habilitados para garantizar el cuidado y mantenimiento de los aparatos, y saben expresarse en los idiomas y con la terminología del país.

En nuestro sitio web www.pok.fr encontrará los datos de un distribuidor autorizado cerca de usted. Sin embargo puede contactarnos directamente en francés, inglés, alemán, español, ruso, y en chino en nuestra sucursal de Pekín.

Las informaciones, características técnicas y representaciones de los productos son extracontractuales y pueden modificarse en cualquier momento, en función de las evoluciones técnicas y tecnológicas.

Lanzas de mano
Página 9

Equipo para incendios forestales
Página 73

Lanzas monitor
Página 87

Equipos de salida
Página 155

Chasis remolcables
Página 187

Equipo de espuma
Página 199

Divisiones, codos, válvulas
Página 243

Bombas, ventiladores, motores, tamices
Página 285

RIA, devanaderas, estaciones de espuma
Página 297

Aparatos de medición
Página 333

Racores, tapones, juntas
Página 337

Herramientas de conexión
Página 387

Tubos, accesorios y herramientas de intervención
Página 395

Anexos
Página 417

Índice de los productos

A

Abrazaderas Bidot 411
Abrazaderas de apriete 397
Accesorios de engarce 401
Accesorios de prensión 409
Accesorios de transporte 407
Accesorios para mangueras 403
Accesorios para puestos de incendio 308
Accionador hidráulico 127
Acopladores A.P.I. 379
Anillos de engarce 399
Anillos de transformación 372
Aparatos de medición 334

B

Bandejas de transporte 407
Bate de fuego 308
B-druckventil 254
Bicheros marineros 413
BIES - Bocas de incendio equipadas 298
BIES - Bocas de incendio equipadas - Accesorios 303
BIES con kits de espuma 307
BIES de acero inoxidable 304
BIES - Kits de espuma 306
Bolsa portamangueras 407
Boquillas de pulverización 170
Bridas 375

C

Cabezas de espuma 67 185
Cabezas de grifo 275
Cabezas generadoras de espuma 242
Cables antiazotamiento 404
Cámaras de espuma 239
Carro de señalización 416
Caudalímetros electrónicos 335
Caudalímetros electrónicos - Accesorios 336
Caudalímetros mecánicos 334
Cesta 288
Chaleco portador tipo saboyardo 412
Chorros "encajables" 171
Cinturón de fuego reglamentario 415
Codos 283
Codos antirretroceso 64
Codos ''Keyser'' 282
Codos orientables 66
Colectores con válvula 257
COMBIPOK 65
COMBIPOWDER 233
Controladores de concentrado 213
Correa de fuga de tela 404
Cortinas de agua 63
Cortinas de agua "incendios forestales" 85
Cubos-bombas 412
Cubos-bombas dorsales “incendios forestales” 79
Cubos de incendio 308
Cuerdas 406

D

DELUGE NOZZLE 170
DELUGE VALVE 253
Derivaciones “incendios forestales” 81
Devanaderas compactas 311
Devanaderas fijas 314
Devanaderas fijas de acero inoxidable 320
Devanaderas fijas de inox - Guías de mangueras 321
Devanaderas fijas - Guías de mangueras 318
Devanaderas móviles 322
Difusores agua-espuma autoaspirantes 165
Difusores - Cabezas de espuma 185
Difusores de caudal fijo y chorro ajustable 158
- POKABRONZE 159
- POKADOR 158
- POKATAK 158
- POKINOR 158

Difusores de caudal y chorro ajustables 160
- DEBIKADOR 160
- DEBIKA-INOX 161
- MAGIKADOR 160
- TURBOKADOR 160

Difusores de regulación de presión 162
- AUTOKADOR 162
- MAXIMATIC 162
- TORNADOMATIC 162

Difusores DMA y DMB 71
Difusores europeos 302
Difusores "incendios forestales" 76
Difusores motorizados agua-espuma autoaspirantes 169
Difusores motorizados con regulación de presión 168
- AUTOKADOR 168

Difusores motorizados de caudal fijo y chorro ajustable 166
- POKADOR 166

Difusores motorizados de caudal y chorro ajustables 167
- DEBIKADOR 167

Divisiones 260
Divisiones 2 salidas con grifos de volante 271
Divisiones 2 salidas con válvulas esféricas ''BIPOK'' 264
Divisiones 2 salidas “incendios forestales” 82
Divisiones 2 salidas sin grifo 261
Divisiones 3 salidas con grifos de volante 273
Divisiones 3 salidas con válvulas esféricas ''TRIPOK'' 267
Divisiones 3 salidas “incendios forestales” 83
Divisiones 3 salidas sin grifo 263
Divisiones 5 salidas con válvulas esféricas ''PENTAPOK'' 270
Divisiones de 4 salidas con válvulas esféricas ''QUADRIPOK'' 269
Divisiones “incendios forestales” - Piezas de recambio 84
Divisiones y Standrhore - Piezas de recambio 275

E

Eductores móviles 292
Eductores premezcladores 214
Elevador manual 109
Elevador motorizado 142
Enganches rápidos 410
Escalas 411
Estaca de atirantamiento 415
Estaciones de espuma 325
Estrangulador universal 404

F

Filtros 289
FIREBUSTER 79
Flexible de aspiración 212
Flotador para tamices 288
Funda de protección para BIES 303
Fundas bomberos 295
Fustes de lanzas 69

G

Gancho 413
Generadores alta penetración portátiles 235
Generadores de alta penetración para instalaciones fijas 238
Generadores de contraempuje 241
Grifos de lanza con empuñadura de pistola 62
Grifos de lanza sin empuñadura de pistola 61
Grifos dosificadores 211
Grifos “incendios forestales” 80

H

Hacha de incendio 308
Hachette 413
HANDY-FOAM 226
Herramienta de fuerza de escombros 414
Herramientas 413
Hidro-eyectores 292

I

Inyectores de polvo 234

J

Juntas 382

K

Kit de mantenimiento para RIA 303
Kit de reparación para divisiones 276
KOMANDO 83

L

Lanza de DOBLE USO 219
Lanza de polvo CRI-CRI 234
Lanza EDUPOK 219
Lanzas - Accesorios 65
Lanzas - Cabezas de espuma 67
Lanzas con regulación de presión - con corredera 28
- LEYENDA 29

Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica 34
- AUTOKADOR 35
- MAXIMATIC 35
- TORNADOMATIC 35

Lanzas de alta presión 51
- CRIQUET 51

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Índice de los productos

- DAMSTER 51
- I-POK 52
- I-POK S 52
- LADYPOK 53
- OPTIMAL NOZZLE 53

Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable 40
- POKADOR 41
- POKATAK 41
- POKINOR 41

Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable - tipo marina 47
- POKABRONZE 47

Lanzas de caudal y chorro ajustables 15
- DEBIKADOR 17
- DEBOLITE 16
- MAGIKADOR 17
- MAGILITE 16
- TURBOKADOR 17
- TURBOLITE 16

Lanzas de caudal y chorro ajustables - tipo marina 48
- TURBOKABRONZE 48
- TURBOKADOR 49

Lanzas de doble regulación de presión 12
- SLIDE-O-MATIC 13

Lanzas de espuma de baja expansión 216
Lanzas de espuma de mediana expansión 222
Lanzas de espuma POK FOAM ''QST'' 229
Lanzas de incendio "incendios forestales" 74
- DEBIKADOR 74
- MAGIKADOR 74
- ROBATFLAM 75
- TURBOKADOR 74

Lanzas de polvo 234
Lanzas de polvo-espuma 233
Lanzas de uso específico 54
- BLACK GUN 54
- CHINAJET 12 55
- FLASH 56
- GALAXIE 55
- Lanza "BELIER" 57
- Lanza "FUEGOS DE CHIMENEA" 59
- Lanza ''GERICO'' 60
- Lanza "Pistolet" 56
- VARILLA BRUMA 58

Lanzas - Opciones color 46
Lanzas petroleras 72
Lanzas pulverizadoras de gran alcance 232
Ligaduras 402
Llaves diversas 392
Llaves universales 388
Llaves universales multifunciones 390
Llaves y soportes de llaves para racores americanos 394

M

Maleta de control para BIES 303
Mandriles 400
Mangueras antiincendios 396
Máquina de engarzar 401
Máquina de ligadura 401
Máquina para lavar las mangueras 404
Medias cunas 407
Mehrzweckstrahlrohre 72
Monitores remolcables 188
Monitor manuales - Accesorios 127
Monitor manuales de acero inoxidable 120
Monitor manuales de aluminio 90
Monitor manuales de bronce 117
Monitor motorizadas de acero inoxidable 151
Monitor motorizadas de aluminio 138
Monitor motorizadas de bronce 149
Monitor - Sistemas de mando 132

O

Obturadores de fuga con placa 404

P

Palanquetas 414
Palas 308
Pinza de ligadura universal 402
Pitón de agua 173
Pitón de polvo-espuma 184
Pitónes de agua-espuma de acero inoxidable 178
Pitónes de agua-espuma de aluminio 176
Pitónes de agua-espuma de doble caudal motorizados 182
Pitónes de agua-espuma motorizados 180
Pitónes de agua-espuma ultracortos "POWER FOAM" 174
Placa de identificación 381
POKET WYE 82
Poste de fijación para BIES 303
Postes de incendio 330
Proporcionadores 200
- Acero inoxidable 209
- AROUND THE PUMP 206
- Miniproporcionadores 207
- MIXY-EDUCTOR 204
- PN40 207
- R.I.A. 208
- ULTRA-FOAM 201
- ULTRA-LIGHT 203

Proporcionadores - Accesorios 211

R

Racores Barcelona (España) 367
Racores BSP 370
Racores de ventilación 353
Racores express 348
Racores GFR de rosca redonda (Francia) 350
Racores giratorios 381
Racores Gost (Rusia) 368
Racores Instantaneous y BSRT (Reino Unido) 365
Racores internacionales 378
Racores Machino (Japón y China) 369
Racores NST-NH y NPSH (Estados Unidos) 361
Racores para postes y bocas de incendio 347
Racores simétricos autoestancos DSP y AR (Francia) 344
Racores simétricos Guillemin (Francia) 338
Racores sobre brida 377
Racores Storz (Alemania y Estados Unidos) 355
Racores Storz (China, Grecia y Holanda) 360
Racores Tankwagen 354
Rectificadores de chorro 172
Reguladores de presión 416
Retenciones ''Keyser'' 282
Rompecristales 413

S

Schlauchanschlussarmatur & Schlauchanschlußventil 255
Secciones simples 171
Soportes de plegado de manguera PIL 310
Soporte trípode 128
Standrohre aus aluminium mit oder ohne absperrung 277
Standrohre - Ersatzteile 279

T

Tablones de cruce 403
Tapón de Champaña 415
Tira-mangueras 403
Toberas para lanzas 70
TRANSPOK 336
Turbobombas 291
Turbomotores hidráulicos 290

U

Unidades móviles de espuma 228
Unidades portátiles de espuma 226
Unidades remolcables de espuma 194

V

Válvulas 250
Válvulas antirretorno 256
Válvulas antirretorno "incendios forestales" 85
Válvulas de paso directo ''MONOPOK'' 246
Válvulas de pie 286
Válvulas de pie - Accesorios 288
Ventiladores 293
Vertedores de espuma 240
Vertedores para caudalímetros 336
Visualizadores 381
Volantes con cuadrado 275

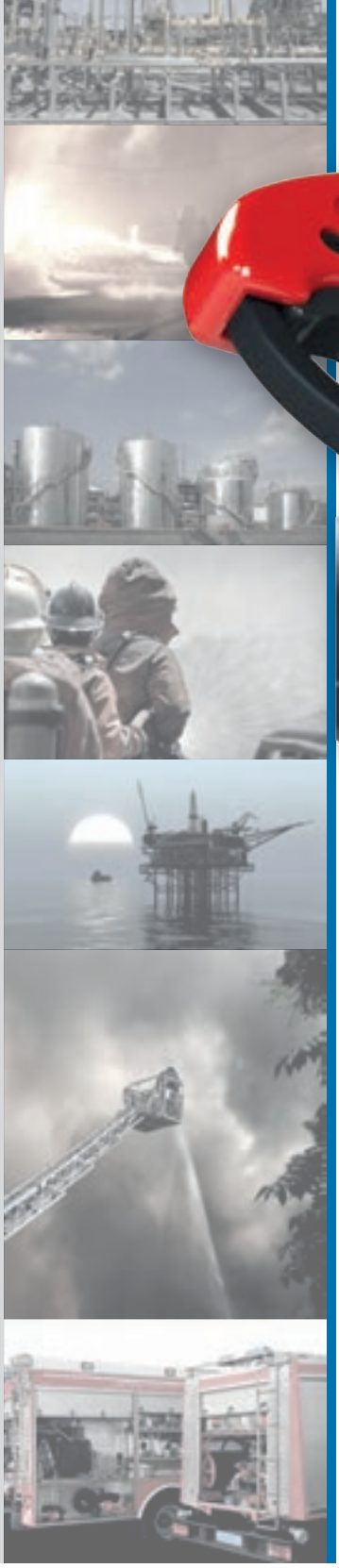
La sociedad POK SAS está certificada

ISO 9001:2008

e

ISO 14001:2009 + Cor 1:2009

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



Lanzas de mano

Lanzas en un vistazo..... 10
Lanzas de doble regulación de presión..... 12
Lanzas de caudal y chorro ajustables 15
Lanzas con regulación de presión - con corredera 28
Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica ... 34
Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable..... 40
Lanzas - Opciones de color 46
Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable - tipo marina..... 47
Lanzas de alta presión..... 51
Lanzas de uso específico..... 54
Grifos de lanza sin empuñadura de pistola 61
Grifos de lanza con empuñadura de pistola 62
Cortinas de agua 63
Codos antirretroceso..... 64
Lanzas - Accesorios 65
Lanzas - Cabezas de espuma 67
Fustes de lanzas..... 69
Toberas para lanzas 70
Difusores DMA y DMB 71
Mehrzweckstrahlrohre 72
Lanzas petroleras 72

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Nuestras lanzas, lanzas monitores, equipos de espuma, divisiones pueden equiparse con cualquier tipo de racor de incendios existente en el planeta y construido por POK con los mejores materiales.

	Slide-o-matic	Magilite - Débolite Turbolite	Magikador - Débikador Turbokador	Legende 400/500 estándar	Legende D.A.T.	Legende de chorro combinado	Legende 600/1000	Tornadomatic Autokador - Maximatic	Pokador - Pokatk Pokinor	Pokabronze	Turbokabronze	Turbokador 500 D.A.T. Versión Marina	Turbokador 500	Turbokador 500 D.A.T.	Criquet	Damster
Caudal (L/min)	600 1000	150	150 500 750 1000	400 500	400 500	475 750	600 1000	150 500 750 1000	150 500 750 1000	500 1000	500	500	500	500	150	150
Caudal (GPM)	200 300	40	95 125 200 250 350							95 125	95					
Presión de funcionamiento (bar)	6	6	6	6-7	5 - 7	7	6	6 - 7	6	6		6	6	6	20	20
Presión de funcionamiento (PSI)	100	100	100							100	100					
Presión nominal (bar)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	40	40
Alcance horizontal (m)																
Alcance vertical (m)																
Regulación de presión	•			•	•	•	•	•								
Caudal ajustable		•	•								•	•	•	•		•
Chorro ajustable	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tipo de chorro	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 110°	0 30° 110°	0 30° 110°	0 30° 110°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Bronce	Bronce	Acero Inoxidable Alu o Br	Acero Inoxidable Aluminio	Acero Inoxidable Aluminio	Aluminio	Aluminio
Anodización dura	•	•	•	•	(•)	(•)		•	•				•	•	•	•
Revestimiento de poliéster					(•)	(•)	•									
Chorro ajustable - D.A.T.					•							•		•		
Conex. de entrada giratorio	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Grifo con válvula esférica		•	•					•	•	•	•	•	•	•		
Grifo con corredera	•			•	•	•	•								•	•
Función purga	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
Cuerpo ECO	•	•	(•)		(•)	(•)	•									
Dientes moldeados	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
Dientes tallados	•	•	•				•	•	•							
Turbina	•	•	•				•	•	•		•	•	•	•		
Cabeza lisa																
Empuñadura pistola doble	(•)		(•)				(•)	(•)	(•)							
OPCIONES	BF MF	BF MF CO	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	BF MF	CO S	CO
Colores de funda	●●●●	●●●●	●●●●	●●	●	●●	●●	●●●●	●●●●	●	●	●	●	●	●	●●●●
Página	13-14	16	17-26	29	30	31	32-33	35-39	41-45	47	48	49	50	50	51	51

Opciones: **BF -** Cabeza espuma baja expansión, **MF -** Cabeza espuma media expansión, **S -** Correa de transporte, **CO -** Codo orientable alta presión
(•): en función de la referencia

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

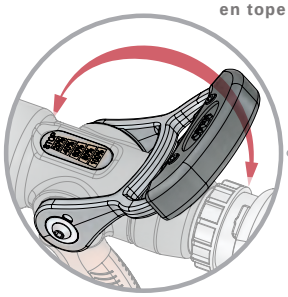
Lanzas en un vistazo...

	I-POK	I-POK S	Optimal Nozzle	LadyPOK	Black gun	Galaxie	Chinajet 12	Flash	Lanza Pistola	Lanza Espolón	Bastón Niebla	Lanza "Fuegos de chimenea"	Lanza Gérico	Grifos	Pantalla-cortinas de agua	Codos y accesorios	Toneles y grifos difusores
Caudal (L/min)	150 400	150	240	100	50 150 230	480	720	100 240 400	100	460		25	640		300 500 1200		
Caudal (GPM)																	
P. de func. (bar)	6 - 20	20	20	20	6	6	6	6	6	6	6	6	6		6	6	
P. de func. (PSI)																	
Presión nominal	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
Alcance horizontal (m)																	
Alcance vertical (m)																	
Regulación de presión																	
Caudal ajustable	•	•	•	•	•	•	•		•								
Chorro ajustable	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
Tipo de chorro	0 30° 130°	0 30° 130°	35° 55°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°			60°			180°		
Material	Alumi-nio	Alumi-nio		Alumi-nio	Alumi-nio	Alumi-nio	Alumi-nio	Alumi-nio	Alumi-nio	Acero Inoxi-dable	Aluminio Acero Inoxidable	Alumi-nio	Acero Inoxi-dable	Aluminio Bronce	Aluminio Acero Inoxidable	Alumi-nio	
Anodización dura					•							•		(•)		(•)	
Revestimiento de poliéster	•	•	•	•		•	•	•	•					(•)	(•)	(•)	
Chorro ajustable - D.A.T.																	
Conex. de entrada giratoria	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•					
Grifo. con v. esférica						•	•	•				•					
Grifo con corredera	•	•	•	•	•				•								
Función purga	•	•		•	•	•											
Cuerpo ECO							•	•									
Dientes moldeados	•	•					•		•								
Dientes tallados																	
Turbina				•	•	•											
Cabeza lisa			•					•									
Emp.pistola doble														(•)			
OPCIONES	CO S	CO S	CO S	S					S								
Colores de funda	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●	●		●●●●●	●●●●●					
Página	52	52	53	53	54	55	55	56	56	57	58	59	60	61-62	63	64-68	69-72

Opciones: BF - Cabeza espuma baja expansión, **MF -** Cabeza espuma media expansión, **$ -** Correa de transporte, **CO -** Codo orientable alta presión
(•): en función de la referencia

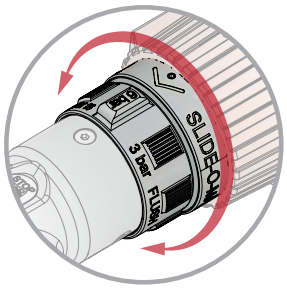
Lanzas de doble regulación de presión

Empuñadura de maniobra con funda de protección de poliuretano. Grifo con corredera, con apertura indexada en las posiciones 20%, 40%, 60%, 80% del caudal, y luego caudal máximo en tope

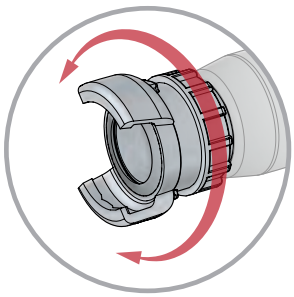


Conforme con la norma EN 15182-2

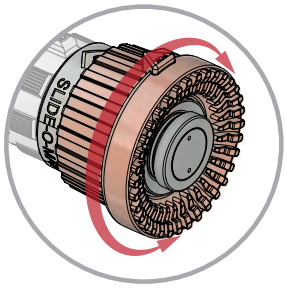
Anillo de selección para utilizar la lanza de 6 ó 3 bar, conservando el mismo caudal en posición de apertura máx. del grifo. Posición "PURGA" en tope del anillo de selección



Racor de entrada giratorio, conforme a las normas internacionales



Funda de cabeza antichoque de poliuretano con marcas táctiles que indican la forma del chorro.
Selección del chorro en 3 posiciones:
- lleno,
- chorro de ataque (30°),
- neblina (130°)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• **El ajuste del caudal** se efectúa con la empuñadura de maniobra que permite pasar de la posición cerrada a la posición de apertura máxima pasando **por cuatro posiciones intermedias** correspondientes al 20% del caudal máximo para la primera, 40% del caudal máximo para la segunda, 60% del caudal máximo para la tercera y 80% del caudal máximo para la cuarta.

• **Un anillo de selección permite utilizar la lanza a 6 bar, o a 3 bar** conservando el mismo caudal en posición apertura máxima del grifo. Este anillo de selección incluye una tercera posición marcada PURGA o FLUSH que permite vaciar las partículas que gèneraient el correcto funcionamiento hidráulico de la lanza.

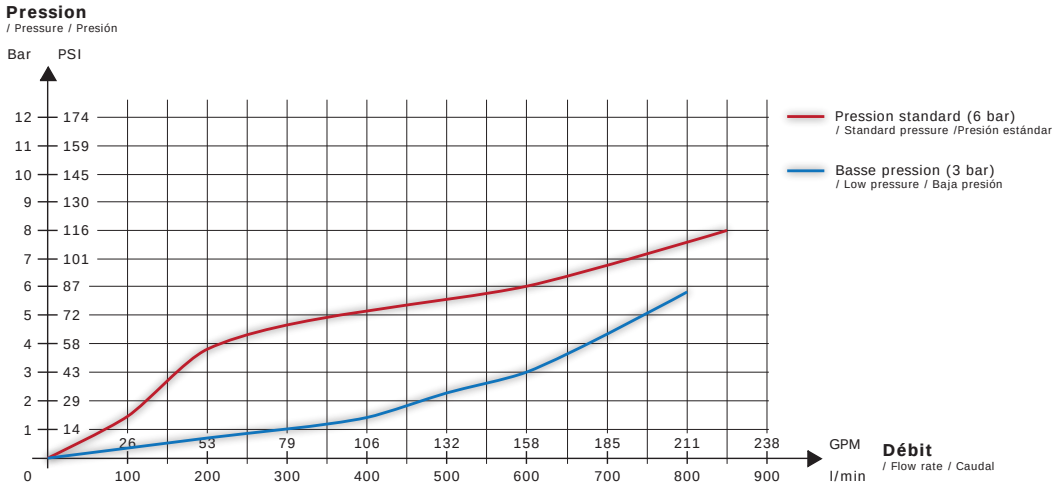
• **Chorro ajustable:** Una rotación del anillo de cabeza indexado permite pasar progresivamente de la posición **lleno** a un **chorro de ataque a 32°**, llamado "Flash Over", hasta una **difusión en cono a 130°** que forma una neblina. Unas marcas táctiles y visuales permiten conocer la forma del chorro en una oscuridad total aunque el operador lleve guantes de protección para bomberos conformes a EN 659.

• **Racor de entrada giratorio.**

• Funcionamiento bajo presión nominal **PN16**.

• **Grifo de caudal ajustable** con empuñadura extremadamente robusta, pistón y tornillos de acero inoxidable.

CURVAS DE CAUDALES / PRESIONES - para la versión 600 L / min



CONSTRUCCIÓN

• Construcción de aleación de **aluminio AGS T5,** aleación nueva titulada, extremadamente ligera.

• Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por **anodización dura 50µ**.

• Protección contra los choques por una **funda de cabeza de poliuretano.** Este elastómero no se funde con el calor, es un excelente aislante que permite la maniobra sin quemarse durante las maniobras a fuertes temperaturas y no se pega en los dedos en caso de temperaturas bajas.

• Elemento de prensión con forma de empuñadura de pistola muy ergonómica, antiderrapante (poliuretano).

• Ejes y tornillos de acero inoxidable**.**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de doble regulación de presión

Nuestra gama de lanzas de incendio "Slide-O-Matic" de doble regulación de presión está equipada de un anillo que permite una utilización a 3 o a 6 bar, sin parada de la alimentación, por simple rotación.
Los distintos caudales son seleccionables por un grifo axial.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

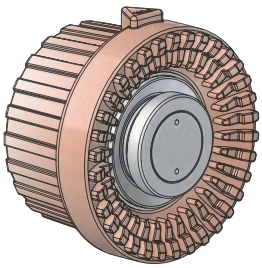
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 200 a 600 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

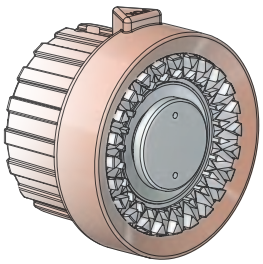
Conforme a la norma EN 15182-2

SLIDE-O-MATIC 600 - dientes moldeados



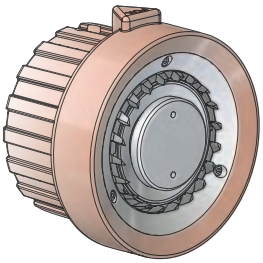
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	3/6 bar	349 x 258 x 126	3,2	**27265**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	150 GPM	50/100 PSI	304 x 258 x 126	3,1	**27655**

SLIDE-O-MATIC 600 - dientes tallados



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	3/6 bar	349 x 258 x 126	3,2	**29113**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	150 GPM	50/100 PSI	304 x 258 x 126	3,1	**29285**

SLIDE-O-MATIC 600 - turbina



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	3/6 bar	349 x 258 x 126	3,2	**29100**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	150 GPM	50/100 PSI	304 x 258 x 126	3,1	**29281**

Lanzas de doble regulación de presión

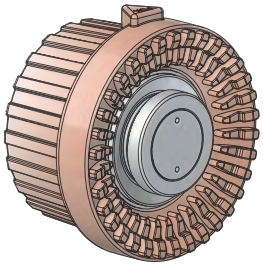
Nuestra gama de lanzas de incendio "Slide-O-Matic" de doble regulación de presión está equipada de un anillo que permite una utilización a 3 o a 6 bar, sin parada de la alimentación, por simple rotación.
Los distintos caudales son seleccionables por un grifo axial.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 400 a 1000 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura de pistola: doble

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

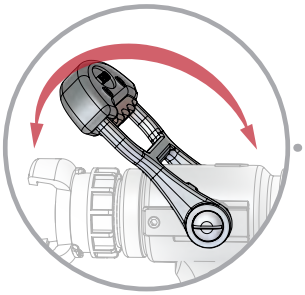
SLIDE-O-MATIC 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	1000 L/min	3/6 bar	450 x 312 x 167	4,8	**27621**
Hembra 2"1/2 NST-NH giratorio	300 GPM	50/100 PSI	429 x 312 x 167	4,8	**27660**

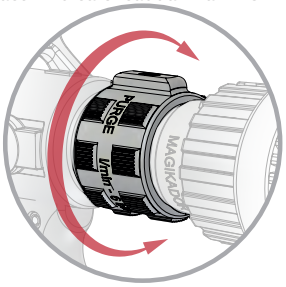
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Empuñadura de maniobra con funda de protección de poliuretano. Grifo de válvula esférica, apertura y cierre rápido y progresivo

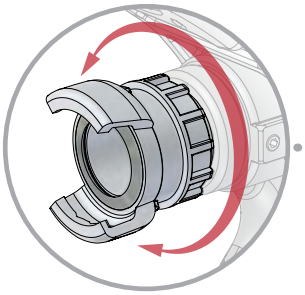


Conforme con la norma EN 15182-2

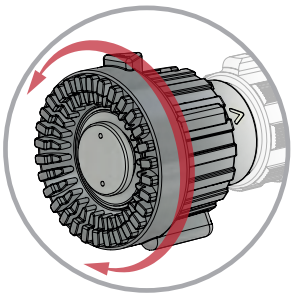
Anillo de caudales que permite la selección de los caudales preajustados a la presión de referencia (6 bar). Posición de "PURGA" en el tope del anillo de los caudales. La marca táctil indica el caudal máximo.



Racor de entrada giratorio, conforme a las normas internacionales



Funda de cabeza antichoque de poliuretano con marcas táctiles que indican la forma del chorro.
Selección del chorro en 3 posiciones:
- lleno,
- chorro de ataque (30°),
- neblina (130°)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• **Caudal ajustable y purga** por rotación de un anillo de caudal. Este anillo de caudal es un selector en el cual están grabados los caudales. Basta con colocar en la parte superior el caudal elegido para obtenerlo a la **pression de 6 bar**, presión de referencia. Un dispositivo táctil permite identificar al tacto la posición del ajuste del caudal máximo en una oscuridad total, aunque el operador utilice guantes de protección para bomberos **conformes con EN 659**.

• Este anillo de caudal indexado incluye una inscripción "PURGA" (o FLUSH). En esta posición, la válvula está separada de la tobera, lo que permite vaciar las partículas que obstruirían el correcto funcionamiento hidráulico de la lanza.

• **Chorro ajustable:** La rotación del anillo de cabeza indexado permite pasar progresivamente de la posición **lleno**, a la difusión **chorro de ataque**, llamado "Flash Over", a una **difusión en cono a 130°** formando una neblina. Unas **marcas táctiles** y visuales permiten conocer la forma del chorro en una oscuridad total aunque el operador utilice guantes de protección para bomberos conformes con EN 659.

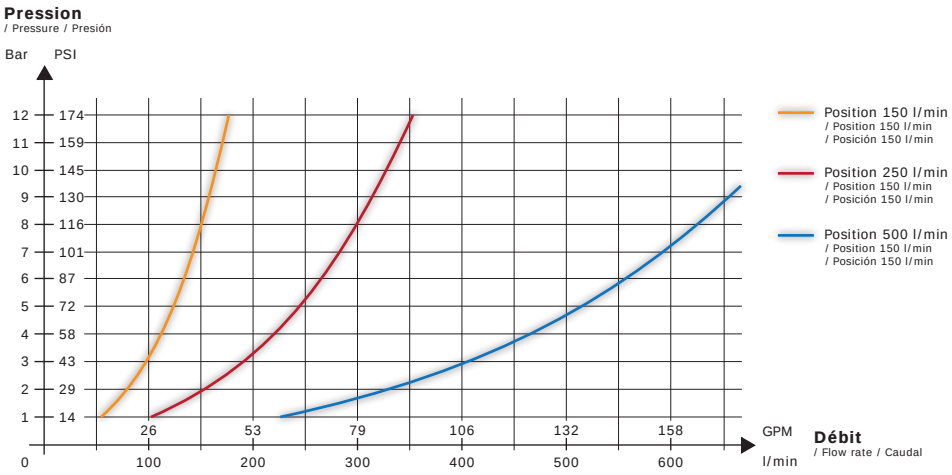
• **Racor de entrada giratorio**.

• **Filtro de protección** contra las piedras a nivel del racor de entrada.

• Funcionamiento bajo presión nominal **PN16**.

• Grifo de apertura y cierre rápido.

CURVAS DE CAUDALES / PRESIONES - para la versión 500 L / min



CONSTRUCCIÓN

• Construcción de aleación de **aluminio AGS T5**, aleación nueva titulada, extremadamente ligera.

• Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por **anodización dura 50µ** e impregnación de Teflón.

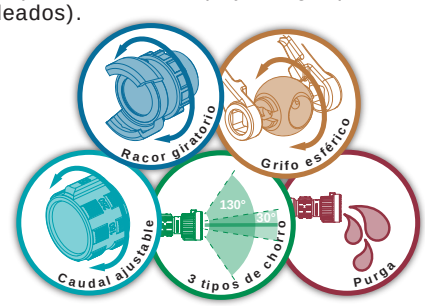
• Protección contra los choques por una **funda de cabeza de poliuretano**. Este elastómero no se funde con el calor, es un excelente aislante que permite la maniobra sin quemarse durante las maniobras a fuertes temperaturas y no se pega en los dedos en caso de temperaturas bajas.

• Elemento de prensión con forma de empuñadura de pistola muy ergonómica, antiderrapante (poliuretano).

• Ejes y tornillos de acero inoxidable.

Lanzas de caudal y chorro ajustables

Nuestra gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 150 L/min Se ofrece en dos versiones "lite" y "kador".
Las versiones « lite » aportan ligereza y economía.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).



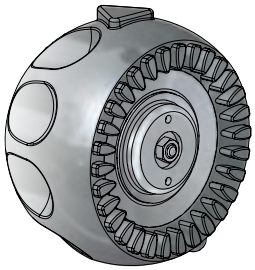
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión para cabezas cilíndricas.

Colores de fundas:

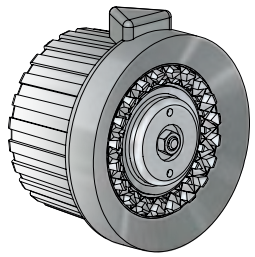
Conforme a la norma EN 15182-2

MAGILITE



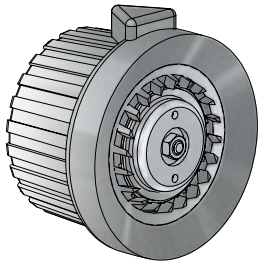
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**18364**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	260 x 224 x 95	1,4	**18375**
Hembra 1" BSP	20-50-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**28596**

DEBOLITE



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**18357**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	260 x 224 x 95	1,4	**18373**
Hembra 1" BSP	20-50-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**28597**

TURBOLITE



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**18350**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	260 x 224 x 95	1,4	**18371**
Hembra 1" BSP	20-50-100-150 L/min	6 bar	260 x 224 x 95	1,4	**28598**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de caudal y chorro ajustables

Nuestra gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 150 L/min Se ofrece en dos versiones "lite" y "kador".
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).

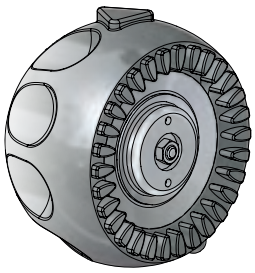
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

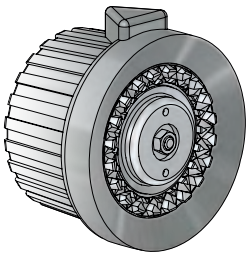
Conforme a la norma EN 15182-2

MAGIKADOR 150



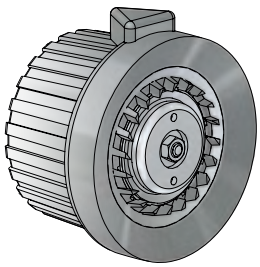
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,00	**23160**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	279 x 266 x 126	2,00	**18400**
Hembra GFR DN20	20-50-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,00	**28599**

DEBIKADOR 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,00	**08088**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	279 x 266 x 126	2,00	**13718**
Hembra GFR DN20	20-50-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,00	**28600**

TURBOKADOR 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40-75-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,000	**00151**
Hembra 1" NST-NH	10-20-25-40 GPM	100 PSI	279 x 266 x 126	2,000	**02311**
Hembra GFR DN20	20-50-100-150 L/min	6 bar	279 x 266 x 126	2,000	**28601**

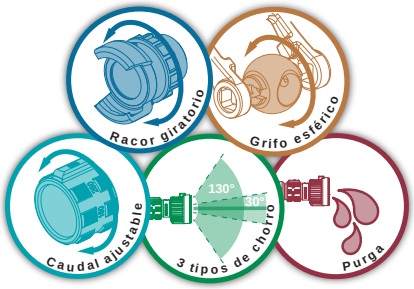
Lanzas de caudal y chorro ajustables

Lanzas de caudales y chorros ajustables 130 L/min conformes con la norma DIN 14367.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece dos posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina) y Débi (dientes tallados).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

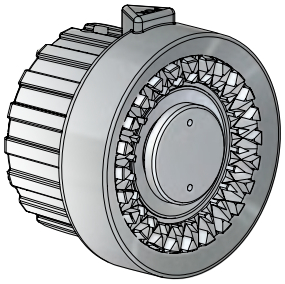
Colores de fundas:



Conforme con la norme DIN 14 367

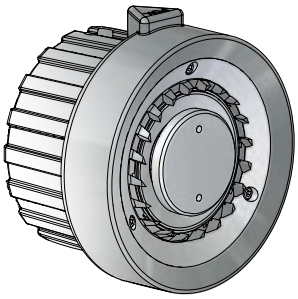
Certificado TÜV
Número PVR 1/02

DEBIKADOR 130



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	25-50-80-130 L/min	6 bar	318 x 252 x 115	2,35	**13637**

TURBOKADOR 130

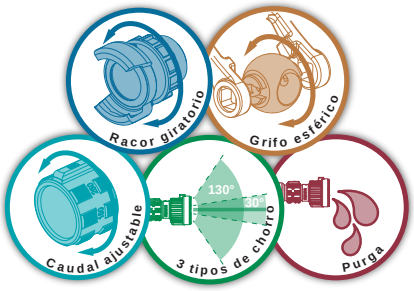


Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	25-50-80-130 L/min	6 bar	318 x 252 x 115	2,35	**13181**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de caudal y chorro ajustables

Lanzas de caudales y chorros ajustables 400 L/min conformes con la norma DIN 14367.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).



Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

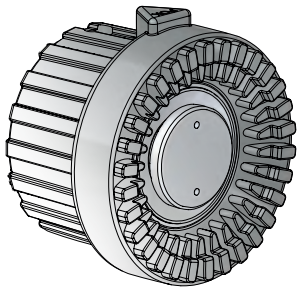
Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Conforme con la norme DIN 14 367

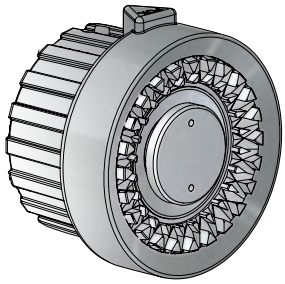
Certificado TÜV
Número PVR 2/02

MAGIKADOR 400



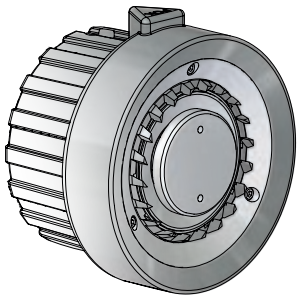
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz 38	60-130-250-400 L/min	6 bar			**16048.38**
Hembra 1"1/2 BSP	60-130-250-400 L/min	6 bar			**16048.400**

DEBIKADOR 400



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	60-130-250-400 L/min	6 bar	253 x 252 x 115	2,9	**13641**

TURBOKADOR 400



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	60-130-250-400 L/min	6 bar	253 x 252 x 115	2,9	**13134**

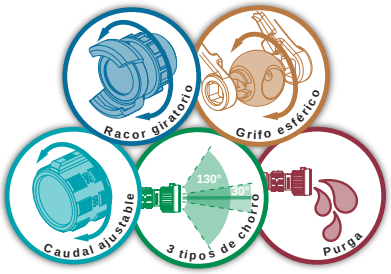
Lanzas de caudal y chorro ajustables

Las lanzas de caudales y chorros ajustables 500 L/min se presentan en dos versiones.
Las versiones « ECO » se ensamblan a partir de un cuerpo de aleación de aluminio moldeado.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).
Nuestras lanzas equipan a una gran cantidad de bomberos en todo el mundo.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

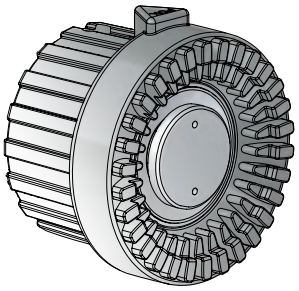
Colores de fundas:



Conforme a la norma EN 15182-2

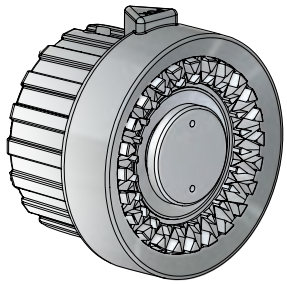
Certificado Ruso | Certificado Polaco | Certificado Checo | Certificado China

MAGIKADOR 500 - ECO



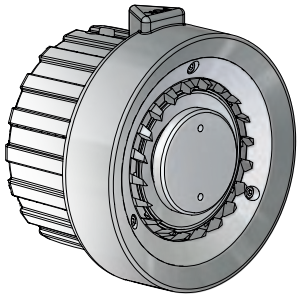
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28606**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28622**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28640**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28612**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28628**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**24981.DSP40**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28616**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28634**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28646**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28651**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28654**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28657**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28660**

DEBIKADOR 500 - ECO



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28608**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28624**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28642**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28613**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28630**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**22901**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28618**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28636**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28648**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,5	**28652**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,5	**28655**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28658**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28661**

TURBOKADOR 500 - ECO



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28610**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28626**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28644**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28614**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28631**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28620**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28632**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28638**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28650**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28653**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28656**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28659**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**28662**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

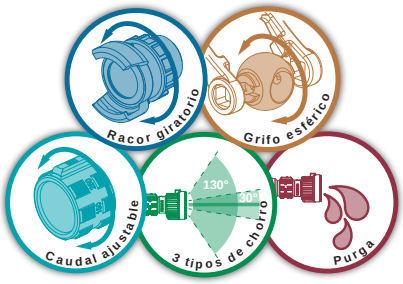
Lanzas de caudal y chorro ajustables

Las lanzas de caudales y chorros ajustables 500 L/min se presentan en dos versiones: "ECO" y "Gama alta".
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).
Nuestras lanzas equipan a una gran cantidad de bomberos en todo el mundo.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:



Conforme a la norma EN 15182-2

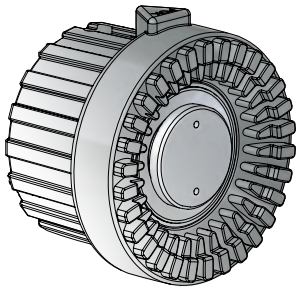
Certificado Ruso

Certificado Polaco

Certificado Checo

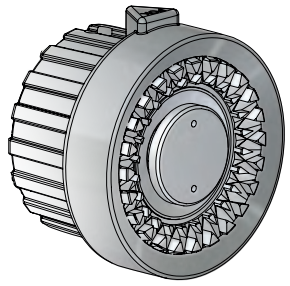
Certificado China

MAGIKADOR 500



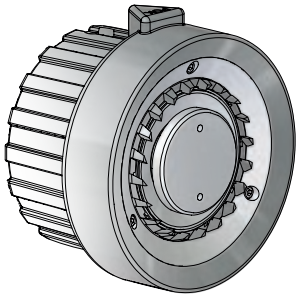
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**18458**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**18459**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**18486**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**18487**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**22969**
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28605**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28611**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28615**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28621**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28627**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28633**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28639**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28645**

DEBIKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**13720**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**13721**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**13722**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**18485**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**18992**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**22466**
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28607**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28617**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28623**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28629**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28635**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28641**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28647**

TURBOKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	40-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**08349**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**08370**
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**09891**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	290 x 266 x 126	2,44	**09892**
DSP DN40	100-200-300 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**16219**
DSP DN40	150-250 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**16640**
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**25217**
DSP DN40	115-230 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28609**
DSP DN40	150-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28619**
DSP DN40	60-130-235 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28625**
DSP DN40	200-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28637**
DSP DN40	60-120-180-240 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28643**
DSP DN40	150-250-350-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,5	**28649**

Lanzas de caudal y chorro ajustables

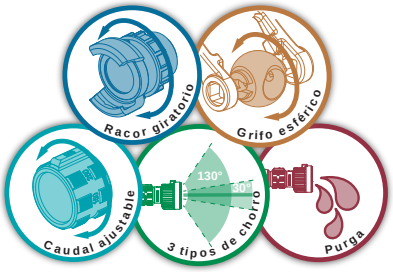
La gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 750 L/min representa el compromiso ideal entre las gamas 500 y 1000 L/min. Ofrece potencia, ligereza y capacidad de manipulación.
Se ofrece en dos versiones "ECO" y "Gama alta".
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama propone dos tipos de cabezas de difusión Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

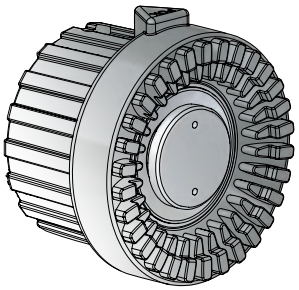
Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Conforme a la norma EN 15182-2

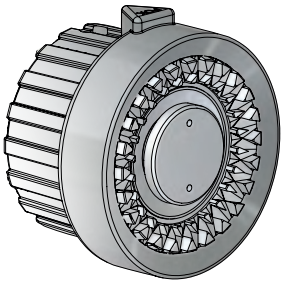


MAGIKADOR 750 - ECO



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	250-500-750 L/min	6 bar	444 x 260 x 126	4,4	**28379**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	444 x 260 x 126	4,4	**28665**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-180 GPM	100 PSI	444 x 260 x 126	4,4	**28668**
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-200 GPM	100 PSI	444 x 260 x 126	4,4	**28672**

DEBIKADOR 750 - ECO



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	250-500-750 L/min	6 bar	444 x 260 x 126	4,4	**28663**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	444 x 260 x 126	4,4	**28666**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-180 GPM	100 PSI	444 x 260 x 126	4,4	**28670**
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-200 GPM	100 PSI	444 x 260 x 126	4,4	**28673**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de caudal y chorro ajustables

La gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 750 L/min representa el compromiso ideal entre las gamas 500 y 1000 L/min. Ofrece potencia, ligereza y capacidad de manipulación.
Se ofrece en dos versiones "ECO" y "Gama alta".
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama propone tres tipos de cabezas de difusión: Magi (dientes moldeados), Débi (dientes tallados) y Turbo (turbina).

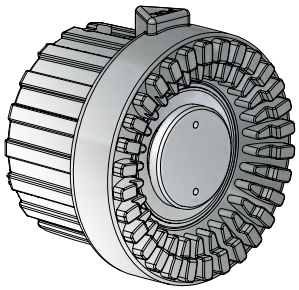
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Conforme a la norma EN 15182-2

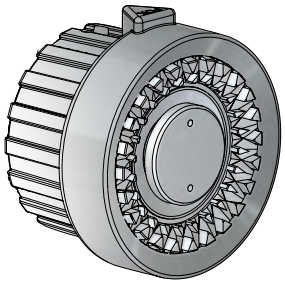
MAGIKADOR 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	442 x 272 x 126	4,48	**28664**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	402 x 272 x 126	4,07	**37148***
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-200 GPM	100 PSI	442 x 272 x 126	4,48	**28671**
DSP DN65	250-500-750 L/min	6 bar	442 x 272 x 126	4,48	**25053**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-180 GPM	100 PSI	442 x 272 x 126	4,48	**28667**

*Nuevo modelo

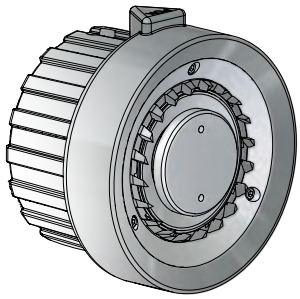
DEBIKADOR 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	442 x 272 x 126	4,48	**18490**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	397 x 272 x 127	4,07	**37142***
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-200 GPM	100 PSI	442 x 272 x 126	4,48	**18494**
DSP DN65	250-500-750 L/min	6 bar	442 x 272 x 126	4,48	**22825**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-180 GPM	100 PSI	442 x 272 x 126	4,48	**28669**

*Nuevo modelo

TURBOKADOR 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	350-500-600-750 L/min	6 bar			**09190**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar			**09191**
DSP DN65	350-500-600-750 L/min	6 bar	397 x 127 x 272	4,07	**37154***
Storz C/52	350-500-600-750 L/min	6 bar			**09193**
Macho 2"1/2 Instantaneous	350-500-600-750 L/min	6 bar	327 x 272 x 126	4,02	**14980**

*Nuevo modelo

Lanzas de caudal y chorro ajustables

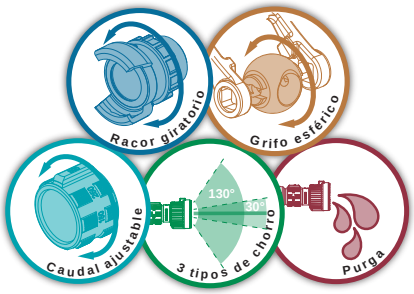
La gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 1000 L/min es la última en caudal de lanzas de mano que ofrece una precisión y una robustez incomparables, y que ha demostrado su validez a través del mundo
Se ofrece en dos versiones: ''ECO'' y ''Gama alta''.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece dos posibilidades de cabezas de difusión: Débi (dientes tallados) y Magi (dientes moldeados).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

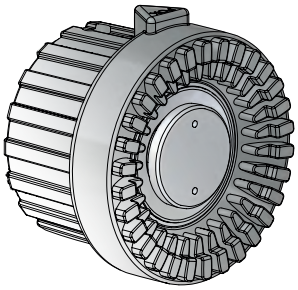
Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Conforme a la norma EN 15182-2

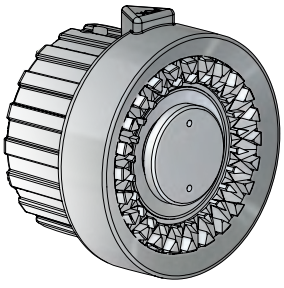


MAGIKADOR 1000 - ECO



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300-500-750-1000 L/min	6 bar	450 x 260 x 126	4,75	**28678**
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28680**
Hembra 2"1/2 NST-NH	100-150-200-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28682**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-150-200-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28684**
Hembra 2"1/2 NST-NH	200-250-300-350 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28686**

DEBIKADOR 1000 - ECO

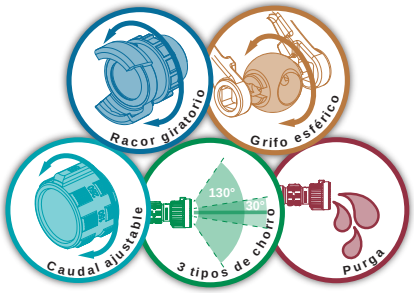


Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300-500-750-1000 L/min	6 bar	450 x 260 x 126	4,75	**28679**
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28681**
Hembra 2"1/2 NST-NH	100-150-200-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28683**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-150-200-250 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28685**
Hembra 2"1/2 NST-NH	200-250-300-350 GPM	100 PSI	450 x 260 x 126	4,75	**28687**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuevo diseño
más LIGERO
más EFICAZ

Nuestra gama de lanzas de caudal y chorro ajustables 1000 L/min es lo último en caudal de lanzas de mano. Esta "Nueva Generación" es más ligera, más corta y ofrece mayores alcances.
Se ofrece en dos versiones: "1 empuñadura" o "2 empuñaduras" de prensión.
Los caudales calibrados y la purga son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Magi (dientes moldeados), Débi (dientes tallados) y Turbo (turbina).



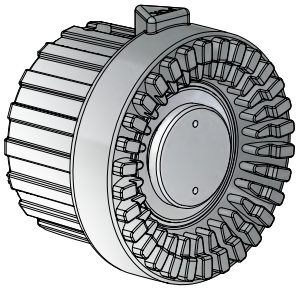
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

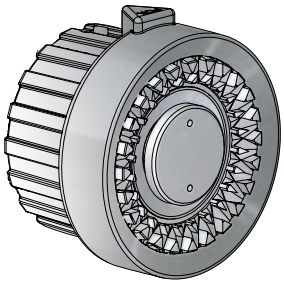
Conforme a la norma EN 15182-2

MAGIKADOR 1000 - 1 empuñadura



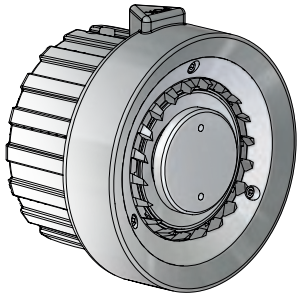
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	401 x 127 x 272	4,07	**35591**
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	365 x 127 x 272	4,76	**35591.Storz**

DEBIKADOR 1000 - 1 empuñadura



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	401 x 127 x 272	4,07	**35594**
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	365 x 127 x 272	4,76	**35594.Storz**

TURBOKADOR 1000 - 1 empuñadura



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	401 x 127 x 272	4,07	**35597**
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	365 x 127 x 272	4,76	**35597.Storz**

Lanzas de caudal y chorro ajustables

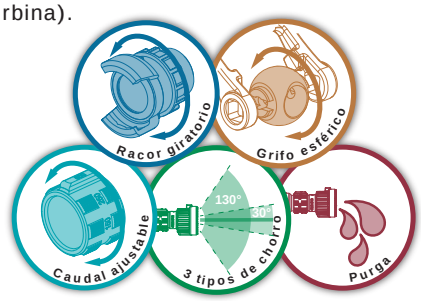
La gama de lanzas de caudales y chorros ajustables 1000 L/min es la última en caudal de lanzas de mano que ofrece una precisión y una robustez incomparables, y que ha demostrado su validez a través del mundo.
Se ofrece en dos versiones: ''ECO'' y ''Gama alta''.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado. Una marca táctil indica el caudal máximo.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Magi (dientes moldeados), Débi (dientes tallados) y Turbo (turbina).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura de pistola: doble

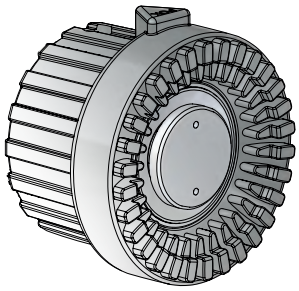
Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Conforme a la norma EN 15182-2



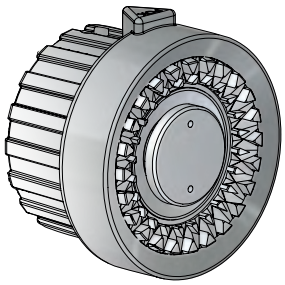
MAGIKADOR 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	100-150-200-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**28675**
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	417 x 160 x 338	4,45	**35582***
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	381 x 166 x 338	5,16	**35582. Storz***
DSP DN65	300-500-750-1000 L/min	6 bar	466 x 166 x 338	5,22	**22983**
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**28674**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-150-200-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**28676**
Hembra 2"1/2 NST-NH	200-250-300-350 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**28677**

*Nuevo modelo

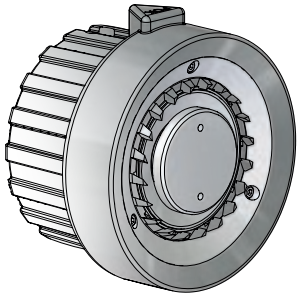
DEBIKADOR 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300-500-750-1000 L/min	6 bar	466 x 166 x 338	5,22	**09705**
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	417 x 160 x 338	4,45	**35585***
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	381 x 166 x 338	5,16	**35585. Storz***
Hembra 2"1/2 NST-NH	95-125-150-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**09708**
Hembra 2"1/2 NST-NH	200-250-300-350 GPM	100 PSI	566 x 166 x 338	5,22	**13723**
Hembra 2"1/2 NST-NH	100-150-200-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**18568**
Hembra 2"1/2 NST-NH	125-150-200-250 GPM	100 PSI	466 x 166 x 338	5,22	**18569**

*Nuevo modelo

TURBOKADOR 1000



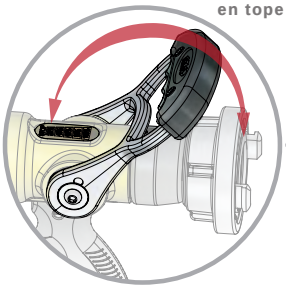
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	300-500-750-1000 L/min	6 bar			**09195**
DSP DN65	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	417 x 160 x 338	4,45	**35588***
Storz B/75	300 - 500 - 750 - 1000 L/min	6 bar	381 x 166 x 338	5,16	**35588. Storz***
STORZ B/75	300-500-750-1000 L/min	6 bar			**09721**
Macho 2"1/2 Instantaneous	300-500-750-1000 L/min	6 bar			**09722**
Macho 2"1/2 BSP	300-500-750-1000 L/min	6 bar			**09723**
Hembra 2"1/2 NST-NH	300-500-750-1000 L/min	6 bar			**18564**

*Nuevo modelo

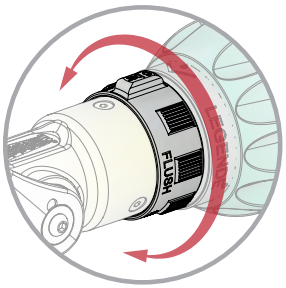
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas con regulación de presión - con corredera

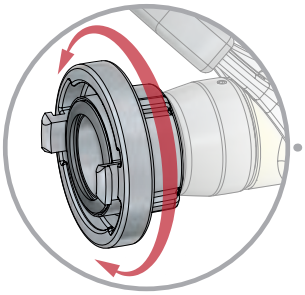
Empuñadura de maniobra con funda de protección de poliuretano. Grifo con corredera, con apertura indexada en las posiciones 20%, 40%, 60%, 80% del caudal, y luego caudal máximo en tope



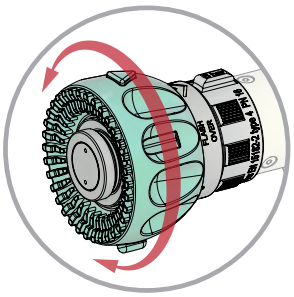
Anillo de selección (en los modelos 600 y 1000) permite pasar de la presión de referencia de 6 bar, en utilización normal, a una posición "PURGA" o "FLUSH"



Racor de entrada giratorio, conforme a las normas internacionales



Funda de cabeza antichoque de poliuretano con marcas táctiles que indican la forma del chorro.
Selección del chorro en 3 posiciones:
- lleno,
- chorro de ataque (30°),
- neblina (130°)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• **El ajuste del caudal** se efectúa con la empuñadura de maniobra que permite pasar de la posición cerrada a la posición apertura máxima pasando por cuatro posiciones intermedias correspondientes a 20% del caudal máximo para la primera, 40% del caudal máximo para la segunda, 60% del caudal máximo para la tercera y 80% del caudal máximo para la cuarta.

• **Un anillo de selección** (en los modelos 600 y 1000 únicamente) permite pasar de la posición **6 bar** (utilización normal) a la posición marcada **PURGA o FLUSH** permitiendo vaciar las partículas que obstaculizarían el correcto funcionamiento hidráulico de la lanza.

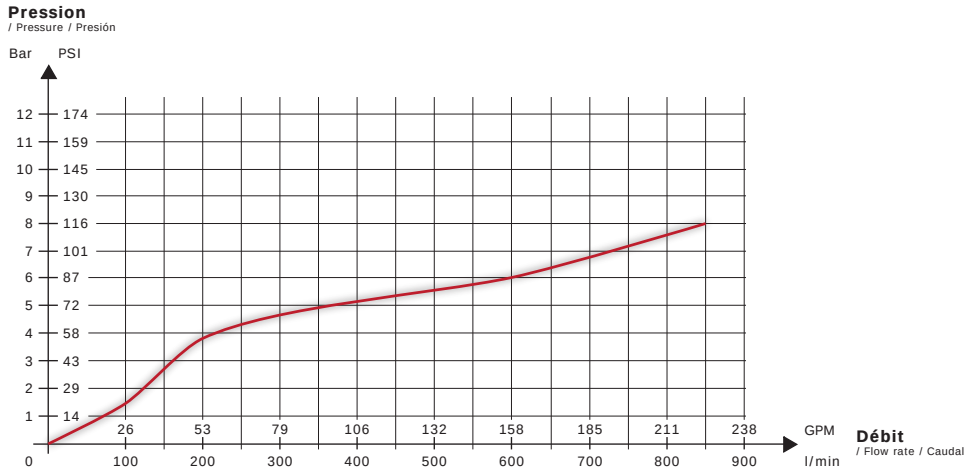
• **Chorro ajustable:** Una rotación continua del anillo de cabeza indexado permite pasar progresivamente de la posición **lleno** a un **chorro de ataque a 32°**, llamado "Flash Over", a una **difusión en cono a 130°** que forma una neblina, (seguida por la posición purga de partículas para los modelos 500 únicamente). Marcas táctiles y visuales permiten conocer la forma del chorro en una oscuridad total aunque el operador utilice guantes de protección para bomberos **conformes con EN 659**.

• **Racor de entrada giratorio.**

• Funcionamiento bajo presión nominal **PN16.**

• **Grifo de caudal ajustable** en la empuñadura extremadamente robusta con pistón y tornillos de acero inoxidable.

CURVAS DE CAUDALES / PRESIONES - para la versión 600 L / min



CONSTRUCCIÓN

• Construcción en aleación de **aluminio AGS T5**, nueva aleación titulada, extremadamente ligera.

• Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por **anodización dura 50µ** e impregnación de Teflón.

• Protección contra los choques por una **funda de cabeza de poliuretano**. Este elastómero no se funde con el calor, es un excelente aislante que permite la maniobra sin quemarse durante las maniobras a fuertes temperaturas y no se pega en los dedos en caso de temperaturas bajas.

• Elemento de prensión con forma de empuñadura de pistola muy ergonómica, antiderrapante (poliuretano).

• Ejes y tornillos de acero inoxidable.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

LEGENDE 400

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza de espuma de baja expansión.

Colores de fundas:

Equipo del ejército suizo

La lanza de incendio "LEGENDE", con su sistema de regulación de presión ultracompacto, ofrece un caudal seleccionable por la empuñadura de maniobra indexada.
La cabeza de difusión con dientes moldeados permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	475 L/min	7 bar	242 x 228 x 97	1,76	**09521**

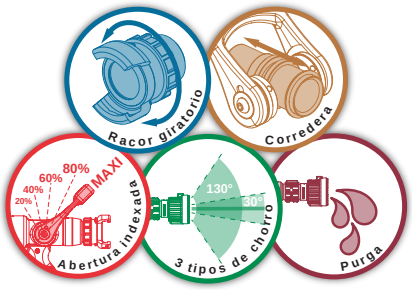
LEGENDE 500

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes tallados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza de espuma de baja expansión.

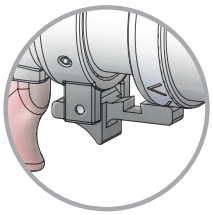
Colores de fundas:

El conjunto de nuestras lanzas de incendio "LEGENDE" con su sistema de regulación de presión ultracompacto, ofrece un caudal seleccionable por la empuñadura de maniobra indexada.
La cabeza de difusión con dientes tallados permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	500 L/min	6 bar	264 x 127 x 257	2,1	**32542**
Storz C/52	500 L/min	6 bar	283 x 127 x 257	2,4	**32542.Storz**

LEGENDE 400 - D.A.T. (difusor de alta tensión)



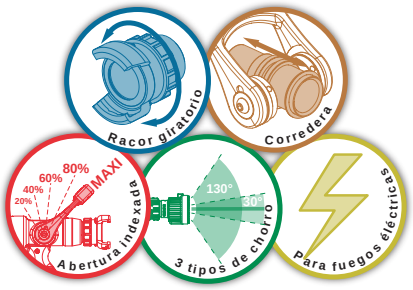
Gatillo de bloqueo de las posiciones "Lleno" Y "PURGA"

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Chorro lleno bloqueado: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes tallados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

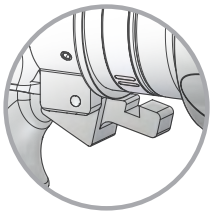
Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas de incendio "LEGENDE" de regulación de presión D.A.T. es utilizable para la extinción de incendios eléctricos.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Una seguridad impide que el porta-lanzas pase accidentalmente a lleno. Ésta sólo es desbloqueable por una acción voluntaria.
La empuñadura de maniobra indexada permite seleccionar los distintos caudales.



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	400 L/min	6 bar	251 x 257 x 127	2	**32701**
Storz C/52	400 L/min	6 bar	284 x 127 x 257	2,3	**32701.Storz**

LEGENDE 500 - D.A.T. (difusor de alta tensión)



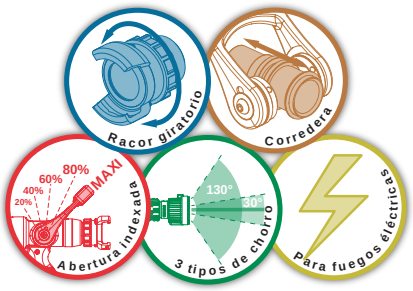
Gatillo de bloqueo de las posiciones "Lleno" Y "PURGA"

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Chorro lleno bloqueado: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Equipa a la marina española



Nuestra gama de lanzas de incendio "LEGENDE" de regulación de presión D.A.T. es utilizable para la extinción de incendios eléctricos.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Una seguridad impide que el porta-lanzas pase accidentalmente a lleno. Ésta sólo es desbloqueable por una acción voluntaria.
La empuñadura de maniobra indexada permite seleccionar los distintos caudales.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	400 L/min	7 bar	302 x 228 x 97	2,1	**25581**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

LEGENDE 500 de chorro combinado

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza de espuma de baja expansión.

Colores de fundas:

Equipa a la marina italiana

Nuestra gama de lanzas de incendio "LEGENDE" con regulación de presión y chorro combinado permite obtener simultáneamente un lleno con una neblina con el fin de atacar el fuego y de proteger el porta-lanzas.
La empuñadura de maniobra indexada permite seleccionar los distintos caudales.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra M56x4 (Uni 811)	475 L/min	7 bar	328 x 228 x 84	1,98	**19368**

LEGENDE 750 de chorro combinado

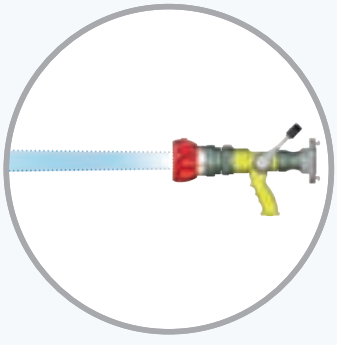
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

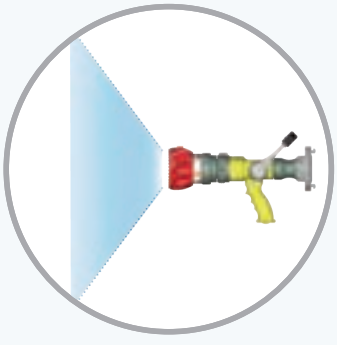
Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas de incendio "LEGENDE" con regulación de presión y chorro combinado permite obtener simultáneamente un chorro lleno con una neblina con el fin de atacar el fuego y de proteger el porta-lanzas.
La empuñadura de maniobra indexada permite seleccionar los distintos caudales.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

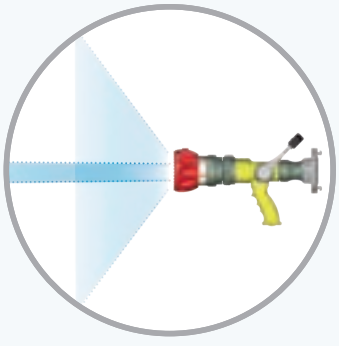
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz B/75	750 L/min	7 bar	408 x 258 x 126	4,15	**28884**



Utilización en chorro lleno



Utilización en neblina



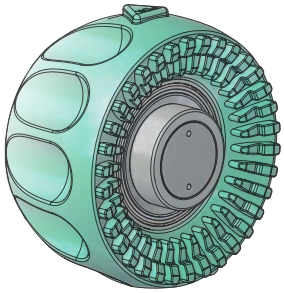
Utilización en chorro combinado

El conjunto de nuestras lanzas de incendio "LEGENDE" con su sistema de regulación de presión ultracompacto, ofrece un caudal seleccionable por la empuñadura de maniobra indexada.
Ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión (según los modelos): dientes moldeados, dientes tallados y turbina que permiten el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 400 a 600 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

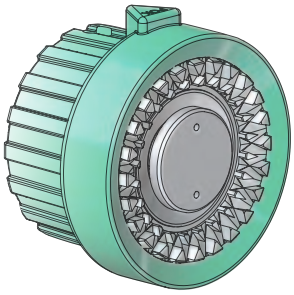
Opciones: cabeza de espuma de baja expansión.
Colores de fundas:

LEGENDE 600 - Dientes moldeados



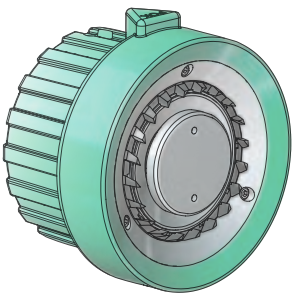
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	6 bar	349 x 258 x 126	3,3	**28062**

LEGENDE 600 - Dientes tallados



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	6 bar	349 x 258 x 126	3,3	**29289**

LEGENDE 600 - Turbina



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	600 L/min	6 bar	349 x 258 x 126	3,3	**29290**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas con regulación de presión - con corredera

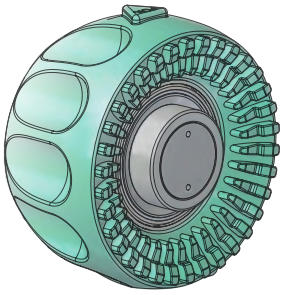
El conjunto de nuestras lanzas de incendio "LEGENDE" con su sistema de regulación de presión ultracompacto, ofrece un caudal seleccionable por la empuñadura de maniobra indexada.
El anillo de cabeza permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 400 a 1000 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura de pistola: doble

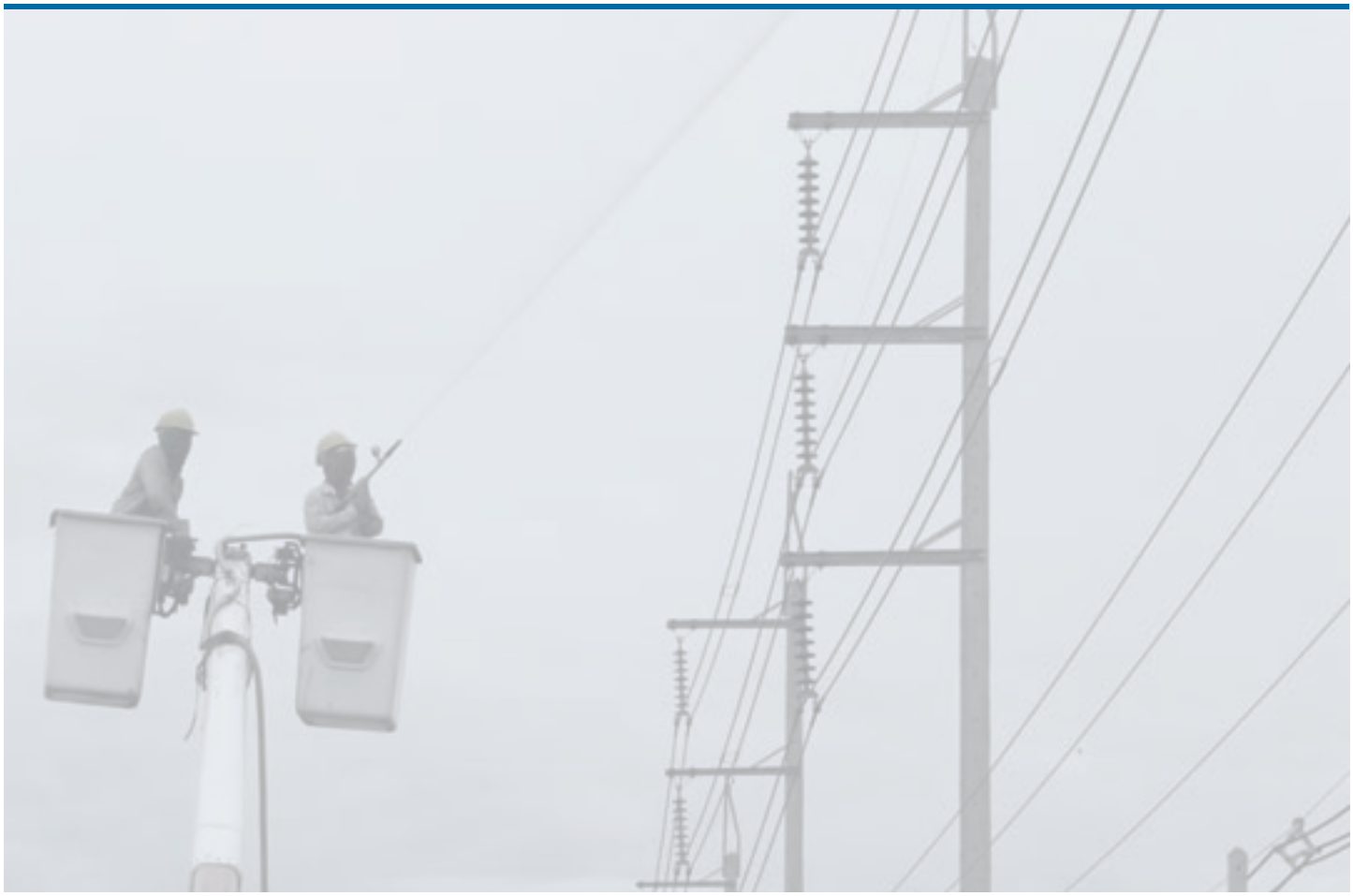
Opciones: cabeza de espuma de baja expansión.

Colores de fundas:

LEGENDE 1000

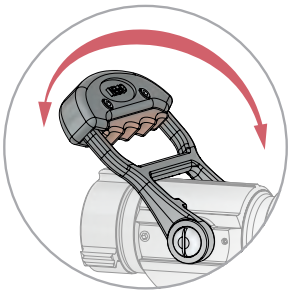


Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	1000 L/min	6 bar	450 x 312 x 167	4,8	**28434**
Macho 2"1/2 BSP	1000 L/min	6 bar			**09403**
Storz B/75	1000 L/min	6 bar			**09403.B75**
Hembra 2"1/2 BAT	1000 L/min	6 bar			**09403.BAT**



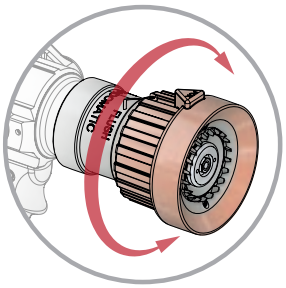
Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

Empuñadura de maniobra con funda de protección de poliuretano. Grifo de válvula esférica, apertura y cierre rápido y progresivo

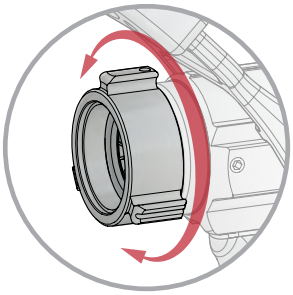


Funda de cabeza antichoque de poliuretano con marcas táctiles que indican la forma del chorro.
Selección del chorro en 3 posiciones:
- lleno,
- chorro de ataque (30°),
- neblina (110°)

La posición "PURGA" o "FLUSH" se encuentra en el tope de este anillo de selección.



Racor de entrada giratorio, conforme a las normas internacionales

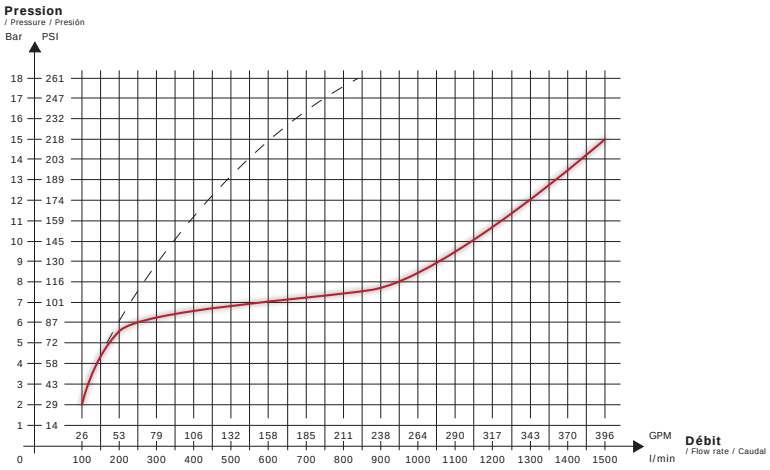


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• **Chorro ajustable:** Una rotación continua del anillo de cabeza indexado permite pasar progresivamente de la posición **lleno**, a la difusión **chorro de ataque**, llamado "Flash Over", a una **difusión en cono a 110°** formando una neblina, seguida por la posición purga de partículas.
• Racor de entrada giratorio.
• **Filtro de protección** contra las piedras a nivel del racor de entrada.
• Funcionamiento bajo presión nominal **PN16.**
• Grifo de apertura y cierre rápido.

CURVAS CAUDALES/PRESIONES - para las versiones 750 L/min y 1000 L/min

Esta curva representa la variación de presión, en función del caudal, que reina en el interior de las lanzas "TORNADOMATIC 750" y "TORNADOMATIC 1000". Se observa que el dispositivo interno de regulación entra en acción cuando el caudal alcanza un valor de 300 L/min (80 GPM). Por lo tanto, el aumento del caudal se efectúa bajo una presión más o menos constante, 7 a 8 bar (100 a 116 psi), hasta un valor de 1000 L/min (260 GPM).
Nota: La parte punteada muestra cuál debería ser la presión para obtener el mismo caudal en ausencia de dispositivo de regulación.



CONSTRUCCIÓN

• Construcción de aleación de **aluminio AGS T5**, aleación nueva titulada, extremadamente ligera.
• Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por **anodización dura 50µ** e impregnación de Teflón.
• Protección contra los choques por una **funda de cabeza de poliuretano**. Este elastómero no se funde con el calor, es un excelente aislante que permite la maniobra sin quemarse durante las maniobras a fuertes temperaturas y no se pega en los dedos en caso de temperaturas bajas.
• Elemento de prensión con forma de empuñadura de pistola muy ergonómica, antiderrapante (poliuretano).
• Ejes y tornillos de acero inoxidable.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

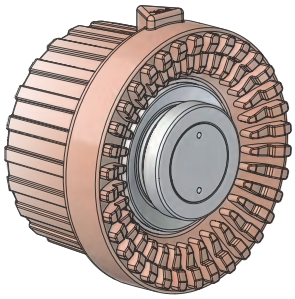
El conjunto de las lanzas automáticas 150 L/min propone una gama de regulación de 40 a 150 L/min así como tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).
El ajuste de los chorros se efectúa mediante un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Se ofrece en dos versiones "ECO" y "Gama alta".

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 40 a 150 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

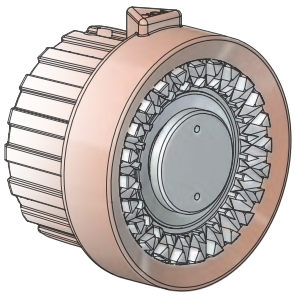
Colores de fundas:

MAXIMATIC 150 - Eco



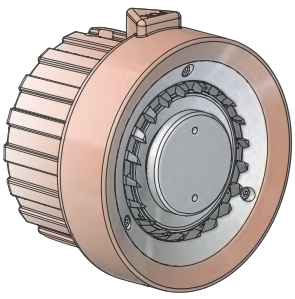
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**28688**

AUTOKADOR 150 - Eco



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**28689**

TORNADOMATIC 150 - Eco



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**19647**

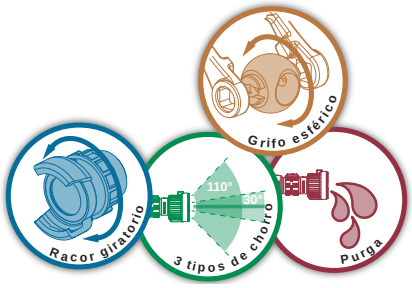
Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

El conjunto de las lanzas automáticas 150 L/min propone una gama de regulación de 40 a 150 L/min así como tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).
El ajuste de los chorros se efectúa mediante un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Se ofrece en dos versiones "ECO" y "Gama alta".

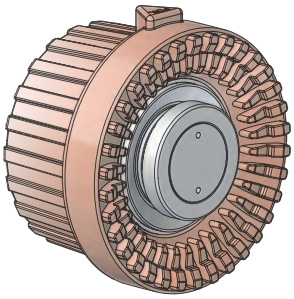
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 40 a 150 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

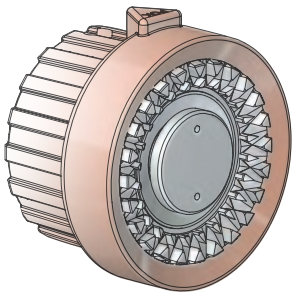


MAXIMATIC 150



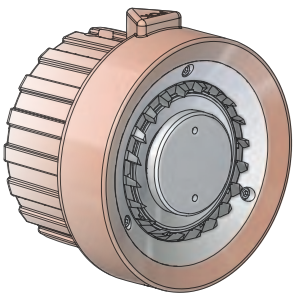
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**18531**

AUTOKADOR 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**18522**

TORNADOMATIC 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**02317**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

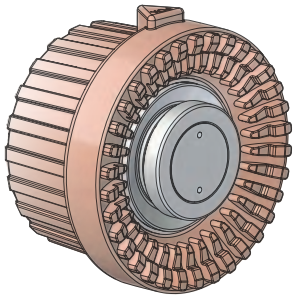
La gama de lanzas automáticas 500 L/min propone una gama de regulación de 150 a 500 L/min así como tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).
El ajuste de los chorros se efectúa mediante un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 150 a 500 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

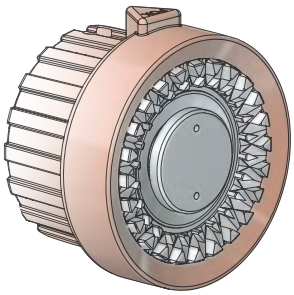
Colores de fundas:

MAXIMATIC 500



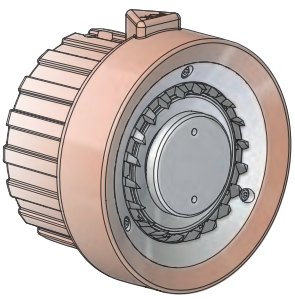
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	500 L/min	6 bar			**18547**
DSP DN65	500 L/min	6 bar			**18548**
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar			**18550**
Storz C/52	500 L/min	6 bar			**18552**
Macho 2"1/2 Instantaneous	500 L/min	6 bar			**18553**

AUTOKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar	267 x 266 x 126	2,35	**18544**

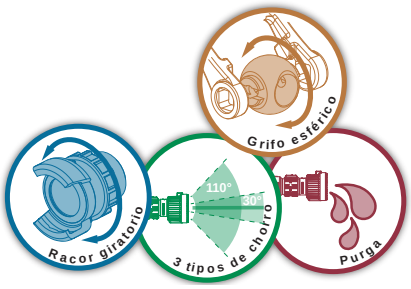
TORNADOMATIC 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar	267 x 266 x 126	2,35	**07674**

Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

La gama de lanzas automáticas 750 L/min propone una gama de regulación de 230 a 750 L/min así como dos posibilidades de cabezas de difusión: Autokador (dientes tallados) y Tornadomatic (turbina).
El ajuste de los chorros se efectúa mediante un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

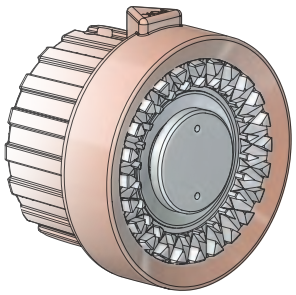


Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 230 a 750 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

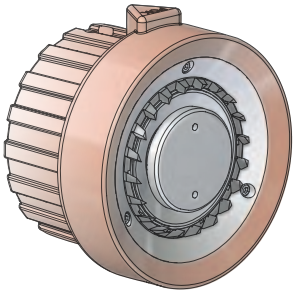
Colores de fundas:

AUTOKADOR 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	750 L/min	7 bar	248 x 272 x 126	3,00	**18555**
Hembra 2"1/2 NST-NH	750 L/min	7 bar			**18556**

TORNADOMATIC 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	750 L/min	7 bar	248 x 272 x 126	3,00	**02375**
Hembra 2"1/2 NST-NH	750 L/min	7 bar			**13131**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

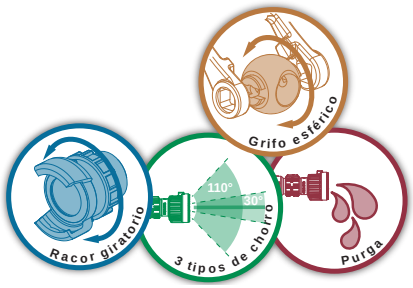
Lanzas con regulación de presión - con válvula esférica

Las lanzas automáticas 1000 L/min ofrecen la potencia máxima que puede ser obtenida por una lanza de mano.
Los chorros son ajustables por rotación del anillo de cabeza indexado (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama propone dos cabezas de difusión: Autokador (dientes tallados) y Tornadomatic (turbina).
Está provista de dos empuñaduras de prensión para un perfecto control.

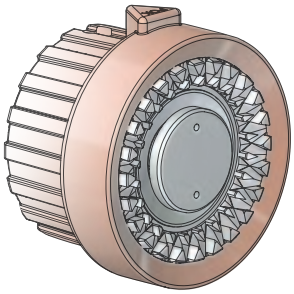
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Margen de regulación: de 300 a 1000 L/min
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura de pistola: doble

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

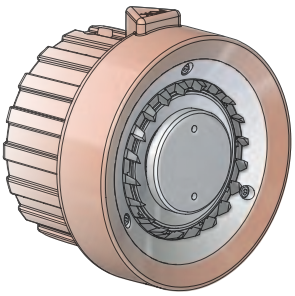


AUTOKADOR 1000

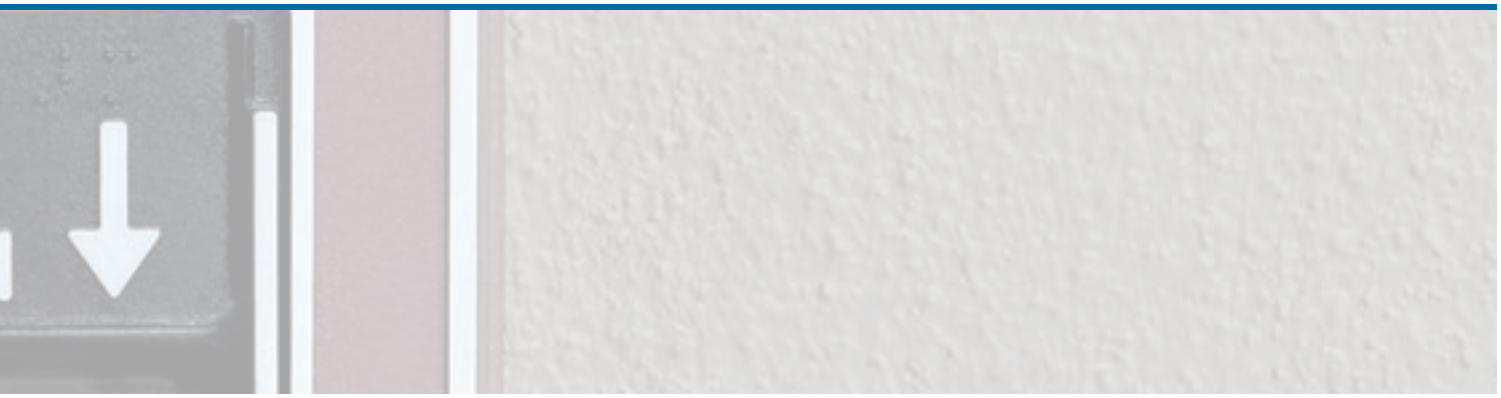


Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000 L/min	7 bar	358 x 166 x 338	4,8	**12543**

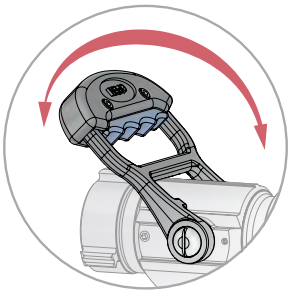
TORNADOMATIC 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000 L/min	7 bar	358 x 166 x 338	4,8	**09736**

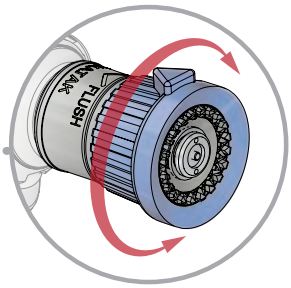


Empuñadura de maniobra con funda de protección de poliuretano. Grifo de válvula esférica, apertura y cierre rápido y progresivo

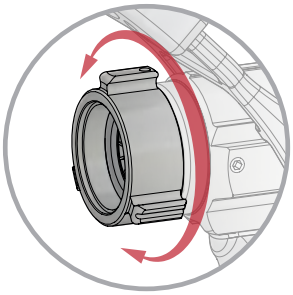


Funda de cabeza antichoque de poliuretano con marcas táctiles que indican la forma del chorro.
Selección del chorro en 3 posiciones:
- lleno,
- chorro de ataque (30°),
- neblina (110°)

La posición "PURGA" o "FLUSH" se encuentra en el tope de este anillo de selección.



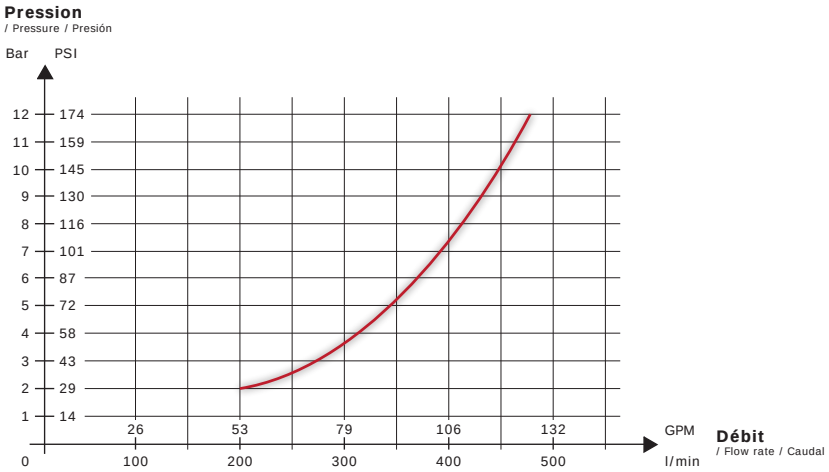
Racor de entrada giratorio, conforme a las normas internacionales



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Lanza de incendio de caudal fijo
- **Chorro ajustable:** Una rotación continua del anillo de cabeza indexado permite pasar progresivamente de la posición **lleno**, a la difusión **chorro de ataque**, llamado "Flash Over", a una **difusión en cono a 110°** formando una neblina, seguida por la posición purga de partículas.
- **Racor de entrada giratorio.**
- **Filtro de protección** contra las piedras a nivel del racor de entrada.
- Funcionamiento bajo presión nominal **PN16**.
- Grifo de apertura y cierre rápido.

CURVAS DE CAUDALES/PRESIONES - para la versión 95 GPM a 100 PSI (360 L/min a 7 bar)

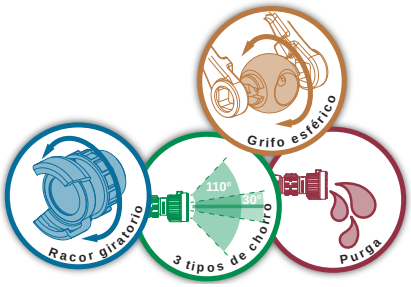


CONSTRUCCIÓN

• Construcción de aleación de **aluminio AGS T5**, aleación nueva titulada, extremadamente ligera.
• Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por **anodización dura 50µ** e impregnación de Teflón.
• Protección contra los choques por una **funda de cabeza de poliuretano**. Este elastómero no se funde con el calor, es un excelente aislante que permite la maniobra sin quemarse durante las maniobras a fuertes temperaturas y no se pega en los dedos en caso de temperaturas bajas.
• Elemento de prensión con forma de empuñadura de pistola muy ergonómica, antiderrapante (poliuretano).
• Ejes y tornillos de acero inoxidable.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuestra gama de lanzas de incendio de caudal fijo de 150 L/min propone distintos chorros ajustables por rotación del anillo de cabeza indexado (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está disponible en versión "ECO" y "Gama alta".
Esta gama de lanza ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

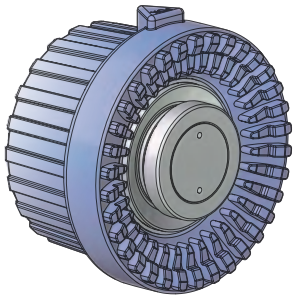


Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

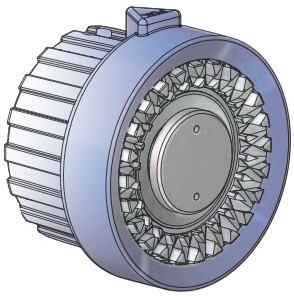
Colores de fundas:

POKINOR 150 - Eco



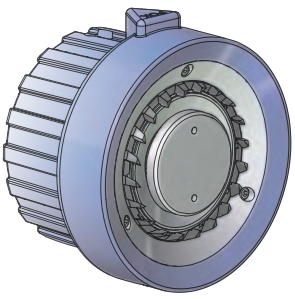
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**28690**

POKATAK 150 - Eco



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**28691**

POKADOR 150 - Eco



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	150 L/min	6 bar	234 x 224 x 80	1,34	**19652**

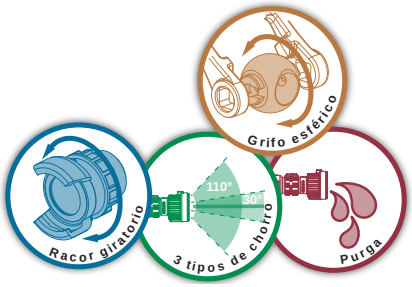
Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable

Nuestra gama de lanzas de incendio de caudal fijo de 150 L/min propone distintos chorros ajustables por rotación del anillo de cabeza indexado (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está disponible en versión "ECO" y "Gama alta".
Esta gama de lanza ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

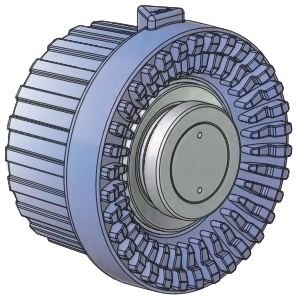
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

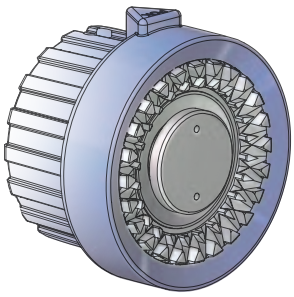


POKINOR 150



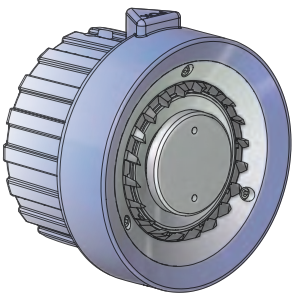
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**18502**

POKATAK 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**18497**

POKADOR 150



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150 L/min	6 bar	233 x 266 x 126	1,9	**03570**

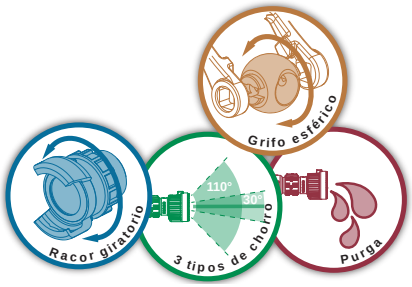
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

El conjunto de las lanzas de incendio de caudal fijo 500 L/min está equipado de un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles que permiten el ajuste de los chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Están equipadas de un grifo de apertura y cierre rápido.
Esta gama de lanza ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

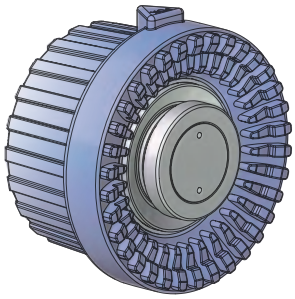
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

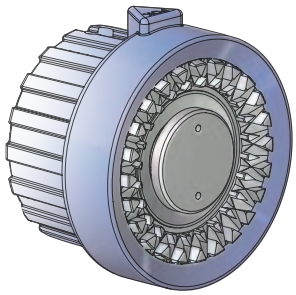


POKINOR 500



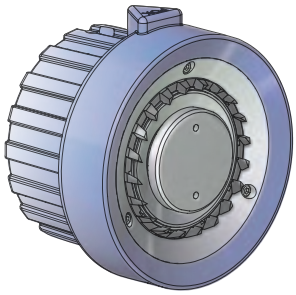
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar			**18506**
DSP DN40	500 L/min	6 bar			**18506.DSP40**

POKATAK 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar	267 x 266 x 126	2,35	**18501**

POKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar	267 x 266 x 126	2,35	**03566**

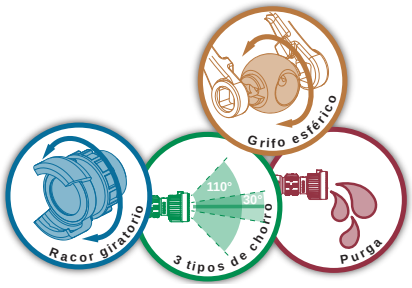
Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable

El conjunto de las lanzas de incendio de caudal fijo 750 L/min está equipado de un anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles que permiten el ajuste de los chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Están equipadas de un grifo de apertura y cierre rápido.
Esta gama de lanzas ofrece dos posibilidades de cabezas de difusión: Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

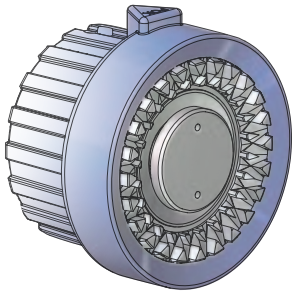
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

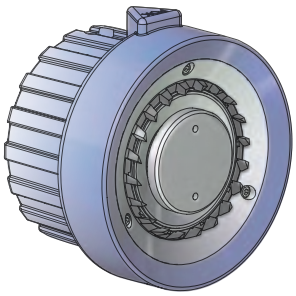


POKATAK 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	750 L/min	6 bar	248 x 272 x 126	3,00	**18536**

POKADOR 750



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	750 L/min	6 bar	248 x 272 x 126	3,00	**08932**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

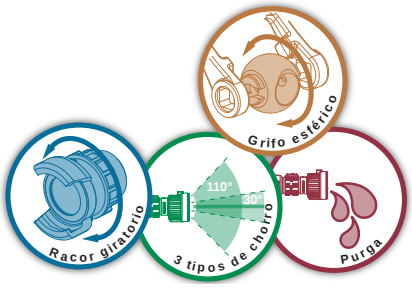
Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable

Nuestra gama de lanzas de incendio de caudal fijo 1000 L/min es lo último en caudal de lanzas de mano que ofrecen potencia y capacidad de manipulación.
Están equipadas de dos empuñaduras de prensión.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
El conjunto de nuestras lanzas 1000 L/min propone dos cabezas de difusión: Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

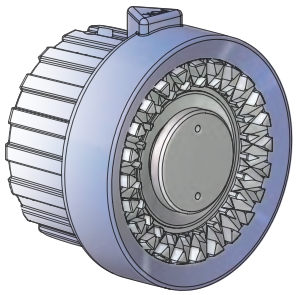
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

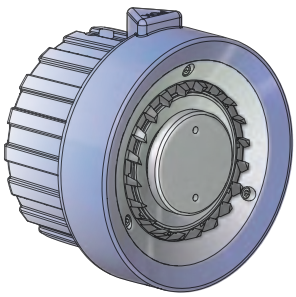


POKATAK 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000 L/min	6 bar	358 x 166 x 338	4,8	**18538**

POKADOR 1000



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000 L/min	6 bar	358 x 166 x 338	4,8	**08934**

Para personalizar sus lanzas de mano, le proponemos una amplia gama de colores para las fundas de cabeza, protecciones de empuñadura, empuñaduras de pistola y empuñaduras de maniobra de poliamida.

Fundas de cabezas cilíndricas "cono liso"

Designación	Débikador Turbokador 150	Peso (kg)	Turbokador Débikador 500	Peso (kg)	Débikador 750	Peso (kg)	Débikador 1000	Peso (kg)
Negro	**13587**	0,07	**22477**	0,135	**22831**	0,22	**22710**	0,249
Rojo-RAL3024	**20931**	0,07	**22478**	0,135	**22832**	0,22	**22711**	0,249
Anaranjado-RAL2005	**20932**	0,07	**22479**	0,135	**22833**	0,22	**22712**	0,249
Amarillo-RAL1026	**20933**	0,07	**22480**	0,135	**22834**	0,22	**22713**	0,249
Verde-RAL6024	**20934**	0,07	**22481**	0,135	**22835**	0,22	**22714**	0,249
Azul-RAL5010	**20936**	0,07	**22483**	0,135	**22837**	0,22	**22716**	0,249

Fundas cilíndricas dientes moldeados

Designación	Magikador 500	Peso (kg)	Magikador 750	Peso (kg)	Magikador 1000	Peso (kg)
Negro	**22975**	0,157	**22548**	0,248	**22989**	0,3
Rojo-RAL3024	**22976**	0,157	**22549**	0,248	**22990**	0,3
Anaranjado-RAL2005	**22977**	0,157	**22550**	0,248	**22991**	0,3
Amarillo-RAL1026	**22978**	0,157	**22551**	0,248	**22992**	0,3
Verde-RAL6024	**22979**	0,157	**22552**	0,248	**22993**	0,3
Azul-RAL5010	**22981**	0,157	**22554**	0,248	**22995**	0,3

Fundas bombeadas

Designación	Magikador 150	Peso (kg)	Slide-o-matic 600	Peso (kg)	Légende 500	Peso (kg)	Magikador 1000	Peso (kg)
Negro	**24804**	0,106	**24818**	0,308	**24797**	0,158	**24811**	0,366
Rojo-RAL3024	**24805**	0,106	**24819**	0,308	**24798**	0,158	**24812**	0,366
Anaranjado-RAL2005	**24806**	0,106		0,308		0,158	**24813**	0,366
Amarillo-RAL1026	**24807**	0,106		0,308		0,158	**24814**	0,366
Verde-RAL6024	**24890**	0,106	**24892**	0,308	**24894**	0,158	**24816**	0,366
Azul-RAL5010	**24809**	0,106		0,308		0,158	**24893**	0,366

Fundas de empuñaduras de grifo

Designación	Inscripciones en francés	Inscripciones en inglés	Inscripciones en alemán	Inscripciones en chino
Negro	**13675**	**13689**	**13696**	**27570**
Rojo-RAL3024	**13671**	**13685**	**13692**	**27566**
Anaranjado-RAL2005	**13670**	**13684**	**13691**	**27565**
Amarillo-RAL1016	**13669**	**13683**	**13690**	**27564**
Verde-RAL6024	**13673**	**13687**	**13694**	**27568**
Azul-RAL5010	**13672**	**13686**	**13693**	**27567**

Empuñaduras Pistola

Designación	Ref.	Peso (kg)
Negro	**24161**	0,121
Rojo-RAL3024	**24162**	0,121
Anaranjado-RAL2005	**24163**	0,121
Amarillo-RAL1026	**24164**	0,121
Verde-RAL6024	**24165**	0,121
Azul-RAL5010	**24167**	0,121

Empuñaduras de maniobra de poliamida

Designación	Ref.	Peso (kg)
Negro	**17739**	0,05
Rojo-RAL3024	**16732**	0,05
Anaranjado-RAL2005	**16731**	0,05
Amarillo-RAL1026	**16730**	0,05
Verde-RAL6024	**16734**	0,05
Azul-RAL5010	**16733**	0,05

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de caudal fijo y chorro ajustable - tipo marina

La gama de las lanzas Pokabronze de caudal fijo está fabricada en bronce.
Está equipada de una cabeza de difusión con dientes moldeados.
El anillo de cabeza indexado permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
La US NAVY eligió estas lanzas con el fin de proteger sus buques contra incendios.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: bronce
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Equipo U.S. Navy

Homologado por US NAVY NSN 4210-00-465 1904

Homologado por US NAVY NSN 4210-00-465 1906

POKABRONZE 500

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	60 GPM	100 PSI	220 x 237 x 116	3,93	**08986**
Hembra 1"1/2 NST-NH	125 GPM	100 PSI	220 x 237 x 116	3,93	**08988**
Hembra 1"1/2 NPSH	95 GPM	100 PSI	220 x 237 x 116	3,93	**14497**
DSP DN40	500 L/min	6 bar	220 x 237 x 116	3,93	**16184**

POKABRONZE 1000

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	1000 L/min	6 bar	273 x 243 x 120	5,67	**16187**
Hembra 2"1/2 NST-NH	250 GPM	100 PSI	273 x 243 x 120	5,67	**17090**

TURBOKABRONZE 500

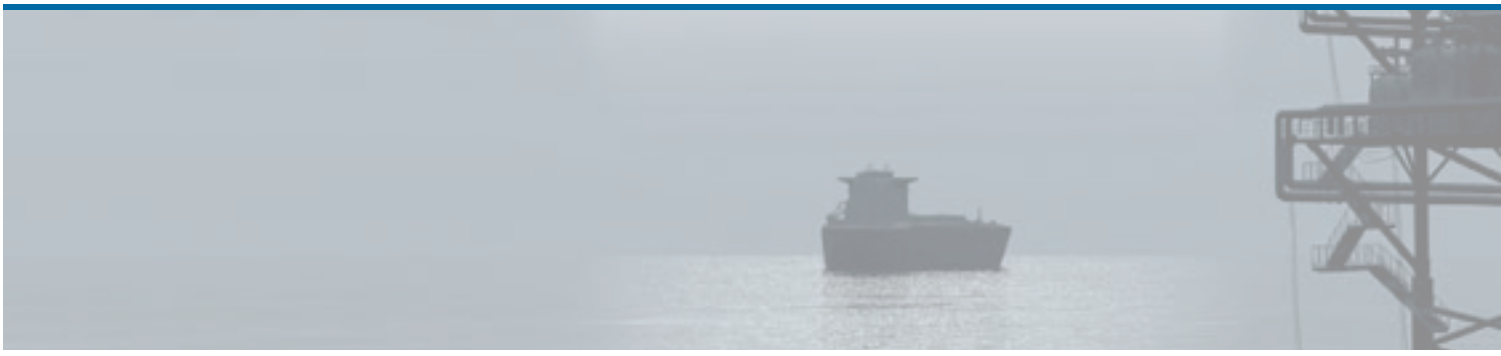
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: bronce
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

La gama de lanzas Turbokabronze de caudales ajustables y chorros ajustables está completamente fabricada en bronce.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.
El anillo de cabeza indexado permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está equipada de una cabeza de difusión provista de una turbina.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	30-60-95 GPM	100 PSI	242 x 237 x 116	5,04	**08945**
Hembra 1"1/2 NST-NH	60-95-125 GPM	100 PSI	242 x 237 x 116	5,04	**08946**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de caudal y chorro ajustables - tipo marina

El conjunto de la gama Turbokador de acero inoxidable de caudales y chorros ajustables ofrece una multitud de posibilidades de cabeza: aluminio, bronce, sistema D.A.T..
El chorro es ajustable por rotación del anillo de cabeza indexado.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.
Estas lanzas resisten las pruebas salinas y han sido desarrolladas para utilizarse en medio corrosivo.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: bronce, acero inoxidable, aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Homologado por la Marina Nacional

Homologado por la Marina N°6585/43 STCM

Homologado por la Marina N°6585/46 STCM

TURBOKADOR 500 D.A.T. versión marina

Cuerpo de acero inoxidable 316L, cabeza de bronce marina

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	200-300-500 L/min	6 bar	266 x 248 x 93	4,92	**00235**

TURBOKADOR 500 D.A.T. versión marina

Cuerpo de acero inoxidable 316L, cabeza de aleación de aluminio anodizado

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	200-300-500 L/min	6 bar	266 x 248 x 93	4,92	**08049**

TURBOKADOR 500

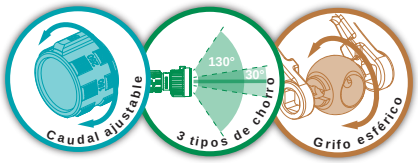
Cuerpo de acero inoxidable 316L, cabeza de aleación de aluminio anodizado

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: acero inoxidable, aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

El chorro es ajustable por rotación del anillo de cabeza indexado.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	150-300-500 L/min	6 bar	282 x 248 x 93	3,5	**09188**

TURBOKADOR 500 D.A.T.

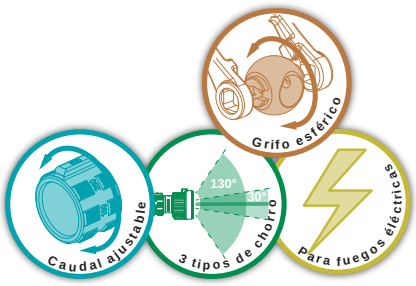
Cuerpo de acero inoxidable 316L, cabeza de aleación de aluminio anodizado
En este modelo, las posiciones "chorro lleno" y "purga" se suprimen para una mayor seguridad del porta-lanzas

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: acero inoxidable, aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Modelo de la gama Turbokador de acero inoxidable de caudales y chorros ajustables con cabeza de aluminio y sistema D.A.T..
El chorro es ajustable por rotación del anillo de cabeza indexado.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.

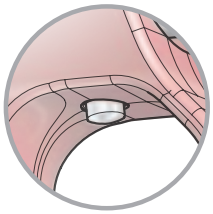


Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	150-300-500 L/min	6 bar	282 x 248 x 93	3,5	**08031**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

CRIQUET

Otras cabezas de difusión a solicitud



Presión nominal: PN40
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Opciones: correa de transporte, racor orientable.

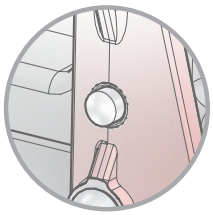
Colores de fundas:

Nuestra lanza de alta presión "CRIQUET" de caudal fijo de 150 L/min propone distintos chorros ajustables por rotación del anillo de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está equipada de un racor de entrada giratorio y de un codo orientable (en opción) que permite una mayor capacidad de manipulación de la lanza.
Está provista de una empuñadura de maniobra con pestillo de bloqueo. El pestillo se desbloquea automáticamente pulsando la empuñadura.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	150 L/min	40 bar	379 x 307 x 70	2,04	**35708**

DAMSTER

Otras cabezas de difusión a solicitud



Presión nominal: PN40
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

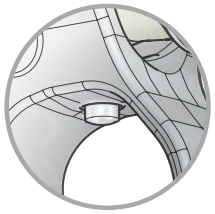
Opciones: cabeza de espuma baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, correa de transporte, racor orientable.

Colores de fundas:

Nuestra lanza de alta presión "DAMSTER" ha sido diseñada para utilizarse a una presión de 40 bar.
Está equipada de un racor de entrada giratorio y de un codo orientable (en opción) que permite una mayor capacidad de manipulación de la lanza.
Los caudales calibrados son fácilmente seleccionables por un anillo indexado.
El anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está provista de un gatillo con pestillo de bloqueo. El pestillo se desbloquea automáticamente pulsando la empuñadura.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	150 L/min	40 bar	400 x 330 x 883	2,97	**35707**

I-POK



Botón de bloqueo del gatillo

Presión nominal: PN40 o PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

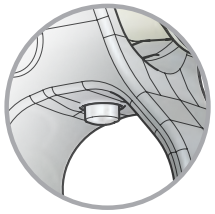
Opciones: cabeza de espuma baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, correa de transporte, racor orientable.

Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas de alta presión "I-POK" ha sido diseñada para utilizarse a presiones de 6 y 40 bar.
Su diseño ha sido pensado para ejercer una fuerza del brazo y no de la muñeca.
El sistema de gatillo permite ejercer un pulsing potente y eficaz.
Posibilidad de adaptar una cabeza de difusión de caudal y chorro ajustable.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	150 L/min	40 bar	318 x 305 x 78	2,5	**28289**
Hembra 1" BSP	150 L/min	6 bar	318 x 305 x 78	2,5	**28293**

I-POK S



Botón de bloqueo del gatillo

Presión nominal: PN40 o PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Opciones: cabeza de espuma baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, correa de transporte, racor orientable.

Colores de fundas:

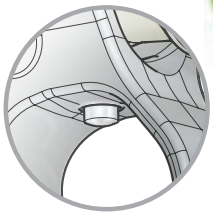
Nuestra gama de lanzas de alta presión "I-POK S" ha sido diseñada para ser utilizada a presiones de 6 y 40 bar.
La forma codada de la salida de la lanza reduce la fuerza de retroceso en la muñeca durante su utilización.
El sistema de gatillo permite ejercer un pulsing potente y eficaz.
Posibilidad de adaptar una cabeza de difusión de caudal y chorro ajustable

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	150 L/min	40 bar	383 x 305 x 78	2,7	**28291**
DSP DN40	150 L/min	6 bar	383 x 305 x 78	2,7	**28294**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

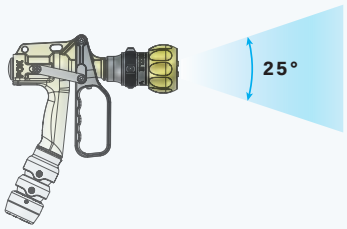
OPTIMAL NOZZLE

Material patentado
Elaborado en asociación con IFPEN

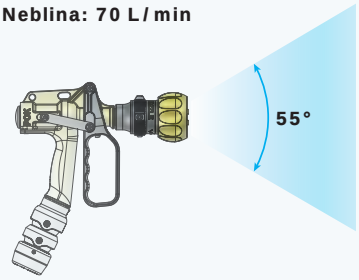


Botón de bloqueo del gatillo

Chorro de ataque: 240 L/min



Neblina: 70 L/min



Presión nominal: PN40
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: lisa

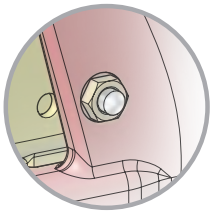
Opciones: cabeza de espuma baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, correa de transporte, racor orientable.

Colores de fundas:

Esta lanza está especialmente estudiada para la extinción de los incendios en interior. Los ajustes del caudal, chorros y la utilización del pulsing son facilitados por el diseño de la lanza.
Una simple rotación de la cabeza hace pasar de un chorro de ataque de 25° con 240 L/min a un chorro de 55° con un caudal de 70 L/min.
La combinación de estos dos ajustes, junto con la maniobra por gatillo, permite utilizar esta lanza para la prueba del techo, enfriar los gases, crear una bruma de agua eficaz o atacar los fuegos en su base.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	240 L/min	40 bar	326 x 387 x 82	2,9	**30052.FF1**
DSP DN40	240 L/min	40 bar	326 x 387 x 82	2,9	**30052**

LADYPOK



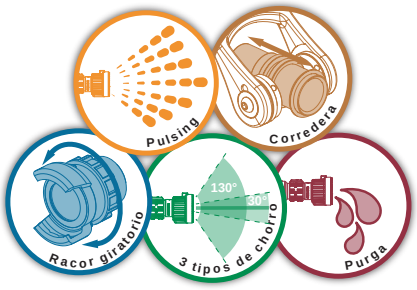
Botón de bloqueo del gatillo

Presión nominal: PN40
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina

Opciones: cabeza de espuma baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, correa de transporte, racor orientable.

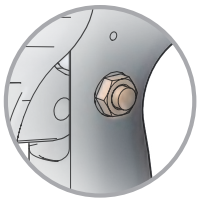
Colores de fundas:

Nuestra lanza de alta presión "Ladypok" es utilizable a una presión de 40 bar.
Está equipada de una cabeza de difusión de caudal fijo de 150 L/min y chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Su diseño ha sido pensado para ejercer una fuerza del brazo y no de la muñeca.



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	150 L/min	40 bar	318 x 305 x 78	2,5	**13114**
Hembra GFR DN20	150 L/min	40 bar	318 x 305 x 78	2,5	**13113**

Black gun



Botón de bloqueo del gatillo

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo
Bloqueo del gatillo: SÍ
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina

Colores de fundas:

Nuestra lanza "Black gun" es utilizable a la presión de 6 bar.
Está equipada de una cabeza de difusión de caudal y chorro ajustables (chorro lleno, chorro de ataque y neblina) de 230 L/min. Su empuñadura ergonómica se adapta al "pulsing".

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	50 - 150 - 230 L/min	6 bar	415 x 100 x 205	3,18	**35894**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

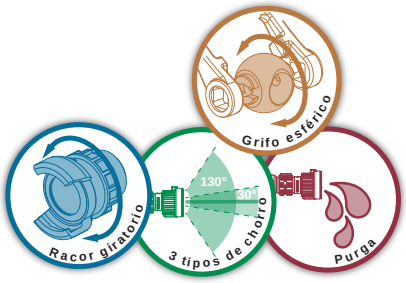
GALAXIE

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster, anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

La lanza "Galaxia" representa simplicidad y eficacia.
Dispone de un caudal seleccionable por rotación del anillo de caudal indexado: 60, 120, 240, 360 et 480 L/min a 6 bar.
El anillo de cabeza indexado permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Dispone de una cabeza de difusión provista de una turbina.
Apertura y cierre por medio de la empuñadura de maniobra.



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	60-120-240-360-480 L/min	6 bar	248 x 254 x 126	1,9	**18655**

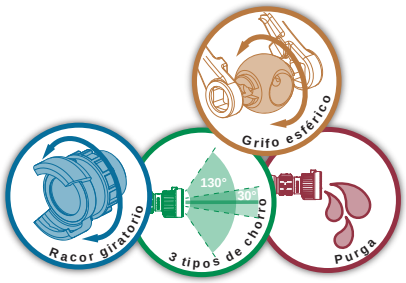
CHINAJET 12

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster, anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: turbina

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

La lanza "Chinajet 12" está específicamente diseñada para satisfacer las exigencias técnicas y presupuestarias de los mercados asiáticos.
Es de diseño simple y robusto: chorro ajustable por rotación del anillo de cabeza indexado (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
La apertura y el cierre se efectúan por la empuñadura de maniobra "gamma".
Está provista de una cabeza de difusión con dentadura moldeada.



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Machino macho DN65	720 L/min	6 bar	362 x 238 x 130	3,6	**17832**
Macho 2"1/2 Instanteneous	720 L/min	6 bar			**17832. Instantaneous**

FLASH

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster, anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: lisa

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas "Flash" asocia simplicidad y robustez.
Están disponibles en 3 caudales: 100, 240 y 400 L/min a 6 bar.
Los distintos chorros son ajustables por la rotación del anillo de cabeza indexado.
La empuñadura de maniobra "gamma" permite la apertura y el cierre de la lanza.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	100 L/min	6 bar	277 x 241 x 122	1,76	**20810**
Macho 2" BSP	240 L/min	6 bar	277 x 241 x 122	1,76	**20013**
Storz C/52	400 L/min	6 bar	277 x 241 x 122	1,76	**20814**

Lanza "PISTOLET"

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: con gatillo
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster, anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Opciones: cabeza de espuma de baja expansión, correa de transporte.

Colores de fundas:

La lanza de incendio "Pistolet" ofrece un agarre ideal con sus dos empuñaduras tipo "metralleta".
El caudal es ajustable por medio del gatillo indexado.
Está provista de una cabeza "Robatflam" de chorros ajustables: chorro lleno o neblina ajustable.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1''1/2 BSP	100 L/min	6 bar	468 x 215 x 56	2,45	**19131**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

La lanza "Belier" está diseñada para acceder y apagar los incendios en los locales cerrados. Es de diseño particularmente robusto, construcción de acero inoxidable.
Cuatro empuñaduras de prensión permiten la intervención en binomio.
Ofrece la posibilidad de tener varias configuraciones: extensión corta o larga, grifo de parada...
Está equipada de una cabeza de difusión con punta de acero inoxidable intercambiable.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: en opción
Materia: acero inoxidable

Opciones: grifo de válvula esférica, con o sin empuñadura de pistola

Configuración con empuñadura de pistola

Configuración con 4 empuñaduras de prensión

Lanza "BELIER"

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Grifo	Longitud (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	460 L/min	7 bar	•	1550	11,7	**02306**
Hembra 1"1/2 NST-NH	460 L/min	7 bar	•	920	8,43	**08955**
SG DN40	460 L/min	7 bar		1550	11,68	**09409**

Accesorio lanza "BELIER" - Cabeza de acero inoxidable

Designación	Caudal	Presión de servicio	Peso (kg)	Ref.
Cabeza de acero inoxidable macho ISO M36 x 200	460 L/min	7 bar	1,15	**00801**

Accesorio lanza "BELIER" - Punta de acero inoxidable

Designación	Peso (kg)	Ref.
Punta de acero inoxidable	0,08	**14468**

Accesorio lanza "BELIER" - Tubo

Designación	Peso (kg)	Ref.
Tubo, sin grifo, sin cabeza, sin punta, hembra 1"1/2 NST-NH	1,84	**11926**

Accesorio lanza "BELIER" - Fija lanza

Designación	Peso (kg)	Ref.
Fija lanza de aleación de aluminio	0,45	**18689**

La varila de bruma se utiliza con el fin de limpiar cubas de gran dimensión.
Una cabeza de difusión está atornillada en el extremo de la lanza con el fin de garantizar una difusión homogénea.
Según la forma de la cuba, varias configuraciones son posibles: codo de 45° o 90°.
También puede estar equipada de un grifo de filtro que permita la apertura y el cierre del caudal.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: acero inoxidable

Colores de fundas:

Configuración sin prolongador con extremo codado a 45°

VARILLA DE BRUMA - Grifo-filtro

Entrada	Salida	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	SG DN40	460 L/min	7 bar	407 x 127 x 163	2,35	**07353**

Accesorio VARILLA BRUMA - Prolongador recto

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	SG DN40	1600 x 75 x 75	1,28	**07357**

Accesorio VARILLA BRUMA - Extremo codado a 90°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	Macho 1" BSP	1673 x 75 x 406	1,40	**07354**

Accesorio VARILLA BRUMA - Extremo codado a 45°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	Macho 1" BSP	1778 x 75 x 306	1,33	**07356**

Accesorio VARILLA DE BRUMA - Cabeza de difusión

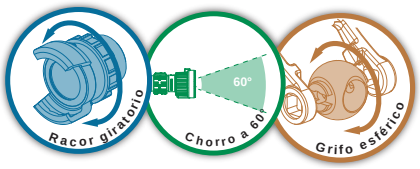
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	460 L/min	7 bar	152 x 42 x 42	1,28	**07355**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanza "INCENDIOS DE CHIMENEA"

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: lisa

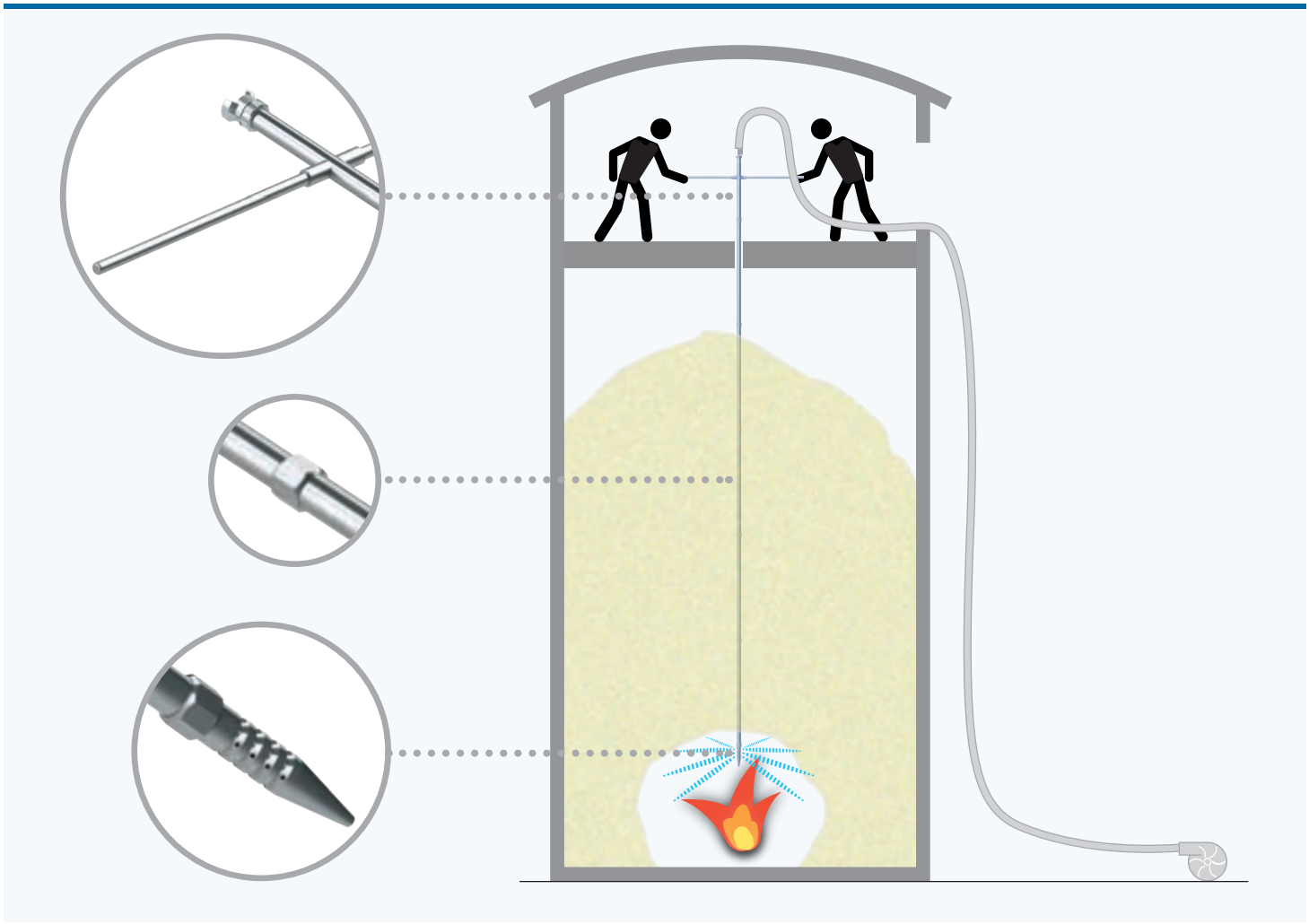
La lanza "incendios de chimeneas" se utiliza para los incendios de vigas, falsos techos o chimeneas.
Es de diseño robusto y ligero.
Ofrece un caudal limitado de 25 L/min con el fin de evitar cualquier daño por agua.
Está compuesta por un grifo americano, un elemento recto codado a 45° en el extremo y un difusor cónico con un ángulo de difusión de 60°.



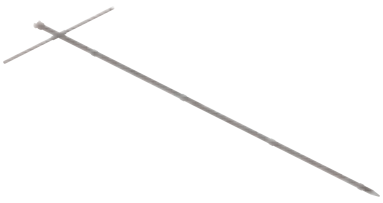
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	25	6 bar	970 x 336 x 95	1,7	**03529**

La lanza "Gérico" ha sido especialmente diseñada para los incendios de silos.
Gracias a sus distintos prolongadores permite alcanzar el corazón de la hoguera situada a varias decenas de metros en el silo.
Está compuesta por un mango de maniobra y provista de una cabeza de difusión.
Su configuración ofrece la posibilidad de añadir el número de prolongadores necesarios en función del siniestro.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable



Lanza "GERICO"



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Longitud (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	640	7 bar	3850	18,8	**13250**

Extensión

Designación	Peso (kg)	Ref.
Prolongador de 1,50m de acero inoxidable, entrada hembra 1"1/4 BSP, salida macho 1"1/4 BSP	5,1	**24566**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Grifos de lanza sin empuñadura de pistola

Nuestra gama de grifos de lanza ofrece distintas posibilidades de configuración: con o sin empuñadura, uno o dos elementos de prensión, empuñadura de maniobra "Herradura", "Gamma" o "DIN", entrada y salida roscadas o equipadas de racores, construcción de aleación de aluminio o de bronce.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra o palanca
Materia: aleación de aluminio o bronce

Colores de fundas:

Grifos con entrada roscada giratoria, roscado americano

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH, giratorio	Macho 1" NST-NH, fijo	25	1,13	**09981**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	25	1,2	**09983**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	1,2	**09985**
Hembra 2"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	1,6	**09986**
Hembra 2"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 2"1/2 NST-NH, fijo	52	2,24	**09989**

Grifos por lanza de incendio, roscado ISO

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M24 x 200, giratorio	Macho ISO M24 x 200, fijo	10	1,07	**07290**
Hembra ISO M52 x 300, giratorio	Macho ISO M52 x 300, fijo	35	1,01	**02466**
Hembra ISO M36 x 200, giratorio	Macho ISO M36 x 200, fijo	20	0,95	**07291**

Grifos de entrada y salida fijas roscadas BSP

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	35	1,10	**07320**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	52	1,82	**07322**
Macho 2"1/2 BSP	Hembra 2"1/2 BSP	52	1,8	**07323**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	35	1,16	**13278**

Grifos para lanza de incendio de bronce

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M24 x 200, giratorio	Macho ISO M24 x 200, fijo	10	0,82	**07300**
Hembra ISO M36 x 200, giratorio	Macho ISO M36 x 200, fijo	20	1,21	**07301**

Grifos con cuerpo moldeado

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Hembra 1"1/2 BSP	32	0,62	**13211**
Macho 2" BSP	Hembra 2" BSP	32	0,62	**13212**
Storz C/52	Hembra 1"1/4 BSP	32	0,98	**13213**
Storz C/52	Hembra 1"1/2 BSP	32	0,92	**13214**
Storz C/52	Hembra 2" BSP	32	0,92	**13215**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH	32	0,95	**90018**
Macho 2" BSP	Hembra 1"1/4 BSP	32	0,69	**13210**

Grifos de lanza con empuñadura de pistola

Nuestra gama de grifos de lanza ofrece distintas posibilidades de configuración: con o sin empuñadura, uno o dos elementos de prensión, empuñadura de maniobra "Herradura", "Gamma" o "DIN", entrada y salida roscadas o equipadas de racores, construcción de aleación de aluminio o de bronce.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Apertura: por empuñadura de maniobra o palanca
Materia: aleación de aluminio o bronce

Colores de fundas:

Grifos con una empuñadura de pistola

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH, giratorio	Macho 1" NST-NH, fijo	15	0,87	**13341**
DSP DN40, con cerrojo	Macho ISO M36 x 200	25	1,28	**02981**
Hembra 1" NST-NH, giratorio	Macho 1" NST-NH, fijo	25	1,26	**09982**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	25	1,46	**09984**
Hembra 2"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	2,20	**09987**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	1,46	**09990**

Grifos de dos empuñaduras de pistola

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	2,95	**09988**

Grifos con cuerpo moldeado

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	1,68	**07669**
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	32	1,2	**90017**

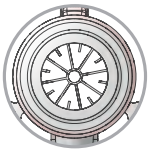
Grifos de dos empuñaduras

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	Hembra 1"1/2 BSP	32	1,6	**28005**

Empuñaduras de pistola sin grifo

Con tubo rectificador de chorro y filtro

Entrada	Salida	ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH, giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH, fijo	35	0,89	**02320**



Vista del filtro y del rectificador de chorro

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

En Terranova (Newfoundland), las casas individuales son de madera y se suceden con un escaso intervalo. Cuando la primera se quema y el viento sopla a favor, se quema toda la calle.
Dispuesta con profesionalismo, nuestra neblina protegió toda la calle, con la enhorabuena del capitán.

Nuestra gama de pantallas cortinas de agua se emplea para la protección contra incendios de los depósitos y equipos sensibles al calor o a las proyecciones de chispas.
La placa de difusión de las pantallas cortinas de agua de aluminio está equipada de estrías que permiten un mejor mantenimiento del chorro durante condiciones climáticas difíciles (viento).
Están equipadas de una empuñadura de prensión y de un dispositivo de estabilización en el suelo.

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de empuñadura: simple
Tipo de cuerpo: moldeado

Cortinas de agua móviles

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	300 L/min	6 bar	259 x 320 x 130	1,4	**16096. ROUGE**
DSP DN50	500 L/min	6 bar	259 x 320 x 130	1,5	**16527**
Hembra 1"1/2 NST-NH	500 L/min	6 bar	242 x 320 x 130	1,45	**02238**
DSP DN65	500 L/min	6 bar	257 x 320 x 130	1,57	**03527**
DSP DN40	500 L/min	6 bar	259 x 320 x 130	1,43	**03528**
Macho 2" BSP	500 L/min	6 bar	206 x 320 x 130	1,2	**09016**
Storz C/52	500 L/min	6 bar	241 x 320 x 130	1,49	**09017**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1200 L/min	6 bar	336 x 399 x 160	3,34	**02239**
Macho 2"1/2 BSP	1200 L/min	6 bar	289 x 399 x 160	2,93	**09018**
Storz B/75	1200 L/min	6 bar	327 x 399 x 160	3,40	**09019**
DSP DN65	1200 L/min	6 bar	330 x 399 x 160	3,24	**09380**
Macho 2''1/2 BSP	1400 L/min	7 bar	289 x 399 x 160	2,93	**33863**
Macho 2"1/2 Instantaneous	1800 L/min	8 bar	339 x 399 x 160	3,17	**37012**

Las pantallas-cortinas de agua de acero inoxidable están diseñadas para un uso en medio salino.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Cortinas de agua móviles de acero inoxidable

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2'' NPT	1200 L/min	6 bar	320 x 100	2,2	**23135**

Codos antirretroceso

DESCRIPCIÓN

El codo antirretroceso DIN 14-368 está en dotación en todos los vehiculos de lucha contra incendios en Alemania, Austria, así como en todos los países que se refieren a la norma DIN Alemana.

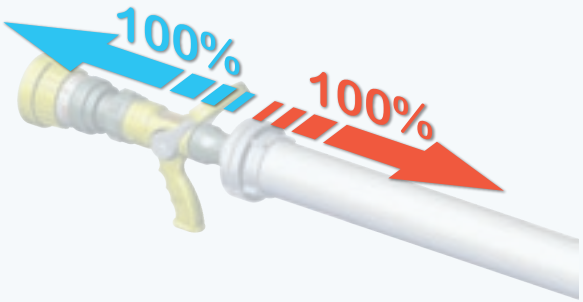
Este codo antirretroceso se utiliza cuando la capacidad de la lanza de incendio sobrepasa 400 L/min a 6 bar. Su función esencial es la reducción del esfuerzo soportado por el porta-lanzas. Esfuerzo reducido aproximadamente un 15%. En efecto, un lanza de incendio de 500 L/min a 6 bar ejerce una fuerza de reacción de 30 kg. Reducir esta reacción a 25,5 kg se siente inmediatamente, reduce el cansancio del porta-lanzas y mejora su seguridad.

El codo antirretroceso DIN está provisto de un mango que facilita su prensión con la mano. Este mango también puede apoyarse en el hombro del operador. Un gancho situado en la parte inferior del aparato autoriza su posicionamiento sobre una barra de escalera o sobre una barandilla.

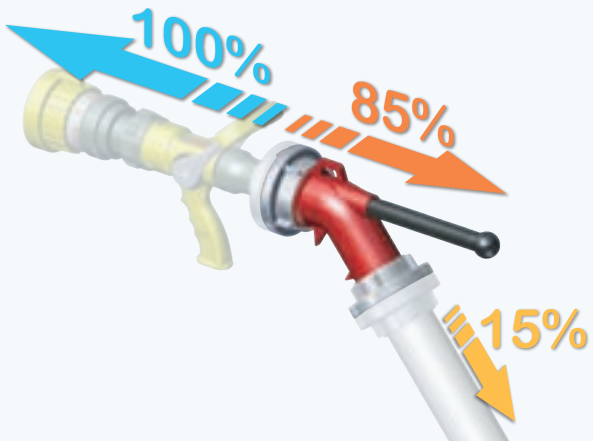
El codo antirretroceso DIN 14-368 está provisto de racores Storz B/75 que pueden ser remplazados fácilmente por racores ingleses instantaneous 2,5", por racores americanos NST-NH 2,5" o franceses DSP DN65.

Cuando los racores son de tipo simétrico, la entrada y la salida pueden montarse en sobre el establecimiento, se coloca el codo volteado sobre el suelo, suprimiendo así cualquier esfuerzo de retroceso para el porta-lanzas.

Repartición de las fuerzas
SIN codo antirretroceso



Repartición de las fuerzas
CON codo antirretroceso



Presión nominal: PN16
Tipo de empuñadura: simple
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Codos antirretroceso - PN16

Designación	Peso (kg)	Ref.
Entrada Storz B/75 fija, salida Storz B/75, giratoria	1,91	**14930**
Entrada Storz DN65 fija, salida Storz DN65 giratoria (NEN)	1,92	**16034**
Entrada macho 2"1/2 Instantaneous, salida hembra 2"1/2 Instantaneous	1,98	**16035.BS336**
Entrada hembra 2"1/2 NST-NH giratoria, salida macho 2"1/2 NST-NH	1,70	**16036**
Entrada DSP DN65 con cierre, salida DSP DN65 con cierre	2,19	**16037**
Macho 2''1/2 BSP, hembra 2''1/2 BSP	0,99	**16035**

Según
DIN 14 368
PVR 1/05

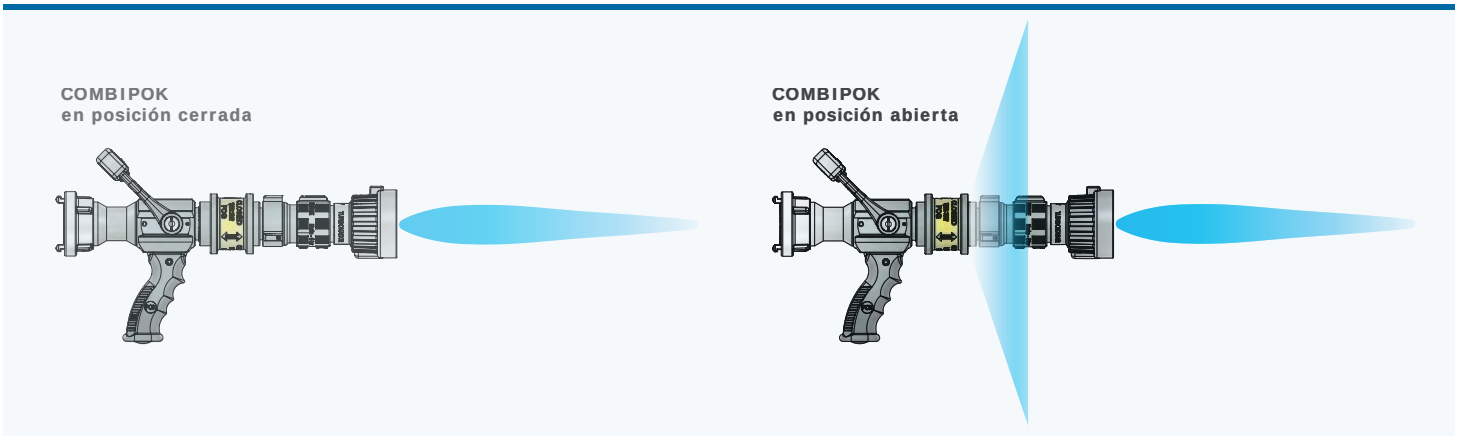
Codos antirretroceso - PN16

Designación	Peso (kg)	Ref.
DN40, con racor DSP DN40 (NF S 61-704) con cierre	1,26	**02282**
DN65, con racor DSP DN65 (NF S 61-704) con cierre	2,88	**02283**
DN40, entrada hembra 1"1/2 NST-NH, tuerca giratoria, salida macho 1"1/2 NST-NH	0,96	**02308**
DN65, entrada hembra 2"1/2 NST-NH, tuerca giratoria, salida macho 2"1/2 NST-NH	2,98	**02309**
DN40, entrada y salida roscadas macho 1"1/2 BSP	0,66	**07042**
DN40, entrada Storz C/52 con cierre, salida Storz C/52, tuerca giratoria	1,37	**09015**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

DESCRIPCIÓN

COMBINAR CHORO BASTÓN CON PANTALLA DE AGUA permite atacar el fuego y proteger el porta-lanzas simultáneamente.
El **COMBIPOK** ha sido diseñado para proteger el valor y la valentía.
Atacar los productos en ignición con un chorro lleno permite un aporreamiento con una extinción rápida. Sin embargo, el calor intenso que libera el incendio obliga al porta-lanzas a permanecer a distancia limitando el efecto del chorro de agua.
La neblina incorporada a la lanza garantiza al mismo tiempo la protección del porta-lanzas contra el calor radiante e induce un arrastre de aire fresco que refresca el entorno del porta-lanzas. Simultáneamente, el chorro lleno permite un ataque óptimo del fuego.
La combinación simultánea chorro y pantalla se realizó por primera vez en serie en Alemania hace más de 100 años. **El COMBIPOK es la solución moderna a un problema antiguo.**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- La puesta en marcha de la neblina se efectúa tirando el anillo de maniobra (para el Combipok I), girando el anillo de maniobra (para el Combipok II).
- La pantalla se para efectuando el movimiento inverso.
- **Diámetro de paso de agua del dispositivo:** Ø35 (1" 3/8).
- **Caudal de agua de la pantalla de protección:** 350 L/min a 6 bar (100 GPM @ 100 PSI).
- Construcción de aleación de aluminio (tallado en la barra).
- Se monta en un grifo de parada con un diámetro de paso de agua Ø35, empuñadura de pistola, empuñadura de maniobra "Abierto - Cerrado", esfera de rilsan cargado de vidrio 30%, racor de entrada según la solicitud.
- **Distintas toberas disponibles en salida:**
  - Ø 3/8" , Ø 1/2" , Ø 5/8" , Ø 3/4" , Ø7/8" , Ø 15/16 y Ø 1"
  - Ø 9mm , Ø 12 mm , Ø 12 mm , Ø 16 mm , Ø 19 mm , Ø 22 mm , Ø 24 mm y Ø 25 mm

El chorro lleno puede ser reemplazado por una cabeza de difusión automática que transforma la lanza de incendio en una lanza que combina simultáneamente chorros ajustables y neblina.

COMBIPOK I

Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,6	**14196**
Macho 1''1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP	0,6	**14213**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH	0,6	**14300**

COMBIPOK II

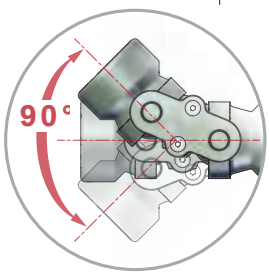
Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,61	**14476**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH	0,61	**14483**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1''1/2 BSP	0,61	**16079**

Racor orientable de alta presión de aleación de aluminio con anodización dura.
Ofrece una reducción del 15% de la fuerza de retroceso soportada por el porta-lanzas.

Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

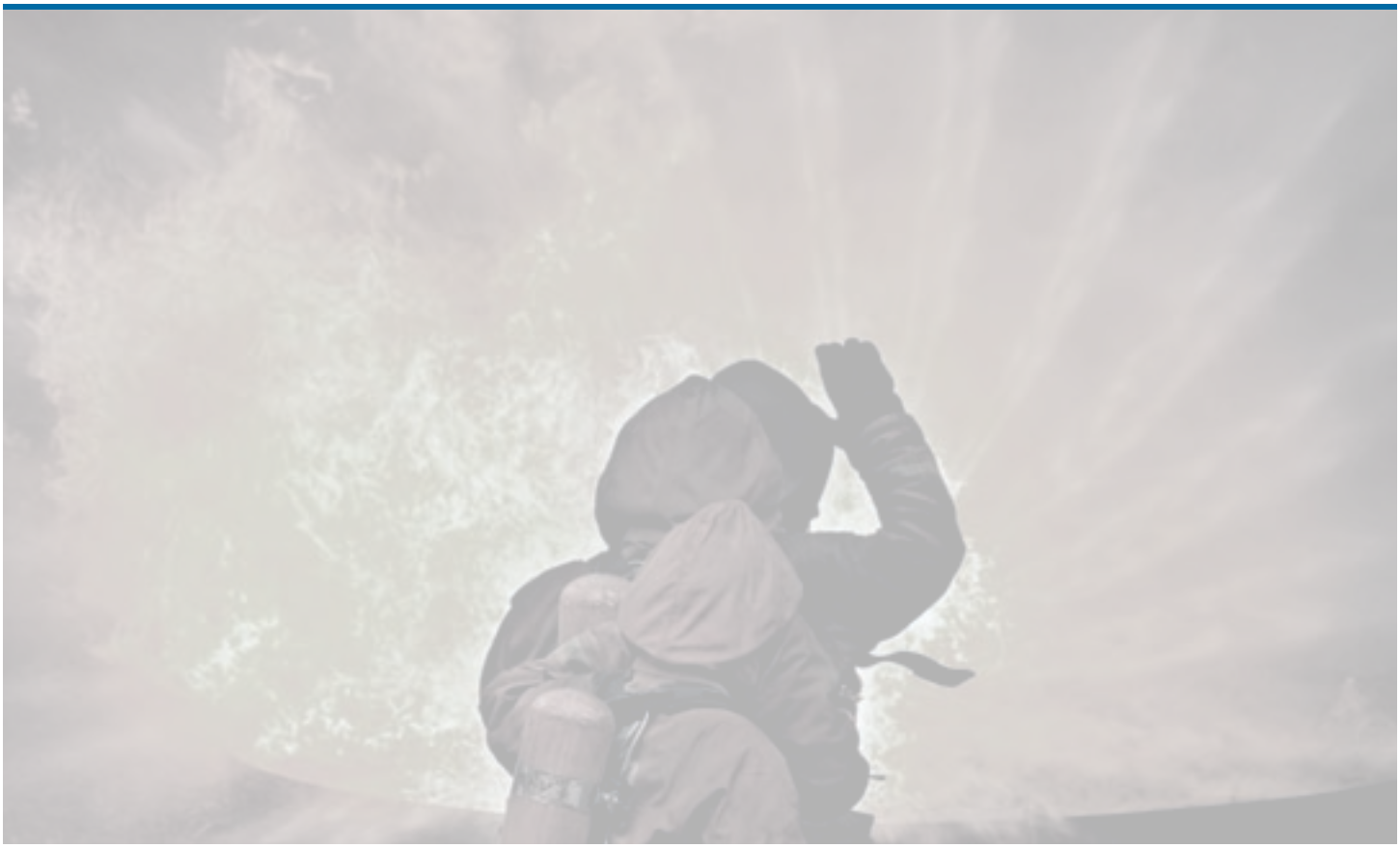
Codos orientables unidireccionales para lanzas de alta presión

Entrada	Salida	Presión nominal	Ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1'' BSP	Ballgroove	40 bar	20mm	0,39	**33764**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1''1/2 BSP	40 bar	40mm	0,59	**37344**



Codos orientables bidireccionales para lanzas de alta presión

Entrada	Salida	Presión nominal	Ø de paso	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1''1/2 BSP	40 bar	40mm	0,64	**37347**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	40 bar	40mm		**37367**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH	40 bar	40mm		**37370**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuestra gama de cabezas de espuma ha sido diseñada para equipar el conjunto de nuestras lanzas de mano. Está disponible en distintas dimensiones: 150, 500, 750 y 1000 L/min.
Se divide en dos grandes categorías: baja expansión y media expansión.
Es simple de utilizar y un pestillo de apriete garantiza la seguridad durante su funcionamiento.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Cabezas de espuma de baja expansión serie 150

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	70	0,54	**09294**
Cabezas de espuma para fundas bombeadas	78	0,51	**24985**

Cabezas de espuma de baja expansión serie 500

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	93	0,94	**09297**
Cabezas de espuma para fundas bombeadas	97	0,94	**24997**

Cabezas de espuma de baja expansión serie 600 y 750

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	114	1,5	**27487**
Cabezas de espuma para fundas bombeadas	120	1,46	**25010**

Cabezas de espuma de baja expansión serie 1000

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	126	1,85	**09300**
Cabezas de espuma para fundas bombeadas	132	1,59	**25015**

Cabezas de espuma de media expansión serie 150

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	70	1,36	**09712**

Cabezas de espuma de media expansión serie 500

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	93	0,94	**09713**

Cabezas de espuma de media expansión serie 600 y 750

Designación	Ø exterior funda (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabezas de espuma para fundas cilíndricas	114	1,46	**09714**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

La gama de fustes de lanza está disponible en aleación de aluminio o en bronce de diámetro 20 a 65. Compuestos de un racor de entrada fijo y de un roscado macho en la salida, están destinados a recibir una sección cónica o un grifo difusor.
Se presenta también en versión racores con cerrojo conforme a la norma NF E 29-572.

Conforme con la norma NF S 61-820

Fustes de lanzas de aleaciones de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio

Entrada	Ø de paso (mm)	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cepa SG DN20	20/10	NF E 29-572		0,22	**03583**
Cepa GFR DN20	20/10	NF E 29-579		0,25	**03790**
Cepa racor express DN20	20/10	NF E 29-573		0,27	**02489**
Cepa SG DN40	40/20	NF E 29-572		0,27	**02430**
Cepa DSP DN40	40/20	NF E 29-572		0,32	**02607**
Cepa DSP DN40 extra larga	40/25			0,50	**01593**
Cepa DSP DN65	65/40	NF S 61-704		0,98	**01918**
Cepa AR DN100 con cerrojo*	100/40			0,28	**03200**

*Tipo protección civil, con dos empuñaduras plegables

Fustes de lanzas de bronce

Presión nominal: PN16
Materia: bronce

Entrada	Ø de paso (mm)	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cepa SG DN20	20/10	NF E 29-572	142 x 46 x 31	0,31	**02198**
Cepa GFR DN20	20/10	NF E 29-579	157 x 52 x 52	0,45	**02200**
Casquillo anillado Ø25	20/10			0,29	**01890**
Cepa SG DN40	40/20	NF E 29-572	177 x 64 x 54	0,68	**02197**
Casquillo anillado Ø35	40/20		180 x 43 x 43	0,51	**01879**
Cepa SG DN65	65/40	NF E 29-572	325 x 104 x 83	1,86	**02432**

Fustes de lanzas de poliamida de color rojo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y poliamida

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3/4'' BSP	20/6		0,064	**08379**
Macho 1''1/4 BSP	33/9		0,235	**08380**

La gama de secciones simples está disponible en aleación de aluminio o en bronce y está destinada a montarse en el extremo de un fuste de lanza o de un grifo de incendio con el fin de obtener un chorro lleno.

Secciones simples de aleación de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio

Entrada	Ø de tobera (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200	40/12			**07270**
Hembra ISO M36 x 200	40/14		0,082	**02366**
Hembra ISO M52 x 300	65/18			**02431**
Hembra ISO M52 x 300	65/22			**07274**
Hembra ISO M52 x 300	65/25			**02192**
Hembra ISO M52 x 300	100/25		0,291	**07271**
Hembra ISO M52 x 300	100/28,5			**07272**
Hembra ISO M52 x 300	100/31			**07273**
Hembra ISO M52 x 300	100/35			**03642**

Secciones simples de aleación cuprosa

Presión nominal: PN16
Materia: aleación cuprosa

Entrada	Ø de tobera (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M24 x 200	20/6			**07580**
Hembra ISO M36 x 200	40/12			**07581**
Hembra ISO M52 x 300	65/18		0,661	**07582**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Difusor DMA

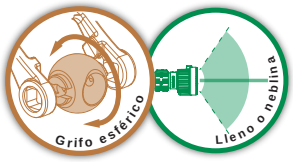
Conforme con la norma NF S 61-820 (Octubre 1993)

Referencia 7683 Homologación MED

Los grifos difusores DMA de difusión mixta de tres posiciones: cerrada, neblina, chorro lleno. Están destinados a atornillarse en el extremo de un fuste de lanza ofreciendo una lanza ligera y eficaz con un excelente compromiso.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Tipo de chorro: cerrado, neblina, chorro lleno
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio o bronce
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: fuste de lanza, empuñadura de plástico roja o amarilla



Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Aluminio		Bronce	
			Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra ISO M24 x 200	25/8-8				0,98	**32899**
Hembra ISO M36 x 200	40/12-12		0,85	**07330**		
Hembra ISO M36 x 200	40/14-14				1,59	**07683**
Hembra ISO M52 x 300	65/18-15		0,88	**07331**		

Difusor DMA D.A.T. para incendios de origen eléctrico

Conforme con la norma NF S 61-820 (Octubre 1993)

Los grifos difusores DMA D.A.T. de dos posiciones: cerrada y neblina. Permiten intervenir en fuegos de origen eléctrico bajo tensión.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Tipo de chorro: cerrado, neblina
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio o bronce
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: fuste de lanza, empuñadura de plástico roja o amarilla

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Aluminio		Bronce	
			Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra ISO M24 x 200	25/8-8	93 x 95 x 139			0,96	**35649**
Hembra ISO M36 x 200	40/12-12		0,88	**07332**		**07682**
Hembra ISO M52 x 300	65/18-15			**07333**		

Difusor DMB

Conforme con la norma NF S 61-820 (Octubre 1993)

Los grifos difusores DMB de difusión mixta de tres posiciones: cerrada, chorro en capa, chorro lleno. Están destinados a atornillarse en el extremo de un fuste de lanza con el fin de obtener múltiples posibilidades de utilización en función de las circunstancias del incendio.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con grifo esférico
Tipo de chorro: cerrado, neblina
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio o bronce
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: fuste de lanza, empuñadura de plástico roja o amarilla

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Aluminio		Bronce	
			Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra ISO M24 x 200	20/8-8		0,39	**07350**		**07360**
Hembra ISO M36 x 200	40/12-12		0,46	**02784**	0,89	**02837**
Hembra ISO M52 x 300	65/18-15				1,48	**07362**
Hembra ISO M52 x 300	65/18-18			**09285**		

Mehrzweckstrahlrohre
Lanzas petroleras

Lanza de tres posiciones Mehrzweckstrahlrohre de aleación de aluminio PN16 que permite un chorro lleno o neblina así como una posición cerrada.

Conforme con la norma DIN 14 365

Mehrzweckstrahlrohre, fustes de poliamida

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y poliamida

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz D/25	20		1,30	**09841**
Macho 1" BSP	20		0,45	**09840**
Storz C/52	33		1,67	**09837**
Macho 2" BSP	33		1,40	**09782**
Macho 2"1/2 Instantaneous	33		1,69	**16087**

Mehrzweckstrahlrohre, fustes de aleación de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio

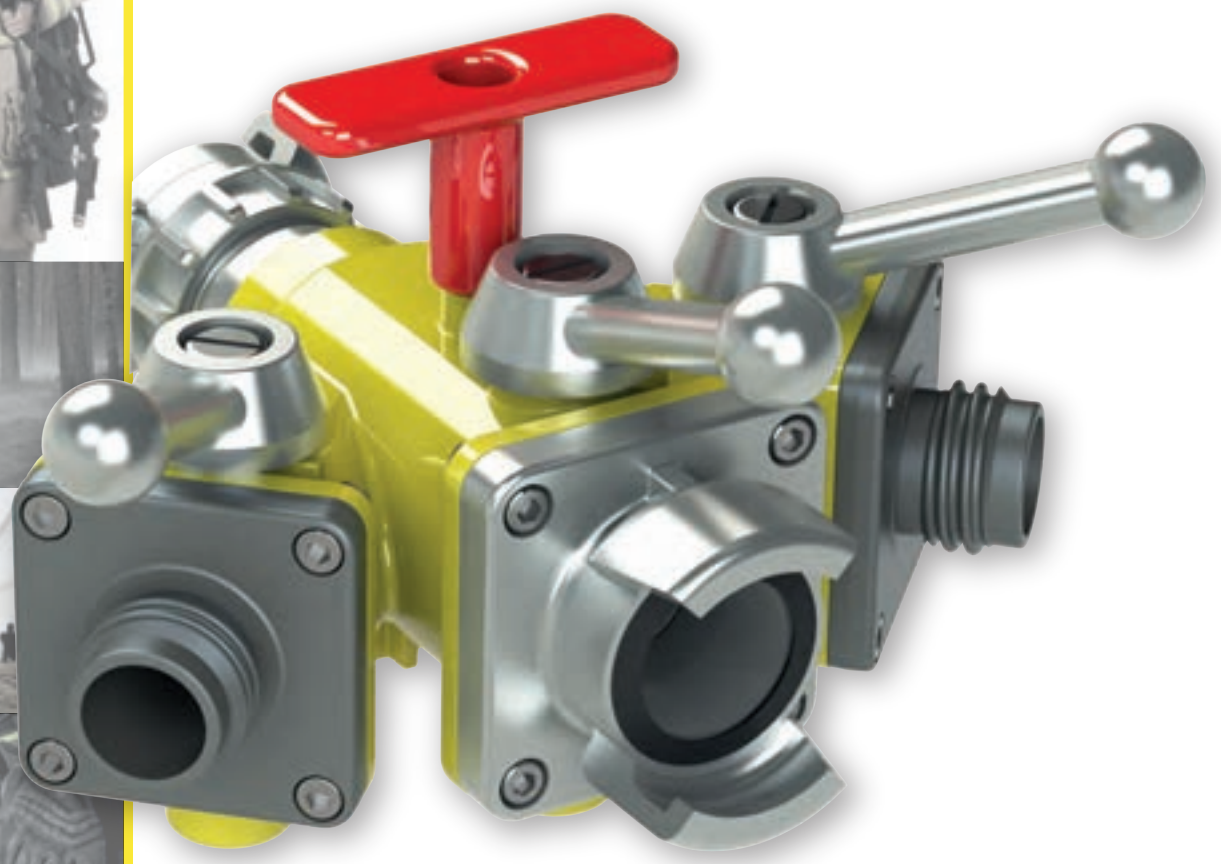
Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	33		1,44	**11952**
Macho 2" BSP	33		1,16	**13116**
Macho 2"1/2 Instantaneous	33		1,45	**16088**

Lanza petrolera

Presión nominal: PN16
Apertura: por rotación del anillo de cabeza
Materia: bronce
Tipo de cuerpo: moldeado

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de utilización (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 Instantaneous	450	6	167 x 93 x 93	2,70	**20049**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



Equipo para incendios forestales

Lanzas de incendio "incendios forestales"..... 74
Difusores "incendios forestales"..... 76
Cubos-bombas dorsales "incendios forestales"..... 79
Grifos "incendios forestales"..... 80
Derivaciones "Incendios forestales"..... 81
Divisiones 2 salidas "Incendios forestales" 82
Divisiones 3 salidas "Incendios forestales" 83
Divisiones "incendios forestales" - Piezas de recambio 84
Válvulas antirretorno "incendios forestales"..... 85
Cortinas de agua "incendios forestales" 85

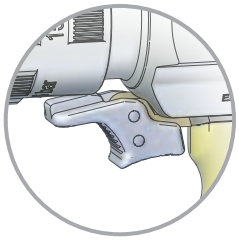
Catálogo francés - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Lanzas de incendio "incendios forestales"

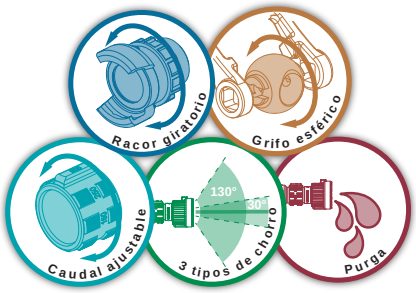
Nuestra gama de lanzas de caudales y chorros ajustables "incendios forestales" ha sido diseñada para la extinción de los incendios forestales.
Está provista de un sistema de bloqueo que permite pasar libremente de los caudales 150 a 250 L/min. Las posiciones 500 L/min y purga son utilizables por acción voluntaria del porta-lanzas: basta con accionar el gatillo.
El anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanzas ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Turbo (turbina), Débi (dientes tallados) o Magi (dientes moldeados).

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura de pistola: simple

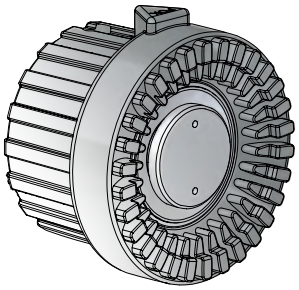
Colores de fundas:



Gatillo de desbloqueo del caudal

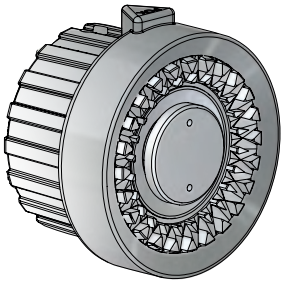


MAGIKADOR 500



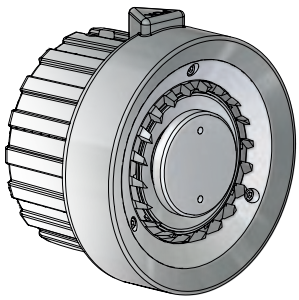
Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,6	**25533**

DEBIKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,6	**28697**

TURBOKADOR 500



Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	150-250-500 L/min	6 bar	312 x 266 x 126	2,6	**28066**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

ROBATFLAM 100 L/min

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas de incendio Robatflam asocia simplicidad y robustez.
Este aparato está constituido por un grifo de lanza provisto de una cabeza de difusión Batfam de chorro ajustable, que permite la realización de un chorro lleno de caudal ajustable o de una neblina de apertura ajustable.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP giratorio	100 L/min	6 bar	221 x 95 x 236	1,20	**16214**
Hembra 1" BSP giratorio	100 L/min	6 bar	206 x 95 x 236	1,15	**09012**
Hembra GFR DN20 giratorio	100 L/min	6 bar	251 x 95 x 236	1,30	**02215**
DSP DN40 giratorio	100 L/min	6 bar	265 x 95 x 236	1,36	**02216**
Hembra 1" NST-NH giratorio	100 L/min	6 bar	206 x 95 x 236	1,15	**03167**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	100 L/min	6 bar	223 x 95 x 236	1,19	**03168**

ROBATFLAM 225 L/min

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Colores de fundas:

Nuestra gama de lanzas de incendio Robatflam asocia simplicidad y robustez.
Este aparato está constituido por un grifo de lanza provisto de una cabeza de difusión Batfam de chorro ajustable, que permite la realización de un chorro lleno de caudal ajustable o de una neblina de apertura ajustable.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	225 L/min	6 bar	195 x 126 x 266	1,69	**12349**

Difusores incendios forestales DN20 con mango

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Colores de fundas:

Difusor "incendios forestales" DN20 de caudal fijo de 100 L/min equipado de una manga de prensión.
Los distintos chorros son ajustables por rotación de la envoltura de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Construcción en aleación de aluminio anodizado con funda de cabeza de elastómero.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	100 L/min	6 bar	Ø63,5 x 323	0,89	**18658**
SG DN20	100 L/min	6 bar	Ø63,5 x 306	0,80	**18659**

Difusores incendios forestales DN40 con mango

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Colores de fundas:

Difusor "incendios forestales" DN40 de caudal fijo de 225 L/min equipado de un mango de prensión.
La rotación del anillo de cabeza de elastómero permite pasar de la posición "parada" a "lleno" o a la posición neblina con ajuste del ángulo de difusión.
Construcción en aleación de aluminio anodizado.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	225 L/min	6 bar	Ø70 x 231	0,54	**12048**

Difusores incendios forestales de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Colores de fundas:

Nuestra gama de difusores "incendios forestales" de aleación de aluminio anodizado de caudal fijo combina ligereza y simplicidad.
Ofrece una amplia gama de caudales: de 40 L/min a 225 L/min a 6 bar.
Los distintos chorros son ajustables por rotación de la envoltura de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Están provistos de una funda de cabeza lisa.
Nuestrass difusores ofrecen distintas posibilidades de conexión de entrada.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	40 L/min	6 bar	Ø70 x 133	0,46	**12600**
Hembra GFR DN20	75 L/min	6 bar	Ø70 x 133	0,46	**12601**
Hembra GFR DN20	115 L/min	6 bar	Ø70 x 133	0,46	**12602**
Hembra GFR DN20	150 L/min	6 bar			**12603**
SG DN40	225 L/min	6 bar	Ø74 x 166	0,56	**12604**
Casquillo dentado Ø35	225 L/min	6 bar	Ø70 x 93	0,31	**11771**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Boquilla difusora - batflam, de latón

Presión nominal: PN16
Materia: latón
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Colores de fundas:

Nuestras difusor Batflam de latón de caudal fijo de 100 L/min ha sido diseñado para la extinción de los incendios forestales.
Los distintos chorros son ajustables por rotación de la envoltura de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está provisto de una funda de cabeza con dientes moldeados antichoques.
Nuestras difusor ofrece diversas posibilidades de conexión de entrada.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200	100 L/min	6 bar			**02213**
Hembra 1" NST-NH	100 L/min	6 bar			**03181**
Hembra ISO M24 x 200	100 L/min	6 bar		0,69	**03793**

Boquilla difusora - batflam, de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Colores de fundas:

Nuestras difusor Batflam de aleación de aluminio anodizado de caudal fijo de 100 L/min ha sido diseñado para la extinción de los incendios forestales.
Los distintos chorros son ajustables por rotación de la envoltura de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está provisto de una funda de cabeza con dientes moldeados antichoques.
Nuestras difusor ofrece diversas posibilidades de conexión de entrada.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	100 L/min	6 bar	Ø56 x 98	0,31	**16094**
Hembra 1" NST-NH	100 L/min	6 bar	Ø63,5 x 118	0,44	**03182**

Difusores 1" con funda de cabeza

Según especificación 5100-239C

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Colores de fundas:

Nuestras difusor "incendios forestales" 1" con funda de cabeza de elastómero está diseñado en aleación de aluminio anodizado. Es conforme a la especificación 5100-239c.
Ofrece dos caudales de 10 y 24 GPM a 100 PSI y dos chorros difundidos disponibles por rotación del anillo de cabeza.
Varias conexiones de entrada están disponibles.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NPSH	10-24 GPM	100 PSI	Ø70 x 90	0,33	**17991**
Hembra 1" NST-NH	10-24 GPM	100 PSI	Ø70 x 90	0,33	**18403**
Hembra 3/4" GHT	10-24 GPM	100 PSI	Ø70 x 90	0,33	**18404**

Difusores 1" sin funda de cabeza

Según especificación 5100-239C

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Nuestras difusor "incendios forestales" 1" sin funda de cabeza está diseñado en aleación de aluminio anodizado. Es conforme a la especificación 5100-239c.
Ofrece dos caudales de 10 y 24 GPM a 100 PSI y dos chorros difundidos disponibles por rotación del anillo de cabeza.
Propone diversas posibilidades de conexión de entrada.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NPSH	10-24 GPM	100 PSI	Ø49 x 90	0,26	**17497**
Hembra 1" NST-NH	10-24 GPM	100 PSI	Ø49 x 90	0,26	**17748**
Hembra 3/4" GHT	10-24 GPM	100 PSI	Ø49 x 90	0,26	**17751**

Difusores 1"1/2 con funda de cabeza

Según especificación 5100-239C

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Colores de fundas:

Nuestras difusor "incendios forestales" 1"1/2 con funda de cabeza de elastómero está diseñado en aleación de aluminio anodizado. Es conforme a la especificación 5100-239c.
Ofrece dos caudales de 20 y 60 GPM a 100 PSI y dos chorros difundidos disponibles por rotación del anillo de cabeza.
Propone diversas posibilidades de conexión de entrada.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	20-60 GPM	100 PSI	Ø70 x 105	0,42	**17506**
Hembra 1"1/2 NPSH	20-60 GPM	100 PSI	Ø70 x 105	0,43	**17754**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Cubos-bombas dorsales "incendios forestales"

Nuestras cubo bomba dorsal "Firebuster" para incendios forestales está equipado de un arnés de transporte por sistema de arneses que permite largos recorridos en el bosque con un cansancio menor.
Está compuesto de un depósito de polietileno de alta densidad de 10 ó 22 litros según el modelo.
Está provisto de una bomba de mano de latón con difusor que permite por rotación del anillo de cabeza realizar un chorro lleno o una neblina con un ángulo de difusión ajustable.
Puede suministrarse con un trolley (carro de transporte) que permite su desplazamiento sin esfuerzo.

FIREBUSTER

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cubo bomba dorsal 20 litros	6,3	**25039**
Cubo bomba dorsal 10 litros	5,7	**25038**

Trolley para Firebuster

Designación	Peso (kg)	Ref.
Trolley para Firebuster	3,3	**24304**

Grifos para incendios forestales

Presión nominal: PN16 o PN25
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Colores de fundas:

Nuestras grifo de parada para incendios forestales permite cortar la entrada de agua entre dos flexibles.
Su paso íntegro crea una pérdida de carga casi nula.
Está equipado en la entrada y en la salida de racores conformes a la norma NF S 61-701 y que funcionan bajo una presión nominal PN25.
Nuestra gama Se ofrece en distintos diámetros: DN20, DN35 y DN52.

Entrada	Salida	Presión nominal	ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	Macho GFR DN20	25	20	182 x 126 x 136	1,17	**07430**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40, con cierre	25	35	278 x 126 x 141	1,71	**07431**
DSP DN65	DSP DN65	16	52	312 x 149 x 143	3,15	**07432**

Grifos para incendios forestales - light

Presión nominal: PN25
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster

Nuestras grifo de parada "Light" para incendios forestales está realizado en aleación de aluminio moldeado con revestimiento de pintura poliéster.
Esta válvula de parada permite cortar la entrada de agua entre dos flexibles. Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está equipada en la entrada y en la salida de racores conformes a la norma NF S 61-701 y que funcionan bajo una presión nominal PN25.

Entrada	Salida	ø de paso	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cierre	DSP DN40, con cierre	32	268 x 73 x 106	1,2	**28694**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Derivaciones con grifo

Según norma NFPA 1963

Según especificación 5100-239C

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por tornillo
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH Macho 1" NPSH	127 x 66 x 81	0,50	**17548**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH Macho 1" NST-NH	127 x 66 x 81	0,50	**17803**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH Macho 1" NPSH	127 x 66 x 81	0,49	**17806**

Racores de derivación

Según norma NFPA 1963

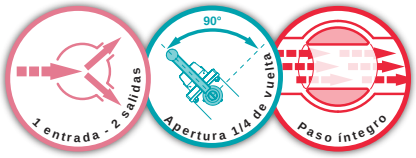
Según especificación 5100-239C

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NPSH	**2x** Macho 1" NPSH	89 x 43 x 72	0,20	**17872**
Hembra 1" NPSH	Macho 1" NPSH Macho 3/4" GHT	89 x 43 x 73	0,20	**17874**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH Macho 1" NPSH	95 x 57 x 81	0,20	**17876**
Hembra 2" NPSH	Macho 2" NPSH Macho 1"1/2 NPSH	119 x 70 x 102	0,49	**17892**
Hembra 2" NPSH	Macho 2" NPSH Macho 1"1/2 NST-NH	119 x 70 x 102	0,49	**17893**

Divisiones 2 salidas "Incendios forestales"

Nuestra gama de divisiones incendios forestales está construida en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color amarillo.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Diversas posibilidades de conexión están disponibles: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.



Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

POKET WYE, con empuñadura de llave (para un desenrollado "caminando", la empuñadura de llave se desliza libremente)

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1" NST-NH	134 x 143 x 102	1,32	**16014**
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	137 x 151 x 102	1,34	**16015**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1" NST-NH Macho 1"1/2 NST-NH	137 x 147 x 102	1,33	**16016**
Hembra 1"1/2 NPSH	**2x** Macho 1" NPSH	133 x 143 x 102	1,32	**16017**
Hembra 1"1/2 NPSH	**2x** Macho 1"1/2 NPSH	137 x 149 x 102	1,33	**16018**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1" NPSH Macho 1"1/2 NPSH	137 x 146 x 102	1,33	**16019**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1" BSP	119 x 143 x 102	1,24	**16020**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1"1/2 BSP	125 x 151 x 102	1,22	**16021**
Macho 1"1/2 BSP	Macho 1" BSP Macho 1"1/2 BSP	125 x 147 x 102	1,23	**16022**
DSP DN40, con cierre	**2x** DSP DN40, sin cierre	222 x 192 x 108	1,75	**16023**
DSP DN40, con cierre	**2x** Macho GFR DN20	192 x 149 x 102	1,44	**16024**
DSP DN40, con cierre	Macho GFR DN20 DSP DN40, sin cierre	222 x 170 x 108	1,60	**16025**
DSP DN40, con cierre	**2x** SG DN20	212 x 170 x 102	1,62	**16026**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40, sin cierre SG DN20	222 x 181 x 108	1,69	**16027**
Storz DN38	**2x** Storz DN38	175 x 195 x 109	1,71	**16925**

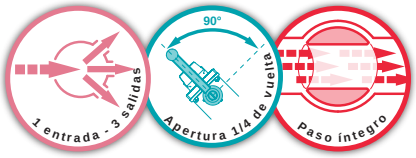
POKET WYE, con empuñadura larga (gane 400 gramos con empuñaduras de material compuesto)

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1" NST-NH	176 x 180 x 102	1,69	**28706**
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	176 x 180 x 102	1,71	**28707**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1" NST-NH Macho 1"1/2 NST-NH	176 x 180 x 102	1,70	**28708**
Hembra 1"1/2 NPSH	**2x** Macho 1" NPSH	176 x 180 x 102	1,69	**28709**
Hembra 1"1/2 NPSH	**2x** Macho 1"1/2 NPSH	176 x 180 x 102	1,70	**28710**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1" NPSH Macho 1"1/2 NPSH	176 x 180 x 102	1,70	**28711**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1" BSP	164 x 180 x 102	1,61	**28712**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1"1/2 BSP	164 x 180 x 102	1,59	**28713**
Macho 1"1/2 BSP	Macho 1" BSP Macho 1"1/2 BSP	164 x 180 x 102	1,60	**28714**
DSP DN40, con cierre	**2x** DSP DN40, sin cierre	226 x 192 x 108	2,12	**28715**
DSP DN40, con cierre	**2x** Macho GFR DN20	226 x 180 x 102	1,81	**28716**
DSP DN40, con cierre	Macho GFR DN20 DSP DN40, sin cierre	226 x 180 x 108	1,97	**28717**
DSP DN40, con cierre	**2x** SG DN20	226 x 180 x 102	1,99	**28718**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40, sin cierre SG DN20	226 x 186 x 108	2,06	**28719**
Storz DN38	**2x** Storz DN38	191 x 195 x 109	2,08	**28720**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 3 salidas "Incendios forestales"

Nuestra gama de divisiones incendios forestales está construida en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color amarillo.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga. Está provista de patas estabilizadoras en el suelo.
Está equipada de una entrada y de tres salidas que ofrecen distintas posibilidades de conexión: roscados BSP, roscados NST-NH, racores DSP/AR, racores simétricos, racores Storz...



Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

KOMANDO, con válvula antirretorno

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cierre	DSP DN40 **2x** Macho GFR DN20	261 x 274 x 157	2,72	**03427**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40 **2x** SG DN20	261 x 274 x 157	2,93	**03428**

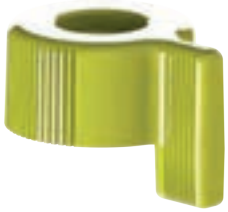
TRIPOK, con empuñaduras de llaves (para un desenrollado "caminando", la empuñadura de llave se desliza libremente)

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP **2x** Macho 1" BSP	174 x 201 x 105	1,98	**24782**
Macho 2" BSP	Macho 1"1/2 BSP **2x** Macho 1" BSP	147 x 201 x 103	1,79	**24784**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP **2x** Macho 1" BSP	247 x 201 x 103	1,84	**24786**
Hembra 1"1/2 NST-NH	**3x** Macho 1"1/2 NST-NH	182 x 213 x 105	2,02	**24788**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH **2x** Macho 1" NST-NH	182 x 208 x 105	2,00	**24790**
Storz C/52	Storz C/52 **2x** Storz D/25	216 x 245 x 122	2,34	**22727**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40 **2x** Macho GFR DN20	274 x 223 x 108	2,34	**24780**

TRIPOK, con empuñaduras largas (gane 600 gramos con empuñaduras de material compuesto)

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP **2x** Macho 1" BSP	200 x 294 x 105	2,56	**24783**
Macho 2" BSP	Macho 1"1/2 BSP **2x** Macho 1" BSP	172 x 294 x 103	2,37	**24785**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP **2x** Macho 1" BSP	172 x 294 x 103	2,42	**24787**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	**3x** Macho 1"1/2 NST-NH	208 x 294 x 105	2,59	**24789**
Hembra 1"1/2 NST-NH giratorio	Macho 1"1/2 NST-NH **2x** Macho 1" NST-NH	208 x 294 x 105	2,57	**24791**
Storz C/52	Storz C/52 **2x** Storz D/25	216 x 294 x 122	2,71	**22730**
DSP DN40, con cierre	DSP DN40 **2x** Macho GFR DN20	274 x 294 x 108	2,90	**24781**

Empuñadura con llave



Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura con llave de aleación de aluminio	58 x 40 x 38	0,07	**15414**

Empuñadura larga de acero inoxidable

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura larga de acero inoxidable	138 x 45 x 38	0,26	**17038**

Empuñadura larga de material compuesto

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura larga de material compuesto	138 x 45 x 38	0,05	**30969**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Válvulas antirretorno

Presión nominal: PN16
Purga: SÍ
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster

Nuestra válvula antirretorno ha sido diseñada para conectarse a las mangueras de incendio DN45 en la salida de las motobombas.
Permite mantener la conexión en carga de las mangueras durante la parada de las motobombas así como el vaciado íntegral de las longitudes de mangueras después de la extinción de los incendios.
Puede funcionar en descarga o en realimentación de manguera.
Está provisto de una entrada y de dos salidas de las cuales una salida lateral de grifo.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	DSP DN40 Macho GFR DN20	260 x 208 x 90	1,68	**03298**
DSP DN40	DSP DN40 SG DN20	260 x 208 x 90	1,57	**07630**

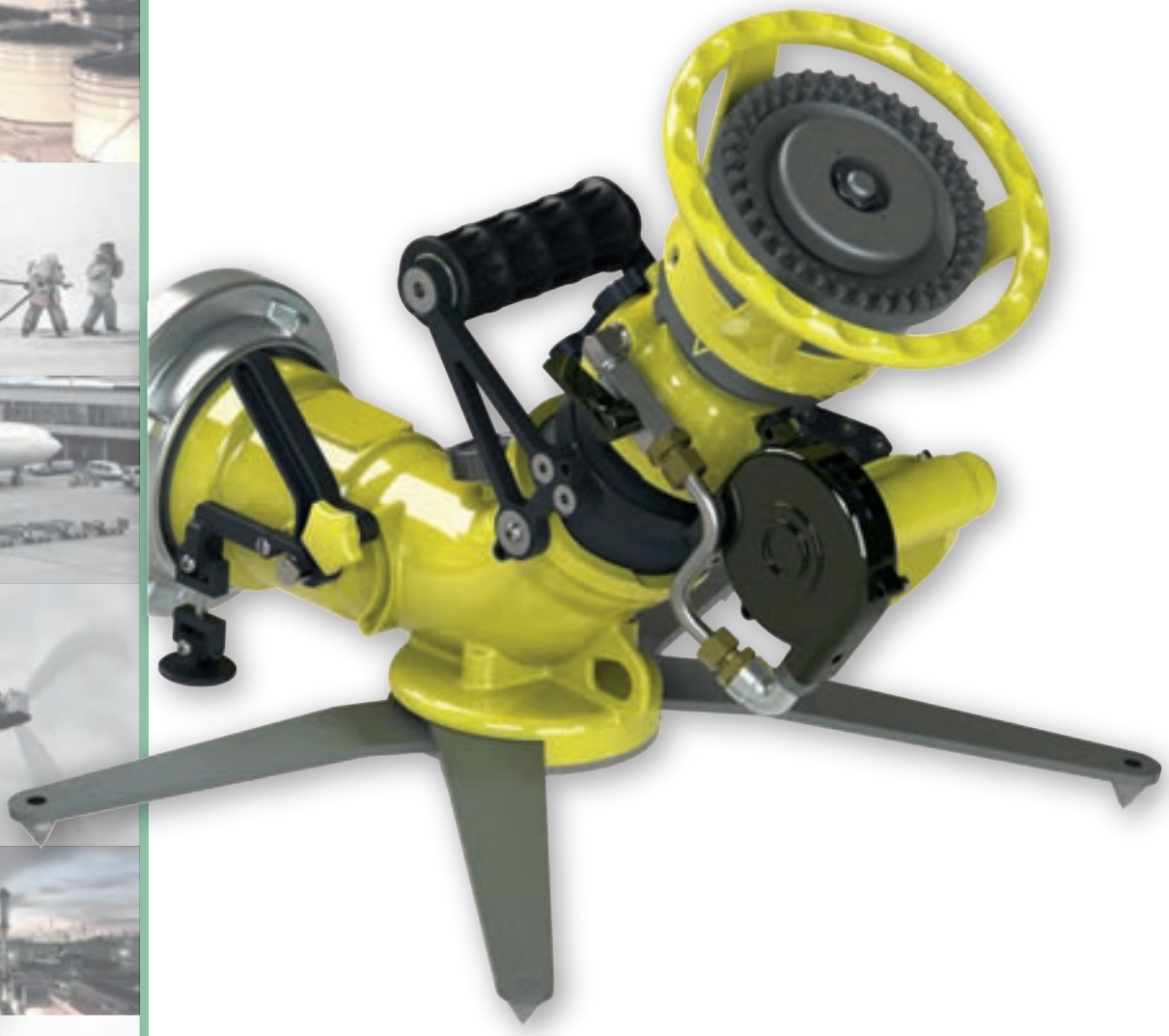
Cortina de agua móviles

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster

Nuestra cortina de agua se emplea para la extinción de los incendios forestales. Ofrece un caudal de 300 L/min a 7 bar.
La placa de difusión de las cortinas de agua de aluminio está equipada de estrías que permiten un mejor mantenimiento del chorro durante condiciones climáticas difíciles (viento).
Está equipada de una empuñadura de prensión y de un dispositivo de estabilización en el suelo.

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	259 x 319 x 123	1,44	**16096**

SPRUCE GROVE
FIRE DEPT.



Lanzas monitor

Lanzas Monitor manuales en un vistazo... 88
Lanzas Monitor manuales de aluminio ... 90
Lanzas Monitor manuales de bronce ... 117
Lanzas Monitor manuales de acero inoxidable ... 120
Lanzas Monitor manuales - Accesorios ... 127
Lanzas Monitor motorizadas en un vistazo... ... 130
Lanzas Monitor - Sistemas de mando ... 132
Lanzas Monitor motorizadas de aluminio ... 138
Lanzas Monitor motorizadas de bronce ... 149
Lanzas Monitor motorizadas de acero inoxidable ... 151

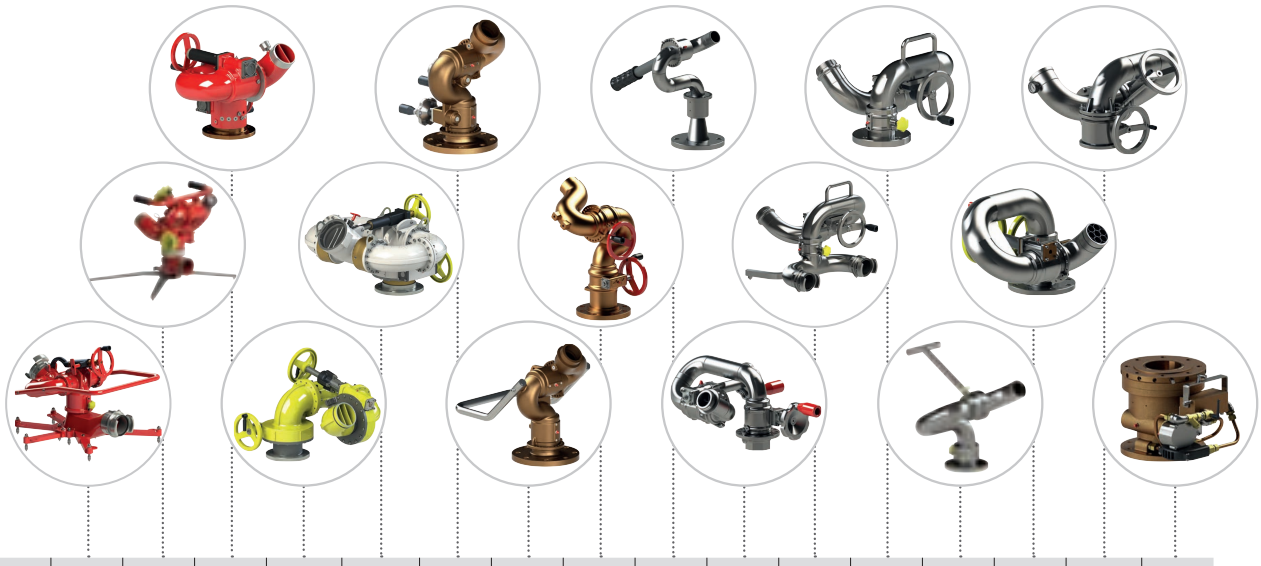
Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Nuestras lanzas, lanzas monitores, equipos de espuma, divisiones pueden equiparse con cualquier tipo de racor de incendios existente en el planeta y construido por POK con los mejores materiales.

	Mamba	Froggy, monitor portátil DN40	Snake, monitor fija DN50	Poket, monitor portátil DN65 - con válvula	Poket, monitor portátil DN65 - sin válvula	Froggy tactical, monitor portátil DN65	Katz, monitor portátil DN80 - barrido automático	Antenor 3000, monitor portátil DN80	Azimutor 3000, monitor portátil DN80	Primator 3000, monitor fijo DN80	Matador, cañón de agua espuma monohorizontal	Montmirail, monitor portátil DN80 - barrido automático	Montmirail light, monitor portátil DN80	Rück wind, monitor portátil DN80 - con volantes	LMP80, monitor portátil DN80
Caudal (L/min)	**750**	**750**	**1000**	**1600**	**1600**	**2000**	**3000**	**3000**	**3000**	**3000**	**3000 5000**	**4000**	**4000**	**4000**	**5000**
Diámetro de salida	**1,5"**	**1,5"**	**1,5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5" 3"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**
Presión de funcionamiento (bar)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Presión de funcionamiento (PSI)															
Presión nominal (bar)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Diámetro de paso (mm)	40	40	50	65	65	65	80	80	80	80	65 - 80	80	80	80	80
Desplazamiento horizontal		de -26° a +26°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	de -26° a +26°	de -25° a +25°	de -90° a +90°	sobre 360°	sobre 360°		de -22,5° a +22,5°	de -25° a +25°	sobre 360°	de -153° a +101°
Desplazamiento en elevación	de +30° a +70°	de +24° a +76°	de -75° a +75°	de +30° a +80°	de +30° a +80°	de +24° a +76°	de +30° a +85°	de +30° a +85°	de +30° a +80°	de -70° a +85°	de +15° a +80°	de +35° a +85°	de +35° a +85°	de +25° a +85°	de 0° a +85°
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Anodización dura															
Revestimiento de poliéster	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Válvula de apertura		•		•		•	•					•	•		
Función purga							•					•			•
Portátil	•	•		•	•	•	•	•	•	(•)	•	•	•	•	•
Fija			•		(•)				(•)	•					(•)
Volante(s) de maniobra							•	•	•		•			•	•
Empuñadura de maniobra			•	•	•			•	•	•		•	•		•
Maniobra por cadenas															
Manómetro	•			•	•		•					•	•	•	•
OPCIONES	E - R	E - R S	E - R	E - R S	E - R S - 0	E - R S	E - R S	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R S	E - R S	E - R S	E - R S - O
Página	90	91	92	94	95-97	93	101	102-103	104-105	106-107	116	98	99	100	108

Opciones: **E -** Equipo de salida, **R -** Racores, **S -** Soporte de almacenamiento, **O -** Oscilador
(•): en función de la referencia

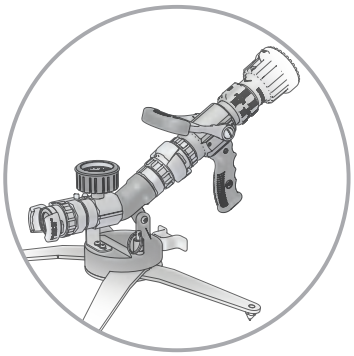
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



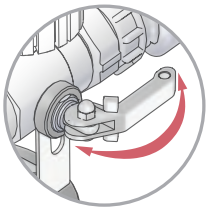
	Minotor 5000, monitor portátil DN100	Monitor portátil DN100	Monitor fija 4''	Dicodoplus, monitor fija DN150	Monitor fija DN200	Monitor fija DN65, con volantes, bronce	Monitor fija DN65, sin volantes, bronce	Monitor fija DN80, con volantes, bronce	Snake, monitor fija DN40, sin volantes	Snake, monitor fija DN40, con volantes	Monitor portátil DN65	Monitor fija DN65	Mercator, monitor fija DN80	Monitor fija DN100	Gearator, monitor fija DN150	Accesorios
Caudal (L/min)	**5000**	**7500**	**7500**	**15000**	**30000**	**2000**	**2000**	**5000**	**1000**	**1000**	**3000**	**3000**	**3000**	**7500**	**15000**	
Diámetro de salida	**4''**	**3.5''**	**3.5''**	**6''**	**6''**	**2.5''**	**2.5''**	**3''**	**1,5''**	**1,5''**	**2.5''**	**2.5''**	**2.5''**	**3.5''**	**6''**	
Pres. de func. (bar)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
Pres. de func. (PSI)																
Presión nominal	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
Diámetro de paso (mm)	100	100	100	150	200	65	65	80	40	40	65	65	80	100	150	
Desplazamiento horizontal	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 330°	sobre 340°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	sobre 360°	de -170° a + 170°	sobre 360°	
Desplazamiento en elevación	de +30° a +75°	de +30° a +85°	de -90° a +90°	de -90° a +90°	de -10° a +60°	de -50° a +90°	de -50° a +90°	de -60° a +85°	de -60° a +65°	de -90° a +90°	de -30° a +85°	de -60° a +80°	de -60° a +80°	de -90° a +90°	de -80° a +80°	
Material	Alumi-nio	Alumi-nio	Alumi-nio	Aluminio	Aluminio	Bronce	Bronce	Bronce	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	Acero Inoxida-ble	
Anodización dura																
Revestimiento de poliéster	•	•	•	•	•											
Válvula de apertura																
Función purga		•														
Portátil	•	•									•					
Fija	(•)	(•)	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
Volante(s) de maniobra	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•		•	•	
Empuñadura de maniobra	•						•	(•)	•		•	•	•			
Maniobra por cadenas								(•)								
Manómetro		•	•	•	•										•	
OPCIONES	E - R	E - R S	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	E - R	
Página	112	110-111	113	114	115	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127-128

Opciones: **E -** Equipo de salida, **R -** Racores, **S -** Soporte de almacenamiento, **O -** Oscilador
(•): en función de la referencia

Mamba



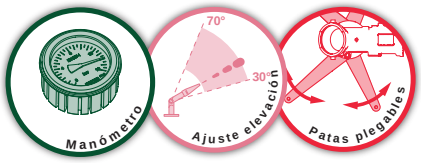
Instalación con lanza de mano "MAGIKADOR 500"

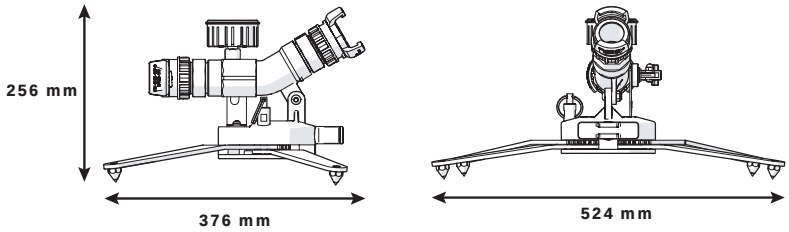


Leva de bloqueo de la posición en elevación

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Desplazamiento en elevación: de +30° a +70°
Sistema de seguridad: bloqueo de las patas, correa de anclaje.
Patas plegables: SÍ

Opciones: lanza de mano, racores.



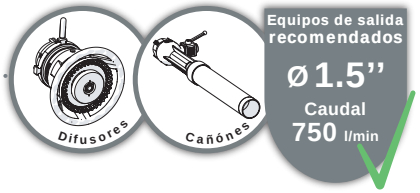


El afuste de lanza portátil "Mamba" está destinado a recibir una lanza de incendio de 150 a 750 L/min con el fin de formar eficazmente un cañón portátil.
Está equipado de patas estabilizadoras plegables y de un anillo que permite su amarradura.
La orientación de la lanza es ajustable y bloqueable en elevación de +30° a +70°.
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP	40	376 x 524 x 256	3,84	**37293**
DSP DN40	DSP DN40	40	376 x 524 x 256	4,11	**32582**

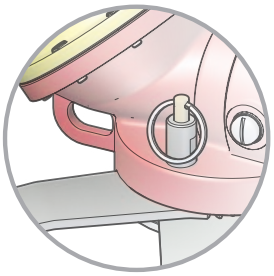
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Froggy - monitor portátil

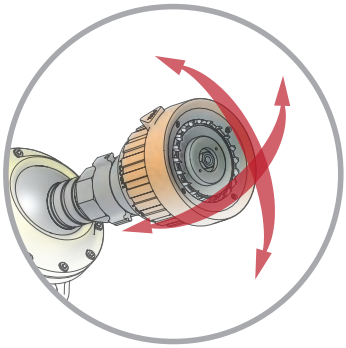


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento horizontal: de -26° a +26°
Ajuste horizontal: por rótula
Desplazamiento en elevación: de +24° a +76°
Ajuste en elevación: por rótula
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa de enganche, válvula de parada
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

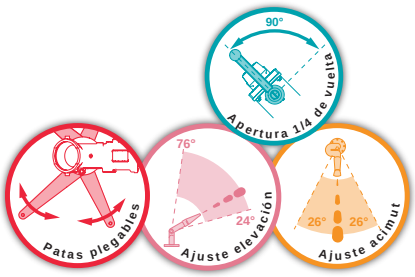
Opciones: equipos de salida, racores de entrada, soporte de almacenamiento

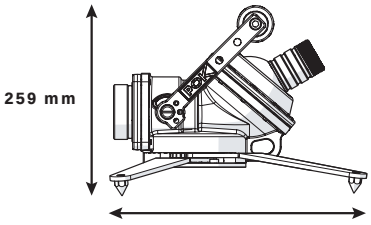


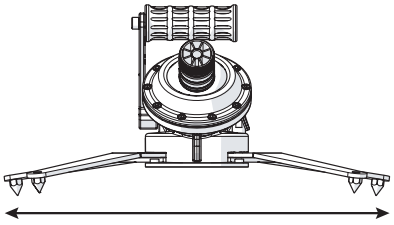
Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras y anillo de enganche



Cabeza montada sobre esfera multidireccional fácil de manipular







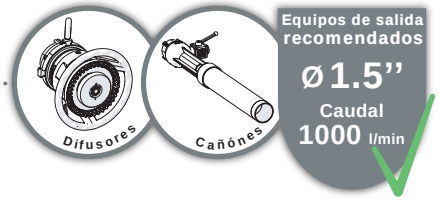
Nuestra lanza monitor portátil "Froggy" es actualmente la lanza monitor más pequeña disponible en el mercado con un caudal que llega hasta 750 L/min a 7 bar en salida de monitor.
Ofrece simplicidad, compacidad y robustez.
Su empuñadura de transporte también sirve de válvula de parada.
La posición con relación a la horizontal es ajustable de +24 a 76°, la horizontal de -26 a +26°.
Está equipada de cuatro patas estabilizadoras plegables y de un anillo que permite su amarradura.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	40	490 x 218 x 192	6,04	**18065**

Soporte de almacenamiento para lanza portátil

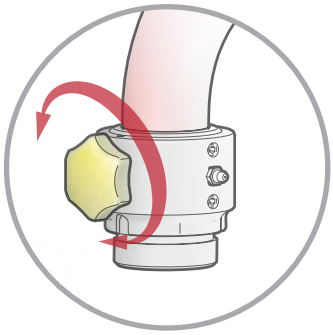
Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de almacenamiento	490 x 250 x 50	3,24	**20803**

Snake - monitor fija de aleación de aluminio DN50

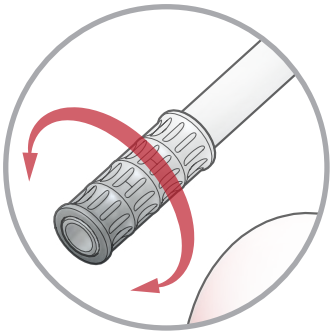


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de -75° a +75°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de la posición de elevación por empuñadura, bloqueo de la posición horizontal por rueda

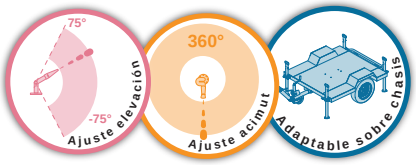
Opciones: equipos de salida, racores o bridas de entrada

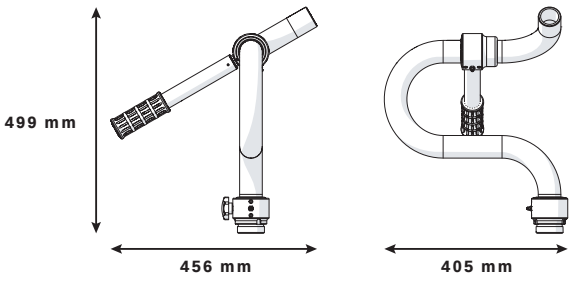


Botón de bloqueo de la posición horizontal y engrasador



Bloqueo de la posición en elevación con la empuñadura



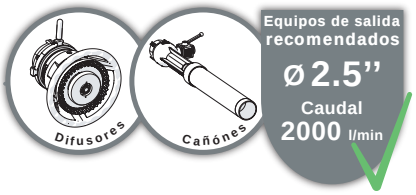


La lanza monitor fija ''Snake'' DN50 es de diseño simple y robusto. Realizada en aleación de aluminio con revestimiento de poliéster rojo.
Su empuñadura de maniobra permite el ajuste horizontal 360° y en elevación de -75° a +75° así como el bloqueo en elevación.
Un botón de bloqueo ''horizontal'' garantiza la seguridad del usuario.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 1"1/2 NST-NH	50	456 x 405 x 499	3,80	**10956**
Brida DN50 PN16	Macho 1"1/2 NST-NH	50	456 x 405 x 522	4,80	**10956.PN16**

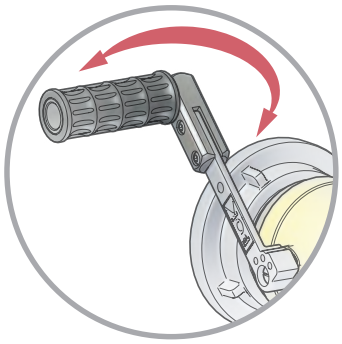
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Froggy tactical - monitor portátil

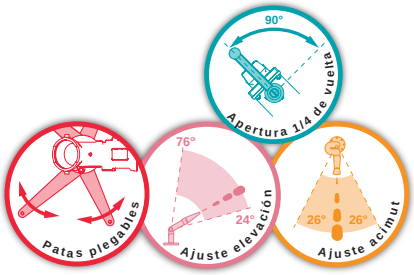


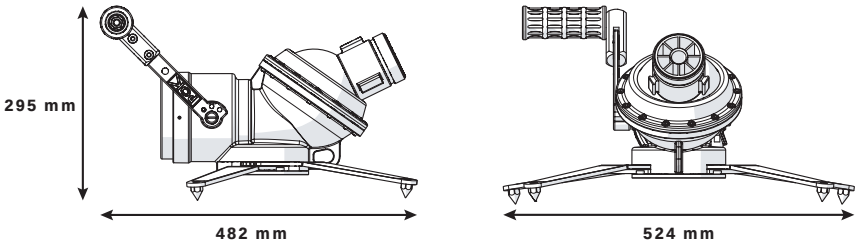
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento horizontal: de -26° a +26°
Ajuste horizontal: por rótula
Desplazamiento en elevación: de +24° a +76°
Ajuste en elevación: por rótula
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa de enganche, válvula de parada
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

Opciones: equipos de salida, racores de entrada, soporte de almacenamiento



Apertura con válvula esférica, empuñadura de maniobra escamotable





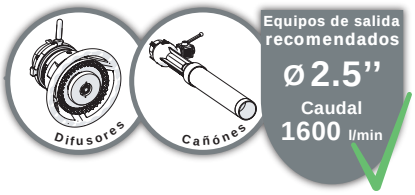
Nuestra lanza monitor portátil ''Froggy tactical'' es un modelo compacto de lanza monitor con un caudal que llega hasta 2000 L/min a 7 bar en salida de monitor.
Ofrece simplicidad, compacidad y robustez.
Su empuñadura de transporte también sirve de válvula de parada.
La posición con relación a la horizontal es ajustable de +24 a 76°, la horizontal de -26 a +26°.
Está equipada de cuatro patas estabilizadoras plegables y de un anillo que permite su amarradura.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

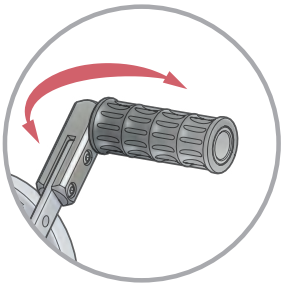
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 2''1/2 BSP	65	483 x 255 x 525	11	**29601.BSP**

Soporte de almacenamiento para lanza portátil

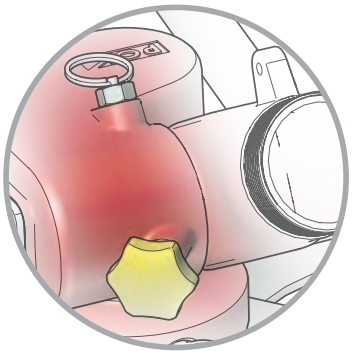
Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de almacenamiento	490 x 250 x 50	3,24	**20803**

Poket - monitor portátil DN65, con válvula





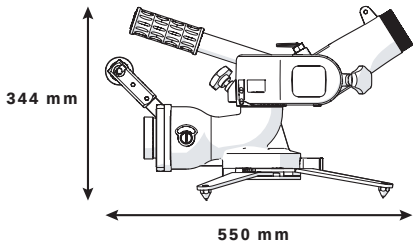
Apertura con válvula esférica, empuñadura de maniobra escamotable

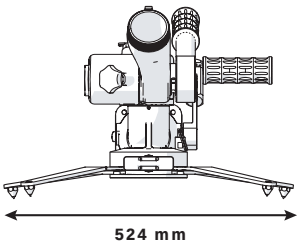


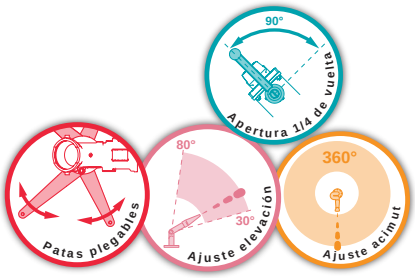
Pasador de seguridad y rueda de bloqueo del ajuste en elevación

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +30° a +80°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por pasador, ruedas de bloqueo horizontal y vertical, pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa con enganche, válvula de parada
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

Opciones: equipos de salida, racores de entrada, soporte de almacenamiento





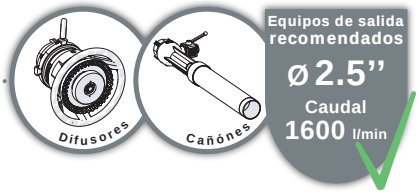


Nuestra lanza monitor portátil ''Poket Monitor'' está realizada en aleación de aluminio anodizado duro con revestimiento de poliéster rojo. La válvula de bola permite al usuario de la lanza monitor abrir o cerrar la alimentación de agua.
Ofrece un caudal que llega hasta 1600 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Los ajustes horizontal de 360° y en elevación de 80° se efectúan mediante un mango de maniobra de posición ajustable y los bloqueos por empuñadura de bloqueo.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Nuestra lanza Poket Monitor está provista de pies estabilizadores plegables con dispositivo de bloqueo de las patas y de un anillo multifunciones que permite el transporte, la amarradura (correa proporcionada), así como el enganche en el dispositivo de almacenamiento.
El control de la presión se efectúa mediante un manómetro.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 BSP	Macho 2''1/2 BSP	65	550 x 524 x 344	10,94	**31485**

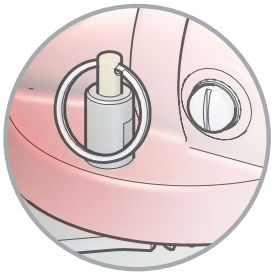
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Poket - monitor portátil DN65, sin válvula

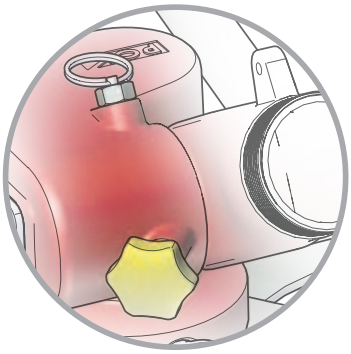


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +30° a +80°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por pasador, ruedas de bloqueo horizontal y vertical, pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa con enganche
Empuñadura de transporte: Sí
Patas plegables: Sí

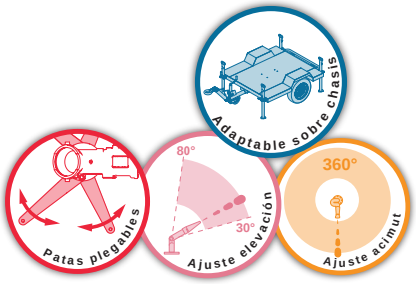
Opciones: equipos de salida, racores de entrada, soporte de almacenamiento, oscilador hidráulico, brida, soporte de escalera

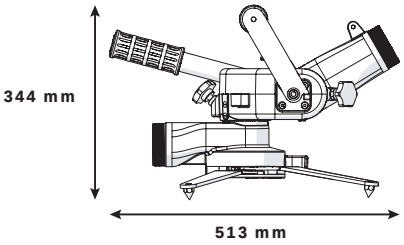


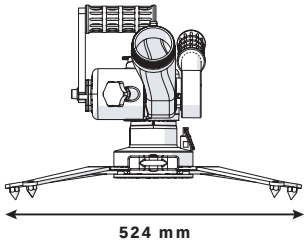
Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras



Pasador de seguridad y rueda de bloqueo del ajuste en elevación



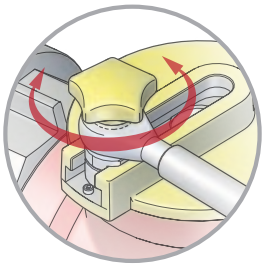




Nuestra lanza monitor portátil ''Poket Monitor'' está realizada en aleación de aluminio anodizado duro con revestimiento de poliéster rojo.
Ofrece un caudal que llega hasta 1600 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Los ajustes horizontal de 360° y en elevación de 80° se efectúan mediante un mango de maniobra de posición ajustable y su bloqueo por empuñaduras de bloqueo.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Nuestra lanza Poket Monitor está provista de pies estabilizadores plegables con dispositivo de bloqueo de las patas y de un anillo multifunciones que permite el transporte, la amarradura (correa proporcionada), así como el enganche en el dispositivo de almacenamiento.
El control de la presión se efectúa mediante un manómetro.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 BSP	Macho 2''1/2 BSP	65	513 x 524 x 344	8,71	**12697**

Poket con oscilador hidráulico



Ajuste simple de la carrera del oscilador por rueda

La lanza monitor Poket puede estar equipada de un oscilador hidráulico de fabricación POK. Se transforma entonces en lanza de barrido automático. El desplazamiento angular horizontal es ajustable de 0 a 60°. El ajuste del ángulo de barrido puede efectuarse en el transcurso de utilización de la lanza.
El peso del conjunto lanza, oscilador y cabeza de difusión no excede 15 kg.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Oscilador (sistema de barrido automático)	3,65	**14025**

Poket sobre brida

La lanza monitor Poket está adaptada para montarse sobre brida estándar. De este modo se puede ensamblar en una instalación fija o en un vehículo de intervención.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Poket monitor sobre brida DN65 PN16	7,01	**18818**

Poket - parte superior con racor rápido

La lanza monitor Poket puede ensamblarse sobre racor rápido. De este modo la parte superior podrá montarse sobre una base con racor rápido o sobre brida de puesto fijo.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Parte superior POKET con racor rápido	6,55	**34435**

Poket - base con racor rápido

La base estará equipada de un racor rápido con el fin de recibir la parte superior de la Poket.

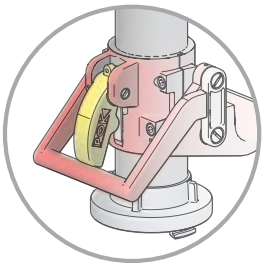
Designación	Peso (kg)	Ref.
Base sola	4,06	**34434**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Brida con racor rápido

Designación	Peso (kg)	Ref.
Racor rápido sobre brida DN65 PN16	2,24	**34439**

Poket sobre soporte de escalera

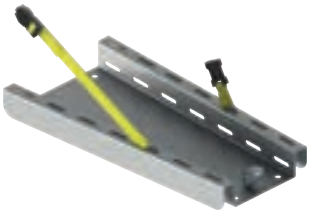


Sistema de ajuste y bloqueo simple y rápido

La lanza monitor "Poket" está particularmente estudiada para adaptarse a un tubo de soporte para escalera o barquilla. La separación de los ganchos es ajustable, lo que permite el montaje en todas las escaleras normalizadas.
El peso del conjunto lanza, soporte y cabeza de difusión no excede 13 kg.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Poket monitor sobre soporte de escalera, entrada macho 2"1/2 BSP	9,95	**12900**

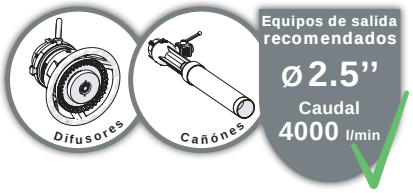
Soporte de almacenamiento para lanza portátil



Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de almacenamiento	490 x 250 x 50	3,24	**20803**

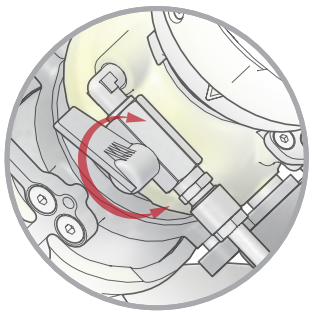
Montmirail, monitor portátil DN80 de barrido automático

Nuevo diseño
BARRIDO automático
SEGURIDAD antideslizamiento
antilevantamiento

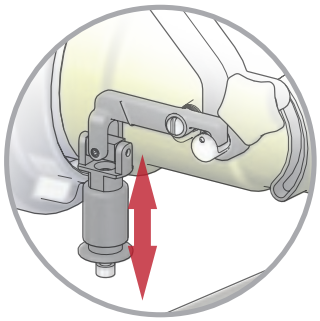


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento horizontal: de -22,5 a +22,5°
Ajuste horizontal: barrido automático o grifo
Desplazamiento en elevación: de +35° a +85°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: antideslizamiento, antibasculamiento, antilevantamiento, bloqueo de las patas, correa de anclaje, válvula de parada.
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

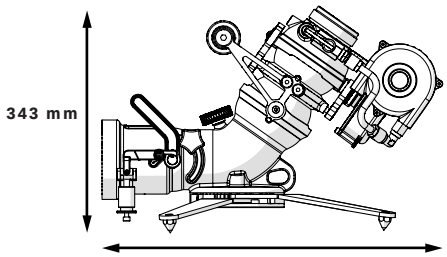
Opciones: racor de entrada, equipos de salida, colector de entrada.

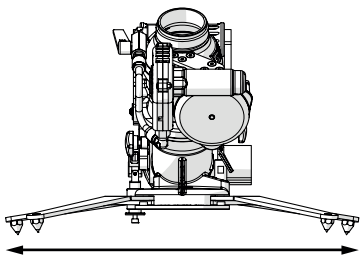


Grifo de marcha/parada y ajuste de la velocidad de oscilación



Dispositivo de seguridad y válvula de apertura/cierre con rueda de bloqueo



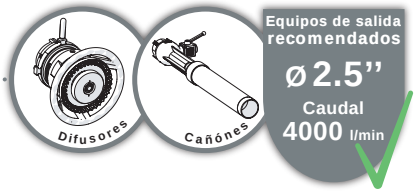


La lanza monitor portátil Montmirail de barrido automático presenta la característica importante de un peso extremadamente reducido: menos de 14 kg con cabeza y colector, lo que lo convierte en el material más ligero del mercado.
Esta lanza monitor ofrece todas las posibilidades de última generación que se pueden encontrar en una lanza portátil: diseño PN16, barrido automático ajustable con un ángulo de 35° máximo, ajuste en elevación de +35° a +85°, sistema de seguridad antilevantamiento o deslizamiento reduciendo instantáneamente el caudal de la lanza y manteniendo en seguridad al usuario.
Está provista de una válvula de apertura y de cierre, de patas estabilizadoras plegables.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	641 x 560 x 343	8,41	**33643**
2x Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	641 x 645 x 343	9,76	**37302**
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	641 x 513 x 343	8,18	**37305**
Macho 4" BSP giratorio	Macho 2"1/2 NST-NH	80	641 x 558 x 343	8,77	**37251**

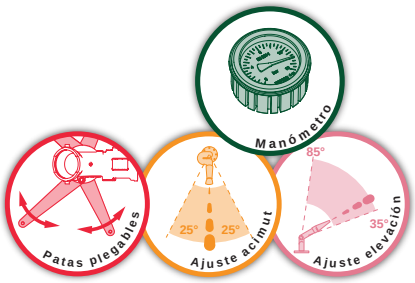
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

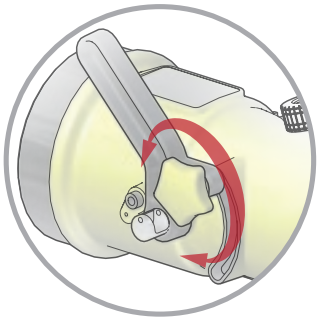
Montmirail ''Light'', monitor portátil DN80



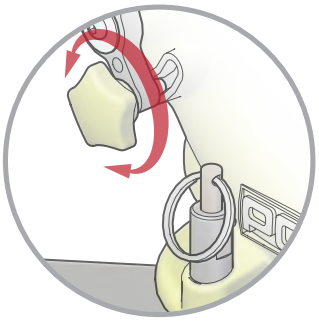
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento en elevación: de +35° a +85°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Desplazamiento horizontal: de -25° a +25°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de las patas, correa de anclaje, grifo de parada, bloqueo horizontal y vertical.
Empuñadura de transporte: Sí
Patas plegables: Sí

Opciones: racores de entrada, equipos de salida, colectores de entrada.

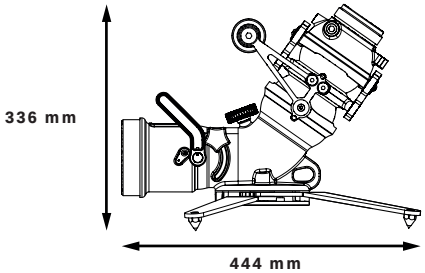


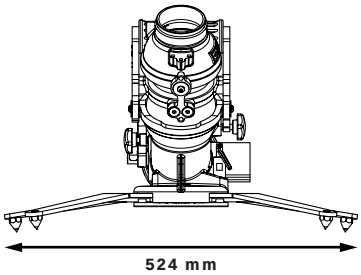


Válvula de apertura/cierre con rueda de bloqueo



Rueda de bloqueo del ajuste en elevación y pasador de desbloqueo de las patas estabilizadoras

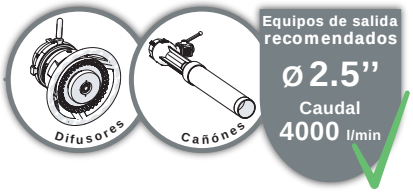




La lanza monitor portátil ''Montmirail Light'' presenta la característica mayor de un peso extremadamente reducido: menos de 12 kg con cabeza y colector, lo que la convierte en el material más ligero del mercado.
Esta lanza monitor ofrece todas las posibilidades de última generación que se pueden encontrar en una lanza portátil: diseño PN16, ajuste en elevación de +35 a +85°.
Está provista de una válvula de apertura y de cierre y de patas estabilizadoras plegables.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

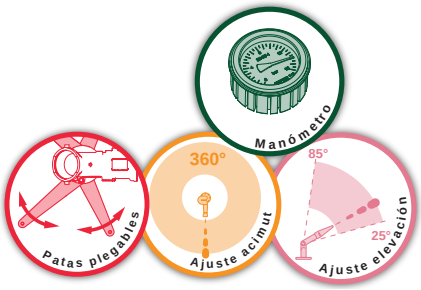
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	444 x 524 x 336	6,39	**34646**

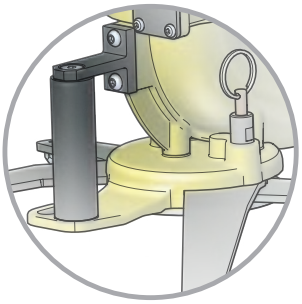
Rück wind, monitor portátil DN80 con volantes



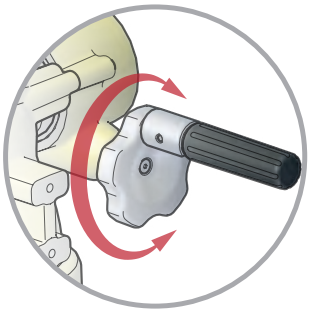
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Desplazamiento en elevación: de +25° a +85°
Ajuste en elevación: por volante de maniobra
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante de maniobra
Sistema de seguridad: bloqueo de las patas, correa de anclaje, bloqueo horizontal y vertical.
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

Opciones: racores de entrada, equipos de salida.

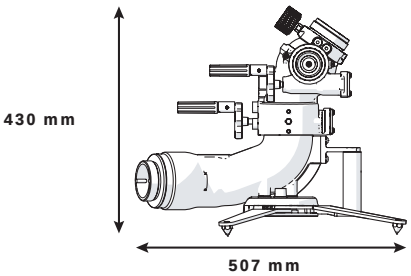


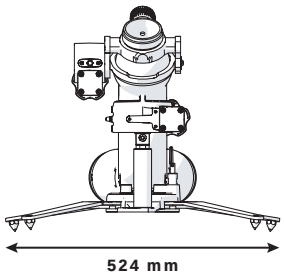


Empuñadura de transporte y bloqueo de las patas de seguridad por pasador



Volantes de ajuste horizontal y vertical



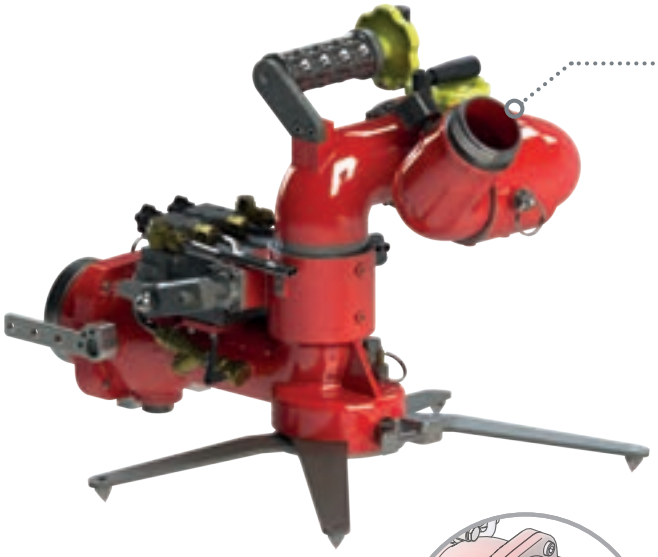


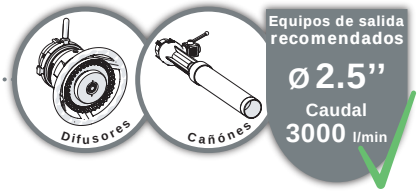
La lanza monitor portátil ''Rück Wind'' presenta la característica mayor de un peso extremadamente reducido: menos de 12 kg con cabeza y colector, lo que la convierte en el material más ligero del mercado.
Esta lanza monitor ofrece todas las posibilidades de última generación que se pueden encontrar en una lanza portátil: diseño PN16, ajuste en elevación de +25 a +85°.
Está provista de patas estabilizadoras plegables.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

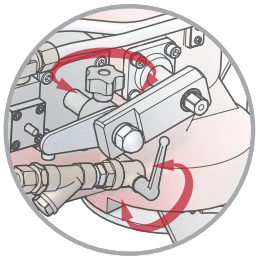
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	451 x 237 x 430	9,59	**37309**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

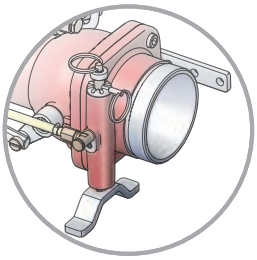
Katz - monitor portátil DN80, de barrido automático







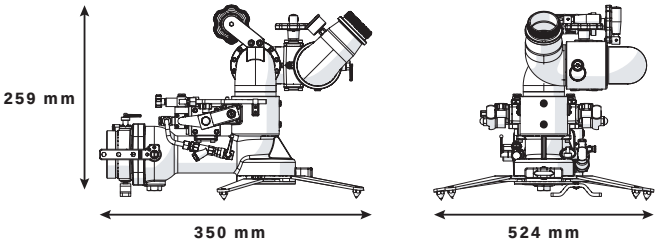
Sistema de oscilación ajustable en amplitud y velocidad, con grifo de apertura



Válvula de alimentación con sistema de seguridad antideslizamiento y antilevantamiento

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Barrido automático: de -25° a +25°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de +30° a +85°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: antideslizamiento, antibasculamiento, antilevantamiento, bloqueo de las patas, correa de anclaje, válvula de parada.
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

Opciones: racores de entrada, equipos de salida, colectores de entrada, soporte de almacenamiento.



Nuestra lanza monitor portátil Katz DN80 está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster de color rojo.
Dispone de un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Los ajustes horizontal de 360° y en elevación de -15° a +85° se efectúan por volantes de maniobra y tornillos sin fin.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Está equipada de un sistema de barrido automático: 3 ángulos de barrido están disponibles de -15° a +15° (o un barrido de 30°), -15° a +25° o inversamente (es decir un barrido de 40°), de -25° a +25° (es decir un barrido de 50°). Este dispositivo es desembragable por acción voluntaria.
La válvula de entrada de nuestra lanza monitor portátil Katz está conectada a un sistema antibasculamiento y antideslizamiento que garantiza la seguridad del usuario reduciendo instantáneamente el caudal de la lanza.
Está provista de cuatro patas estabilizadoras plegables.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

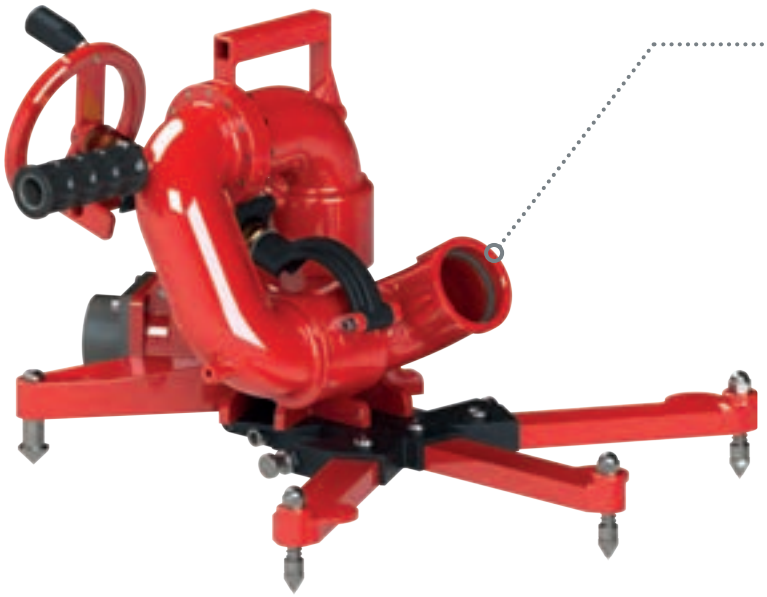
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	80	500 x 400 x 400	19,90	**24590**

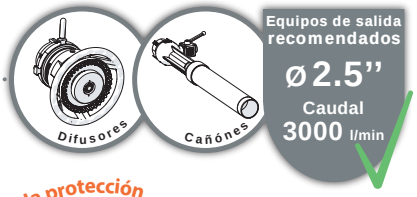
Soporte de almacenamiento para lanza portátil

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de almacenamiento	490 x 250 x 50	3,24	**20803**

Antenor 3000 - monitor portátil DN80

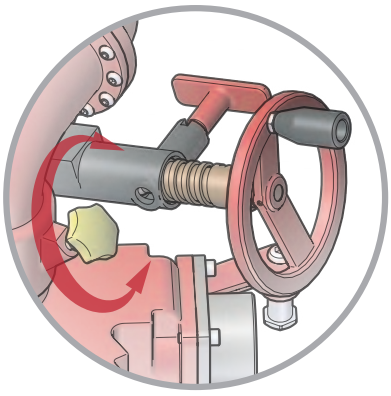
Más de 4000 vendidas en el planeta desde 1985



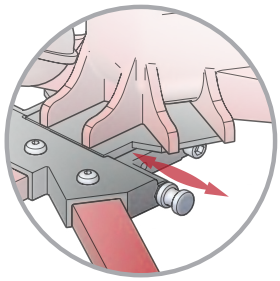


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento en elevación: de +30° a +85°
Ajuste en elevación: por volante
Desplazamiento horizontal: de -90° a +90°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por empuñadura, rueda de bloqueo horizontal, pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa de enganche
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

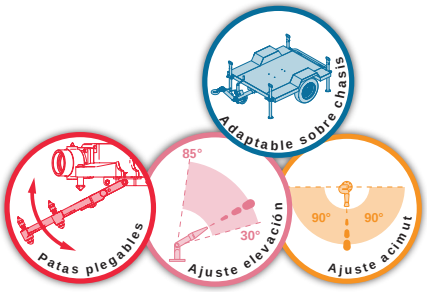
Opciones: equipos de salida, racores de entrada

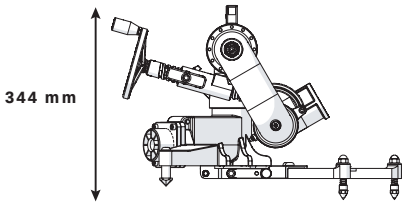


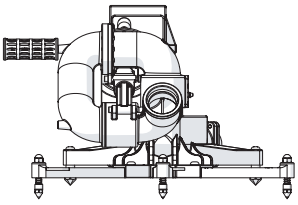
Volante de ajuste en elevación con empuñadura de bloqueo en el ángulo de seguridad y rueda de bloqueo del ajuste horizontal



Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras plegables







La lanza monitor portátil "Antenor 3000" DN80 está realizada en aleación de aluminio revestido de poliéster rojo. Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Los ajustes horizontal de -90° a +90° se efectúan por medio de su empuñadura de maniobra con botón de bloqueo y en elevación de 0° a +90° gracias a su volante de maniobra.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Está equipada de una empuñadura de prensión y de transporte.
Está provista de cinco patas estabilizadoras: tres patas plegables en la parte delantera y dos patas fijas en la parte trasera. Un dispositivo permite bloquear las patas estabilizadoras.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salidas	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Hembra 2"1/2 BSP giratorio	Hembra 2"1/2 BSP	80			**03209**

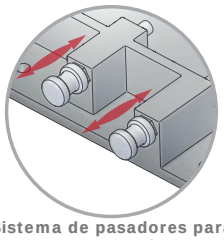
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanza monitor Antenor 3000 sobre chasis móvil

Lanza monitor portátil Antenor 3000 DN80 sobre chasis móvil.
El chasis está provisto de una empuñadura de tracción, de dos ruedas de Ø 400 mm, de dos alojamientos que pueden recibir una longitud de 20 metros de manguera PIL Ø 70 cada uno.
Está provisto de cuatro estacas estabilizadoras en el suelo de acero galvanizado.
Un soporte ''Klap Klap'' fijado en el soporte permite recibir y mantener la lanza monitor portátil "Antenor 3000".
En opción: dos longitudes de 20 metros de mangueras PIL Ø70, con racores.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Lanza monitor ''Antenor 3000'' sobre chasis móvil		**09796**

Sistema ''Klap-klap''

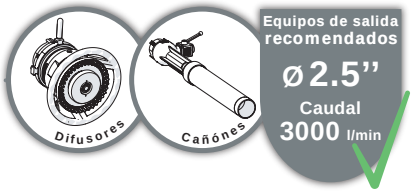


Sistema de pasadores para desbloqueo rápido

El sistema de fijación ''Klap-klap'' puede fijarse en una instalación fija o en un vehículo de intervención, para permitir la implantación y el desmontaje rápido y seguro de la lanza "Antenor 3000".

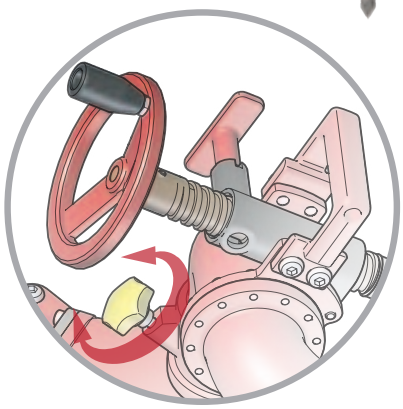
Designación	Peso (kg)	Ref.
Dispositivo de fijación rápida	2,70	**07738**

Azimutor 3000 - monitor portátil DN80

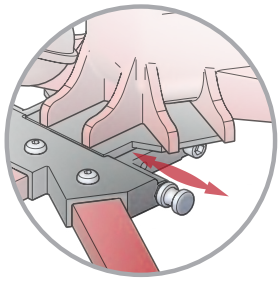


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +30° a +80°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por pasador, ruedas de bloqueo horizontal y vertical, pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa con enganche
Empuñadura de transporte: Sí
Patas plegables: Sí

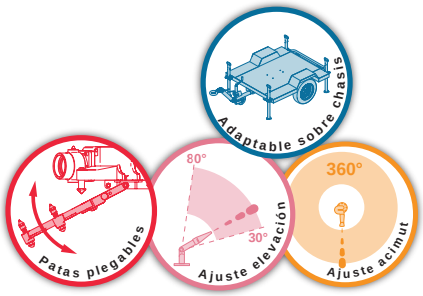
Opciones: equipos de salida, racores de entrada

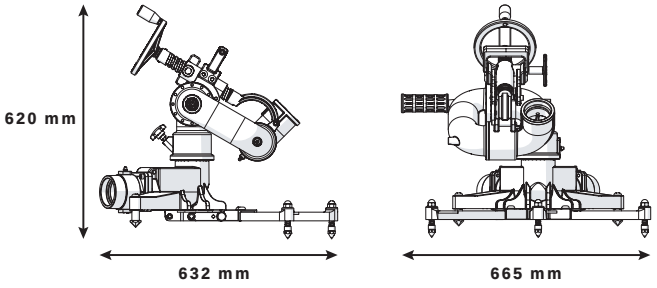


Volante de ajuste en elevación con empuñadura de bloqueo en el ángulo de seguridad y rueda de bloqueo del ajuste horizontal



Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras plegables





La lanza monitor portátil Azimutor 3000 DN80 está realizada en aleación de aluminio revestido de poliéster rojo. Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Los ajustes horizontal de 360° se efectúan por la empuñadura de maniobra con botón de bloqueo y por el volante de maniobra para el ajuste en elevación de -15 a +90°.
Un dispositivo de seguridad automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Está provista de cinco patas estabilizadoras: tres patas plegables en la parte delantera y dos patas fijas en la parte trasera. Un dispositivo permite bloquear las patas estabilizadoras.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Hembra 2"1/2 BSP giratorio	Hembra 2"1/2 BSP	80			**09387**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Azimutor 3000 sobre el pie auto portante

En opción, la lanza monitor "Azimutor 3000" puede montarse sobre un pie auto portante de entrada simple, DN100.

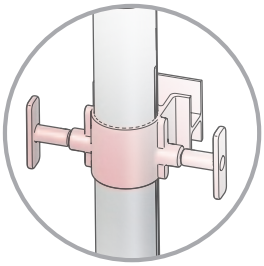
Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Hembra 2"1/2 BSP		**09413**

Azimutor 3000 sobre brida

La lanza monitor "Azimutor 3000" está adaptada para montarse sobre brida estándar. De este modo se puede ensamblar en una instalación fija o en un vehículo de intervención.

Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Brida DN65 PN16	Hembra 2"1/2 BSP		**01522**
Brida DN80 PN16	Hembra 2"1/2 BSP		**01523**
Brida DN100 PN16	Hembra 2"1/2 BSP		**01524**
Brida 3" ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH		**13605**
Brida 4" ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH		**13606**

Azimutor 3000 sobre soporte de escalera

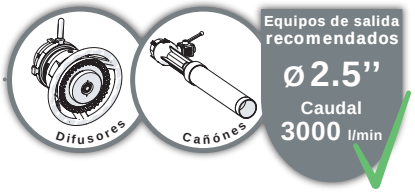


Sistema de ajuste y bloqueo por empuñaduras

Nuestra lanza monitor "Azimutor 3000" está disponible sobre soporte de enganche para escalera o barquilla.
Está provista de un limitador de ángulo horizontal para esta utilización.
Ofrece diversas configuraciones de salida y de entrada.

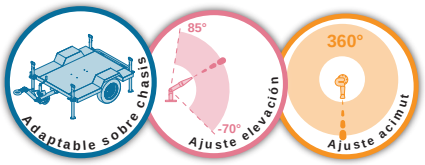
Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	DSP DN65, con cierre		**09389**

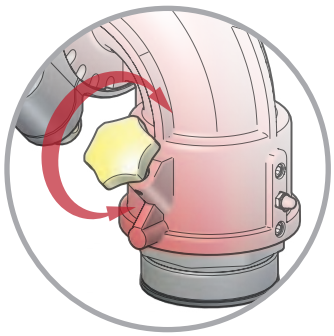
Primator 3000 - monitor fija de aleación de aluminio DN80



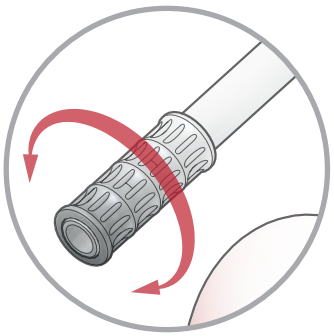
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de -70° a +85°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: bloqueo de la posición de elevación por pasador o empuñadura, bloqueo de la posición horizontal por rueda.

Opciones: equipos de salida, racores de entrada, pie auto portante, soporte de escalera.

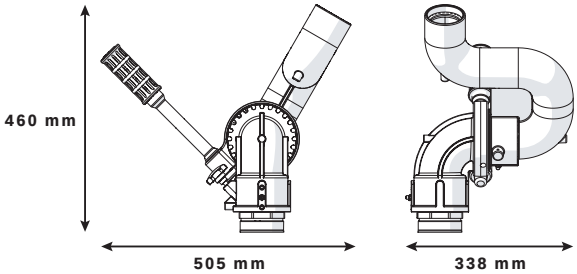




Botón de bloqueo de la posición horizontal y engrasador



Bloqueo de la posición en elevación con la empuñadura



Nuestra lanza monitor Primator 3000 DN80 está diseñada para puestos fijos, chasis de carreteras, escaleras o barquillas.
Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Es maniobrable por empuñadura de posición ajustable: desplazamiento de -70 a +85° en elevación y 360° horizontal. El bloqueo en elevación se efectúa por empuñadura o pasador, el horizontal por botón.
Construcción en aleación de aluminio, de alta resistencia, protegido contra la corrosión marina y anodizado para resistir al ataque químico de los emulsores.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3" BSP	Hembra 2"1/2 BSP	80			**20970**
Brida DN65 PN16	Hembra 2"1/2 BSP	80			**01505**
Brida DN80 PN16	Hembra 2"1/2 BSP	80			**01506**
Brida DN100 PN16	Hembra 2"1/2 BSP	80			**01507**
Brida 3" ASA150	Hembra 2"1/2 BSP	80			**16645**
Brida 4" ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	80			**16646**

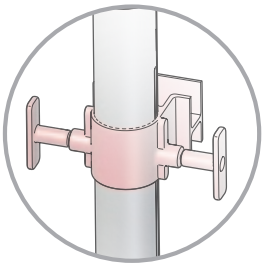
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Primator 3000 sobre pie auto portante

En opción, la monitor Primator 3000 puede montarse sobre un pie auto portante de entrada simple, DN100.

Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Hembra 2"1/2 BSP		**01510**

Primator 3000 sobre soporte de escalera

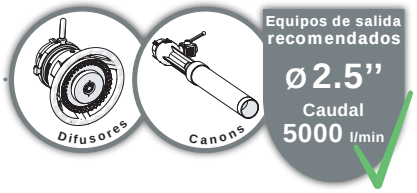


Sistema de ajuste y bloqueo por empuñaduras

Nuestra Lanza monitor Primator 3000 DN80 está disponible sobre soporte de enganche para escalera o barquilla.
Ofrece diversas configuraciones de salida: cabeza de difusión, cañón agua espuma, cañón de agua...

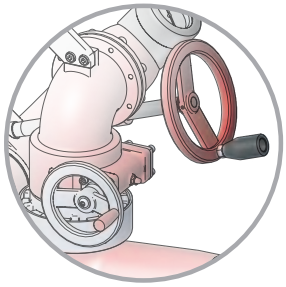
Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Hembra 2"1/2 BSP		**01508**

LMP80 - monitor portátil DN80

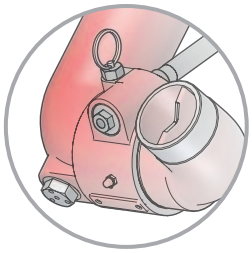


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: de -153 a +101°
Ajuste horizontal: por volante o empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +0° a +85°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por pasador, rueda de bloqueo horizontal, pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, correa de enganche
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

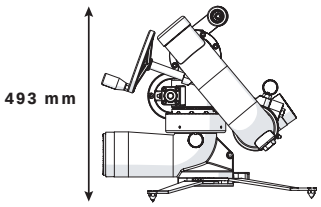
Opciones: equipos de salida, racores de entrada, soporte de almacenamiento

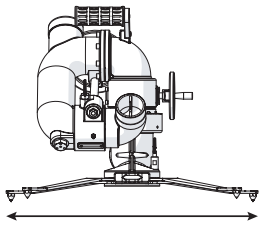


Volantes para los ajustes en elevación y horizontal



Pasador de seguridad para el ajuste en elevación y purga





La lanza monitor portátil "LMP 80" está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster de color rojo.
Ofrece un caudal que llega hasta 5000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
El desplazamiento horizontal de -153° a +101° se efectúa por volante de rotación horizontal o por empuñadura con sistema de bloqueo.
El ajuste en elevación de 0° a +85° se efectúa por volante de desplazamiento en elevación con sistema de bloqueo por pasador.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Nuestra lanza LMP 80 está provista de pies estabilizadores plegables con dispositivo de bloqueo de las patas y de un anillo que permite su amarradura (correa suministrada).
Está equipada de una empuñadura de transporte y de maniobra.
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Ajuste horizontal	Ajuste en elevación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 BSP	80	Por volante	Por volante	582 x 333 x 456	20,2	**29413**
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 BSP	80	Por empuñadura (con frenado)	Por volante			**29411**
Macho 4" BSP	Macho 2"1/2 BSP	80	Por empuñadura (con bloqueo)	Por volante			**29412**

Soporte de almacenamiento para lanza portátil

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de almacenamiento	490 x 250 x 50	3,24	**20803**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

LMP80 - base sola

La base para "LMP80", con su racor rápido, permite recibir una lanza monitor montada sobre un elevador o un camión con el fin de desplegarlo como una lanza monitor portátil.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Base sola (entrada macho 4" BSP)	8,4	**10847**

LMP80 - parte superior sola con volantes

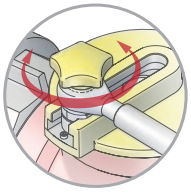
La parte superior de la "LMP80" puede montarse sobre base, sobre una brida equipada de un racor rápido o sobre un elevador. Puede recibir una amplia gama de equipos de salida: difusores, cañones de agua, cañones de agua-espuma, etc.

Designación	Peso (kg)	Ref.
2 volantes - salida macho 2"1/2 BSP	11,8	**29176**

LMP80 - parte superior sola para oscilador

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bloqueo horizontal - salida macho 2"1/2 BSP	12	**29297**
Frenado horizontal - salida macho 2"1/2 BSP	12	**22329**

Oscilador para LMP80

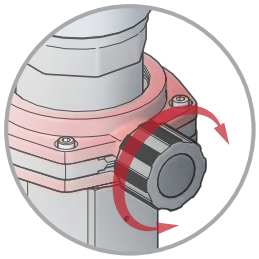


Ajuste simple de la carrera del oscilador por rueda

Opción para lanza monitor portátil "LMP80" (versión sin volante de ajuste horizontal).
Nuestras oscilador permite transformar nuestra lanza monitor en una lanza de barrido automática.
El desplazamiento angular horizontal es ajustable de 0° a 60°.
El ajuste del ángulo de barrido puede efectuarse durante la utilización de la lanza.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Oscilador DN100	5,5	**14230**

Elevador para LMP80



Rueda de apertura del gato hidráulico

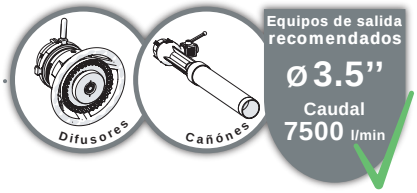
El elevador telescópico para monitor LMP80 permite montar la lanza monitor en un vehículo de intervención y efectuar el despliegue del material rápidamente.
El elevador telescópico existe en versión 12'' para un desplazamiento de 300mm de altura y en 18'' para un desplazamiento de 450mm.

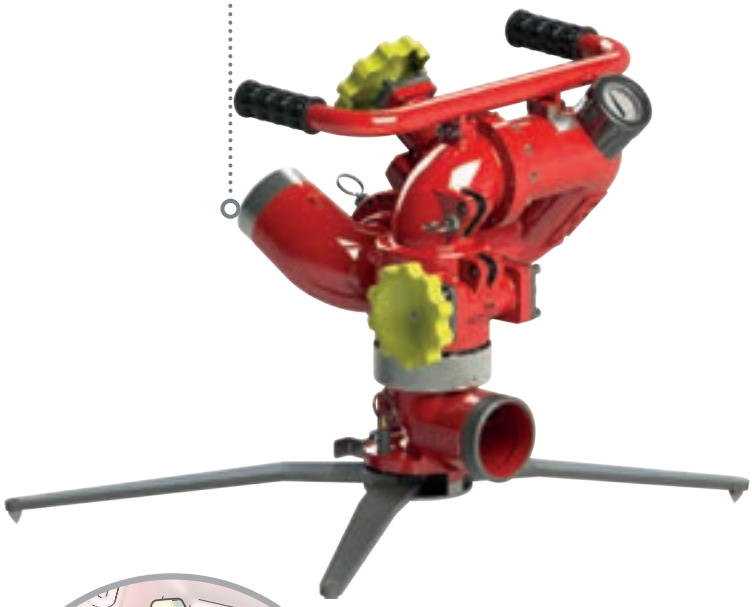
Entrada	Salida	Elevación (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3" BSP	Racor rápido	300		15,4	**08293**
Macho 3" BSP	Racor rápido	450		19,3	**11087**
Hembra 3'' NPT	Racor rápido	300		15,6	**11088**
Hembra 3'' NPT	Racor rápido	450		19,5	**10983**

Brida con racor rápido

Designación	Peso (kg)	Ref.
Adaptador sobre brida 3'' ASA150		**08291**
Adaptador sobre brida 4'' ASA150	4	**22011**

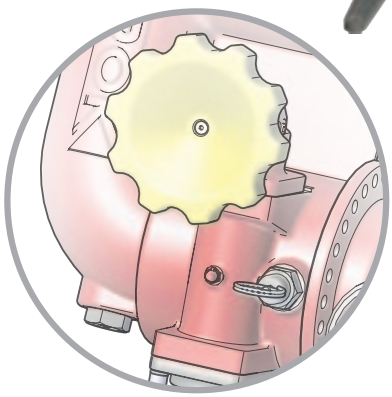
Lanza monitor transportable DN100



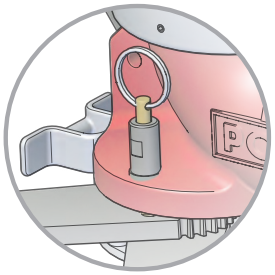


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de +30° a +85°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por tope, pasador de bloqueo de patas, correa de enganche
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

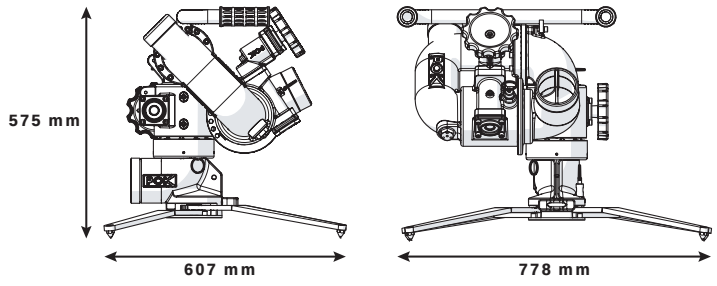
Opciones: equipos de salida, racores de entrada



Volante de ajuste en elevación con pasador de bloqueo, purga automática.



Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras y anillo de enganche



Nuestra lanza monitor transportable DN100 está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster rojo, de diseño PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 7500 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Sus ajustes horizontal de 360° y en elevación de +30 a +85° se efectúan mediante volantes de maniobra.
Un dispositivo de seguridad automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Está equipado de dos empuñaduras de prensión y de transporte.
Está provista de cuatro patas estabilizadoras plegables con anillo de desbloqueo y un anillo que permite la amarradura de la lanza (correa suministrada).
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 3"1/2 NST-NH	100	591 x 616 x 579	30,87	**37308**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanza monitor transportable DN100 - parte superior sola

La parte superior de la lanza portátil DN100 puede montarse sobre una brida equipada de un racor rápido o sobre un elevador. Puede recibir una amplia gama de equipos de salida: difusores, cañones de agua, cañones de agua-espuma, etc.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Parte superior sola (salida macho 3"1/2 NST-NH)	23,26	**22217**

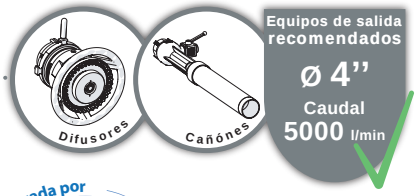
Extensión para lanza monitor DN100

Designación	Peso (kg)	Ref.
Extensión longitud 500 mm	3,3	**22205**

Brida con racor rápido DN100

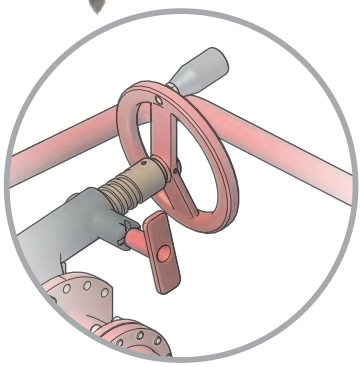
Designación	Peso (kg)	Ref.
Adaptador sobre brida 4'' ASA150	4	**22011**

Minotor 5000 - monitor portátil DN100

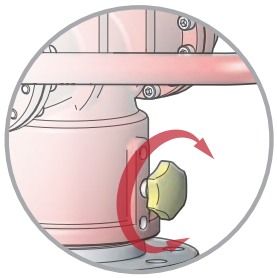


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +30° a +75°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: bloqueo de la carrera en elevación a +30° por empuñadura, ruedas de bloqueo horizontal, correa de enganche
Patas plegables: SÍ

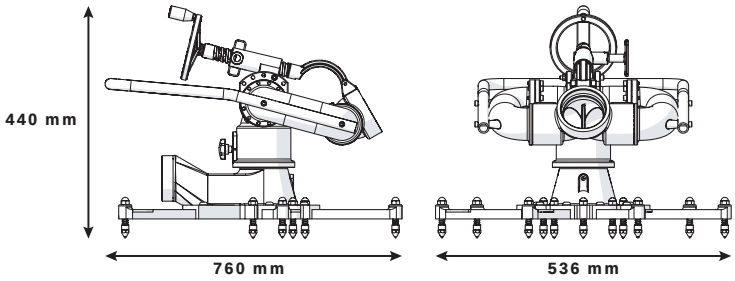
Opciones: equipos de salida, racores de entrada

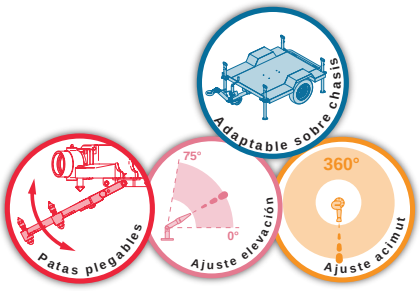


Volante de ajuste de la posición en elevación con pasador de bloqueo del ángulo de seguridad



Rueda de bloqueo de la posición horizontal



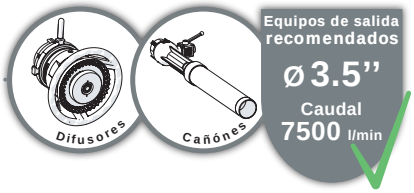


La lanza monitor portátil "Minotor 5000" está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster rojo.
Ofrece un caudal que llega hasta 5000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
El desplazamiento horizontal de 360° se efectúa por una barra de maniobra con botón de bloqueo.
El desplazamiento en elevación de 0° a +75° se efectúa por un volante de maniobra.
Un dispositivo automático garantiza la seguridad del usuario limitando a 30° de la horizontal la utilización en elevación del difusor (desbloqueo por acción voluntaria).
Está equipada de seis patas estabilizadoras en el suelo con puntas sobre resorte para suelos movibles.
Diversos racores de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 4" BSP	Hembra 4" BSP	100			**09390**
Macho 4" BSP	Hembra 4" BSP	100			**09391**
Brida DN100 PN16	AR DN100	100	643 x 442 x 731		**09393**
Brida DN100 PN16	Hembra 4" BSP	100			**09393.FF4**
Brida 4" ASA150	Macho 4" NST-NH	100			**13610**
Hembra 4" NST-NH	Macho 4" NST-NH	100			**13611**

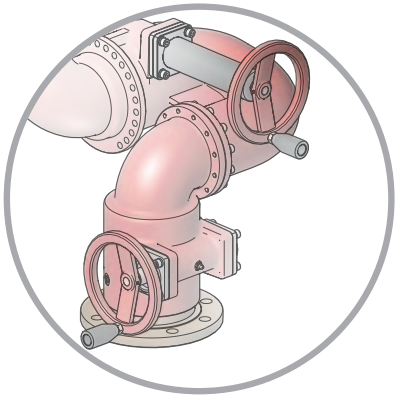
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Monitor fija 4''

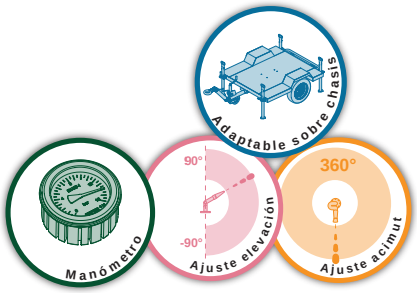


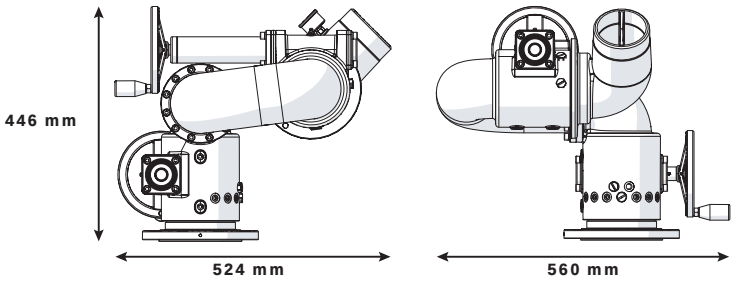
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: por volante

Opciones: equipos de salida



Volantes de ajuste en elevación y horizontal

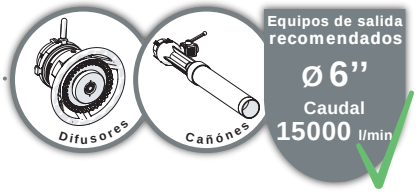


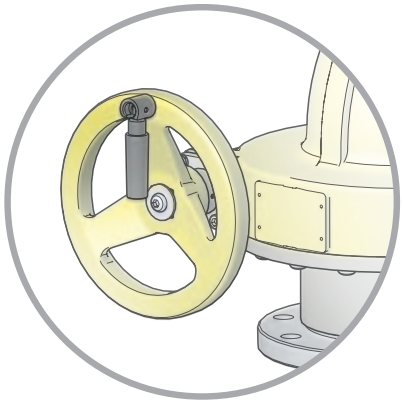


Nuestra lanza monitor fija DN100 está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster rojo, de diseño PN16.
Ofrece un caudal máximo de 7500 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Posee las mismas características técnicas que la versión portátil: desplazamiento horizontal de 360° y -90 a +90° en elevación por volantes de maniobra.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

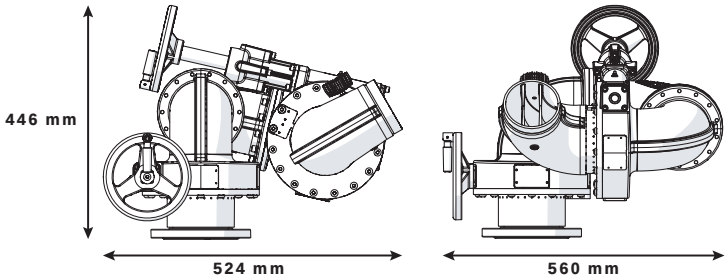
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3"1/2 NST-NH	100	460 x 453 x 560	41	**29428**

Dicodoplus - Monitor fijo DN150



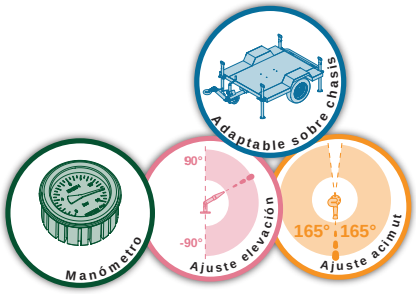


Volantes de ajuste en elevación y horizontal con empuñaduras escamotables



Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento horizontal: 330°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: por volante
Seguridad: topes ajustables de limitación de ángulo

Opciones: equipos de salida



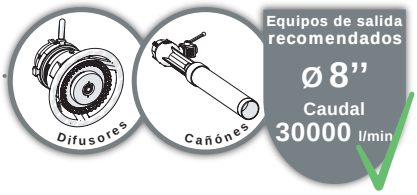
Nuestra lanza Monitor Dicodoplus DN150 ofrece un caudal que llega hasta 15.000 L/min a una presión de 7 bar en la salida de monitor.
Está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster rojo, de diseño PN16.
Los desplazamientos horizontal de 330° y en elevación de -90 a +90° se efectúan por volantes. Unos topes mecánicos ajustables horizontal y vertical están disponibles.
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

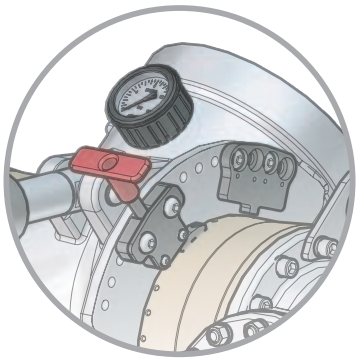
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN150 PN16	Macho 6" BSP	150	818 x 804 x 667	110	**27763**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

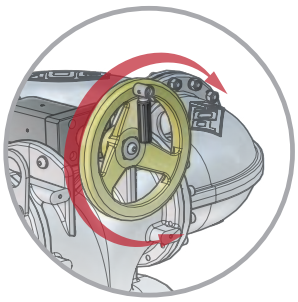
Monitor fija DN200

Gran caudal
hasta **30 000** litros por minuto

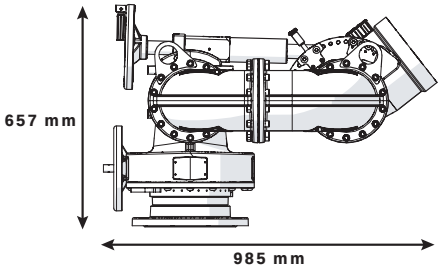


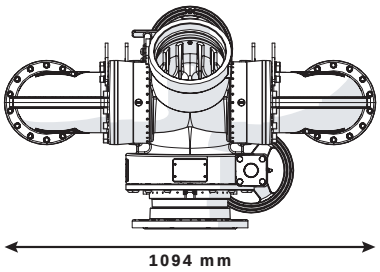


Bloqueo de seguridad del ajuste en elevación (para montaje sobre remolque) y manómetro de presión



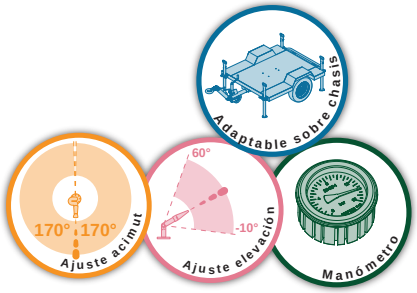
Volantes de ajuste en elevación y horizontal con empuñaduras escamotables





Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -10° a +60°
Ajuste en elevación: por volante
Seguridad: topes ajustables de limitación de ángulo

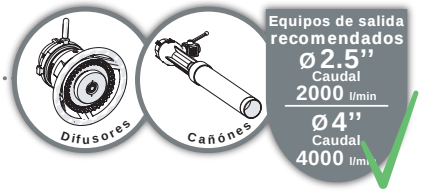
Opciones: brida de entrada, equipos de salida



Nuestra lanza Monitor DN200 es el modelo más potente de nuestra gama de lanzas monitor manuales.
Ofrece un caudal que llega hasta 30.000 L/min a una presión de 7 bar en salida de monitor.
Está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster blanco, de diseño PN16.
Los desplazamientos horizontal de 340° y en elevación de -90 a +60° se efectúan por volantes. Unos topes mecánicos ajustables horizontal y vertical están disponibles.
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 8'' ASA150	Hembra 8'' BSP	200	985 x 1094 x 657	187	**37426**

Matador - cañones de agua-espuma monohorizontales



Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Desplazamiento en elevación: de +15° a +80°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: correa de anclaje.

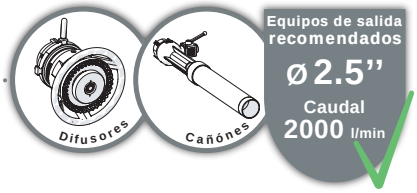
Opciones: racores de entrada, equipos de salida.

Nuestra gama de cañones de agua espuma monohorizontales ''Matador'' está realizada en aleación de aluminio anodizado.
Se ofrece en dos versiones: cañón 2000 L/min con dos entradas DSP DN65 con cierre o cañón 4000 L/min con dos entradas AR DN100 con cierre. Se suministra con flexible y varilla de aspiración de emulsor.
Tiene un desplazamiento en elevación de +15° a +80° ajustable por volante de maniobra.
Un dispositivo automático de seguridad garantiza la seguridad del usuario (desbloqueo por acción voluntaria).
Nuestra lanza ''Matador'' está provista de una barra de estabilización en el suelo con empuñadura de transporte y de un anillo que permite su amarradura (correa suministrada).
El control de la presión se efectúa por medio de un manómetro.

Entrada	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x DSP DN65 con cierre				**01521**
2x AR DN100 con cierre				**09397**

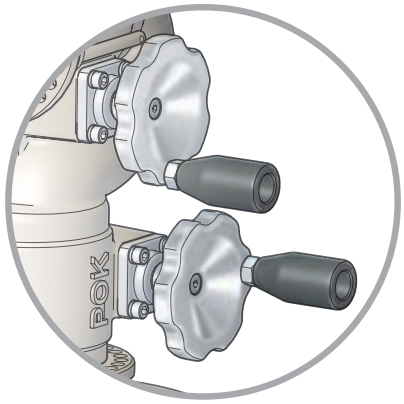
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Monitor fija DN65, con volantes, de bronce

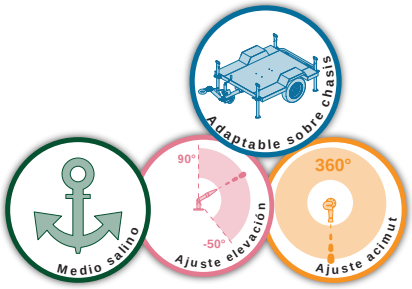


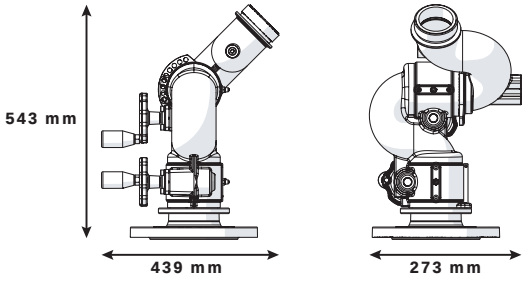
Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -50° a +90°
Ajuste en elevación: por volante

Opciones: equipos de salida, racores de entrada



Volantes de ajuste en elevación y horizontal

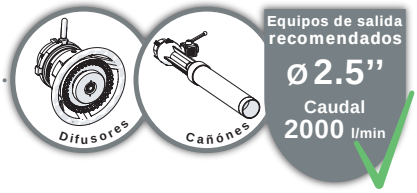




Nuestra lanza monitor fija DN65 de bronce permite una utilización en medio marino.
Es de diseño PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 2000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Sus ajustes en elevación de -50° a +90° y horizontal 360° pueden efectuarse por medio de los volantes de maniobra.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

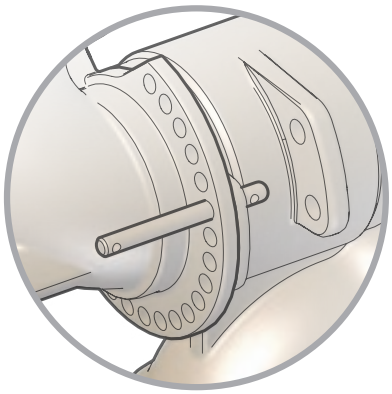
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4" ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65		22,20	**20432**

Lanza Monitor fija DN65 sin volantes, de bronce

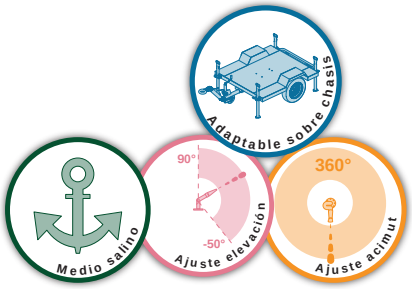


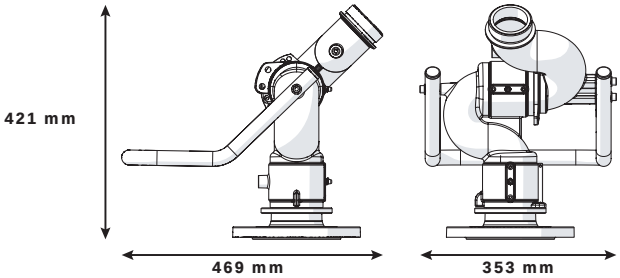
Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: barra de maniobra
Desplazamiento en elevación: de -50° a +90°
Ajuste en elevación: barra de maniobra
Sistema de seguridad: pasadores de bloqueo horizontal y vertical

Opciones: equipos de salida, racores de entrada



Pasadores de seguridad para el bloqueo de los ajustes en elevación y horizontal.



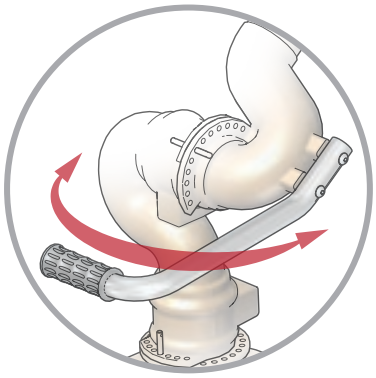


Nuestra lanza monitor fija DN65 de bronce permite una utilización en medio marino.
Es de diseño PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 2000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Las maniobras en elevación de -50° a +90° y horizontal de 360° se efectúan por una barra de maniobra. Las posiciones son bloqueables por pasadores de seguridad.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 3'' ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65		18,7	**21189**
Brida 4'' ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65		21	**21005**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

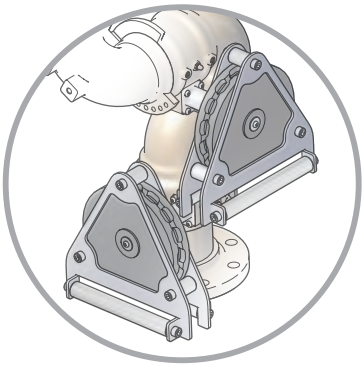
Lanza Monitor fija DN80 con volantes, de bronce



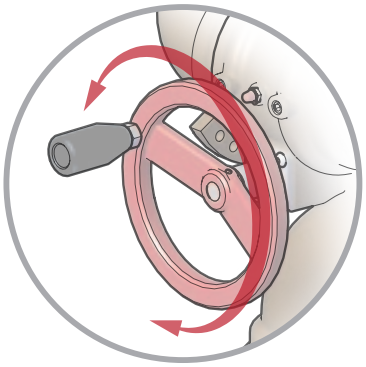
Empuñadura de maniobra con pasadores de bloqueo para el ajuste en elevación y horizontal

Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volantes, por empuñadura de maniobra con pasadores de seguridad o por cadenas
Desplazamiento en elevación: de -60° a +85°
Ajuste en elevación: por volantes, por barra de maniobra o por cadenas

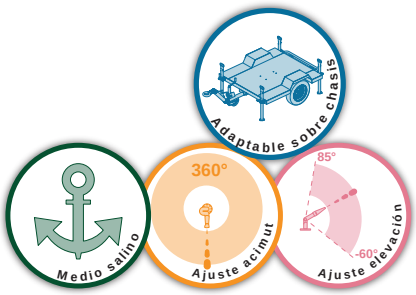
Opciones: equipos de salida, racores de entrada

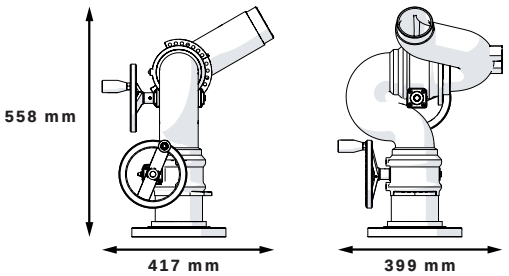


Ruedas con huellas para maniobra desplazada por cadenas



Volantes de maniobra para el ajuste en elevación y horizontal

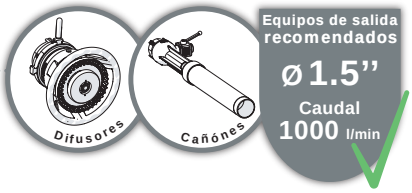




La lanza monitor DN80 de bronce permite una utilización en medio marino.
Sus ajustes en elevación -60° a +85° y horizontal 360° pueden efectuarse por medio de volantes, de una barra o de cadenas en función de la versión.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

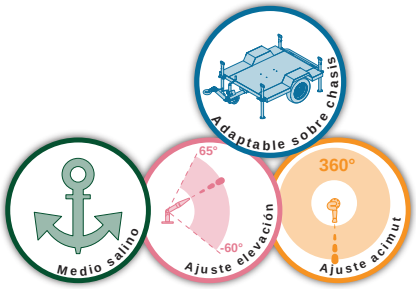
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Tipo de maniobra	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3" BSP	80	por volantes	417 x 399 x 558	36,15	**34377**
Brida 4'' ASA150	Macho 3" BSP	80	por barra	573 x 419 x 566	41,28	**34457**
Brida 4'' ASA150	Macho 3" BSP	80	por cadenas	444 x 380 x 558	57,94	**34343**

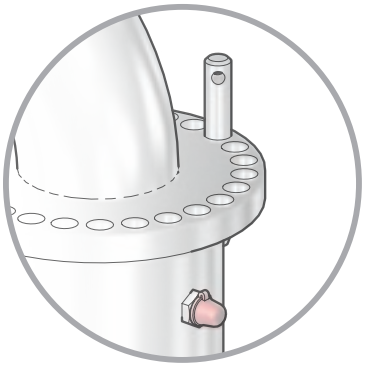
Snake, monitor fija DN40, con volantes



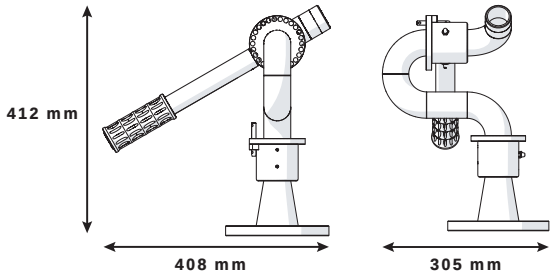
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de -60° a +65°
Ajuste en elevación: por empuñadura
Sistema de seguridad: pasadores de bloqueo horizontal y vertical

Opciones: equipos de salida, racores de entrada





Pasadores de bloqueo del ajuste horizontal y vertical, engrasador

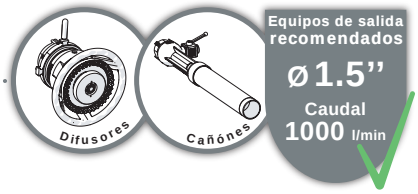


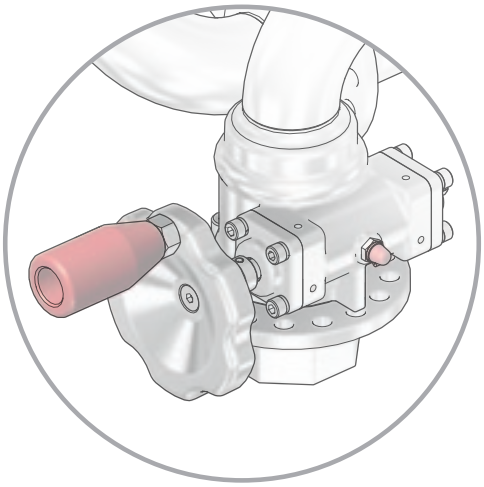
La lanza monitor Snake DN40 de acero inoxidable es de diseño simple y robusto.
Los ajustes horizontal sobre 360° y en elevación de -60° a +65° se efectúan con la ayuda de una única empuñadura y son bloqueados por pasador, lo que ofrece una facilidad de utilización y robustez.
Su empuñadura de maniobra permite una manipulación muy fácil.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN65 PN16	Macho 1''1/2 BSP	40	408 x 305 x 412	9,14	**33897**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Snake - monitor fijo DN40, con volantes de maniobra, de acero inoxidable

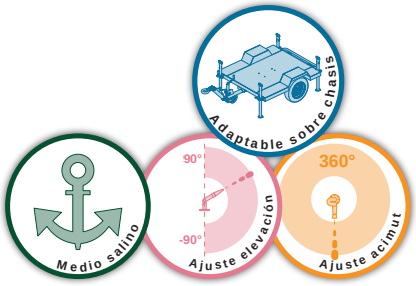


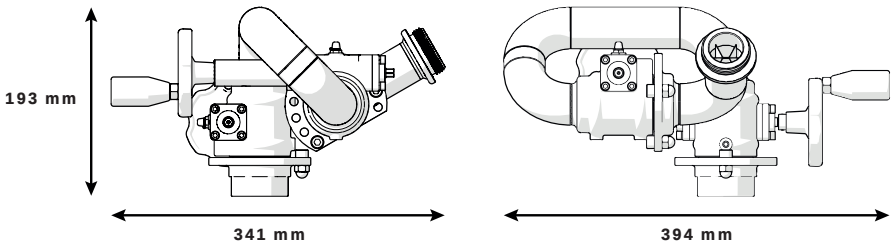


Volantes con empuñadura giratoria, perforaciones para ajuste de los topes por pasos de 22,5° y engrasador de tornillo sin fin.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: topes ajustables horizontal y vertical

Opciones: equipos de salida, racores de entrada

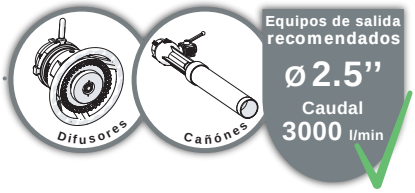




La lanza monitor Snake DN40 de acero inoxidable con volantes de maniobra es de un diseño simple y robusto.
Los ajustes horizontal sobre 360° y en elevación de -90° a +90° se efectúan con la ayuda de volantes de maniobra.
Distintos roscados o bridas de entrada, o dispositivos de salida, son posibles.

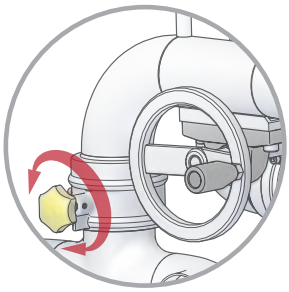
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NPT	Macho 1"1/2 NST-NH	40	341 x 394 x 193	7,15	**20402**

Monitor portátil DN65, de acero inoxidable

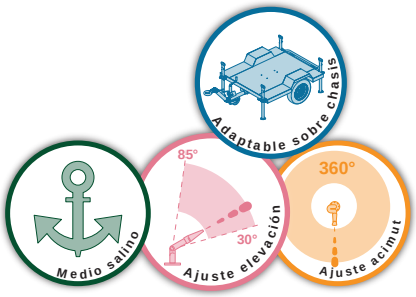


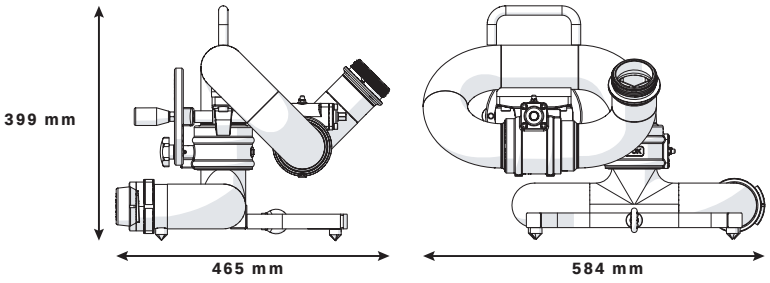
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de +30° a +85°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: botón de bloqueo del ajuste horizontal

Opciones: equipos de salida, racores de entrada



Volante de ajuste en elevación y rueda de bloqueo del ajuste horizontal



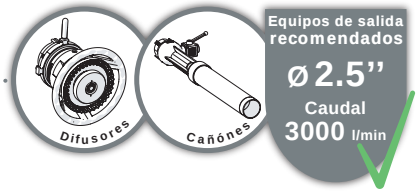


Nuestra lanza monitor portátil DN65 está diseñada en acero inoxidable, de diseño PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
El desplazamiento horizontal de 360° se efectúa por empuñadura de maniobra con botón de bloqueo.
El desplazamiento en elevación de +30° a +85° se efectúa por volante de maniobra.
Posee dos pies auto portantes con anillo que permite la amarradura de la lanza durante su utilización (correa suministrada).
Está equipada en entrada de 2 entradas simétricas DN65 con cierre.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 NST-NH	65	570 x 381 x 399	18,35	**37390**
2x SG DN65	Macho 2"1/2 NST-NH	65		18,5	**20344**

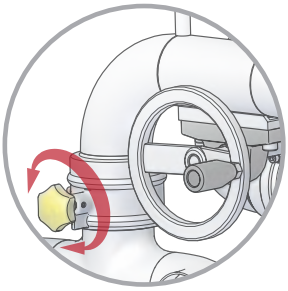
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Monitor fija DN65, de acero inoxidable

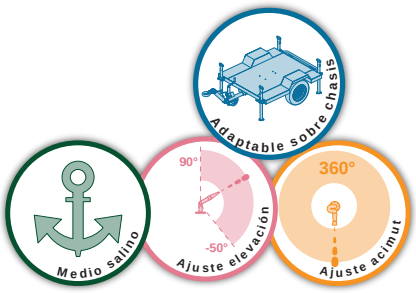


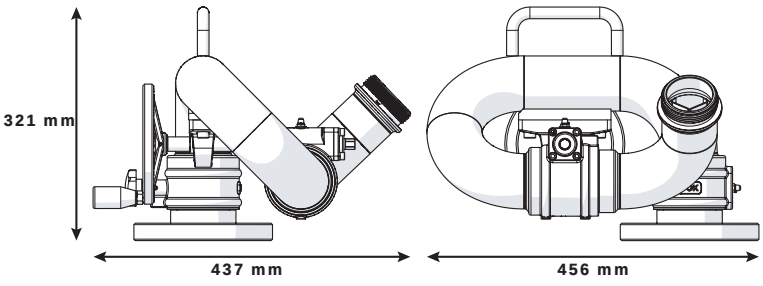
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura
Desplazamiento en elevación: de -60° a +80°
Ajuste en elevación: por volante
Sistema de seguridad: botón de bloqueo del ajuste horizontal

Opciones: equipos de salida



Volante de ajuste en elevación y rueda de bloqueo del ajuste horizontal

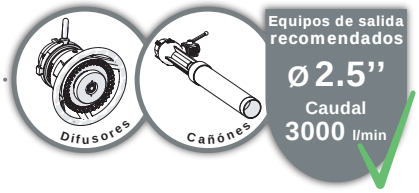




Nuestra lanza monitor fija DN65 está diseñada en acero inoxidable, de construcción PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Dispone de las mismas características técnicas que su versión móvil: desplazamiento horizontal de 360° por empuñadura de maniobra con botón de bloqueo y desplazamiento en elevación de -60° a +80° por volante de maniobra.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

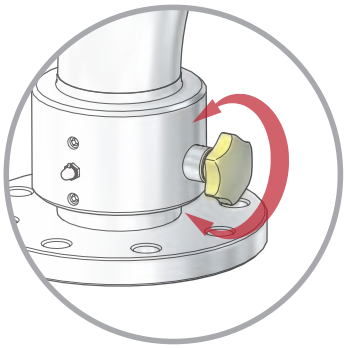
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 3" ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65		17,97	**20350**

Mercator - monitor fija DN80, de acero inoxidable

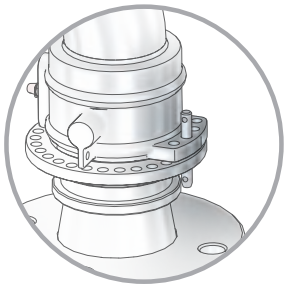


Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por empuñadura de maniobra
Desplazamiento en elevación: de -60° a +80°
Ajuste en elevación: por empuñadura de maniobra

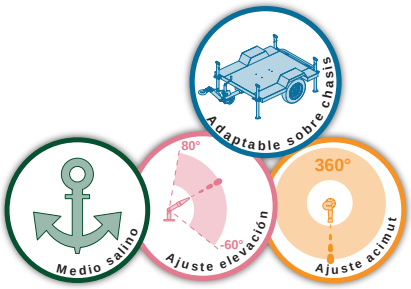
Opciones: equipos de salida

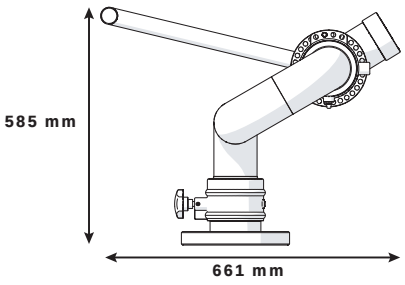


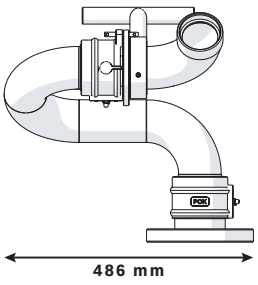
Rueda de bloqueo del ajuste horizontal



En opción: reemplazo de la rueda de bloqueo horizontal por un pasador





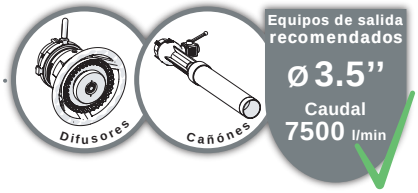


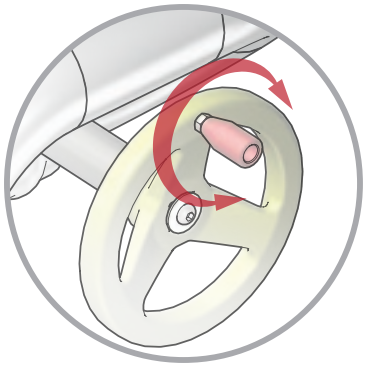
Esta lanza monitor fija DN80 está diseñada en acero inoxidable, de construcción PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 3000 L/min a una presión de utilización de 7 bar en salida de monitor.
Dispone de las mismas características técnicas que su versión móvil: desplazamiento horizontal de 360° y desplazamiento en elevación de -60° a +80°.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN80 PN16	Hembra 2"1/2 BSP	80	661 x 486 x 585	17	**03487**

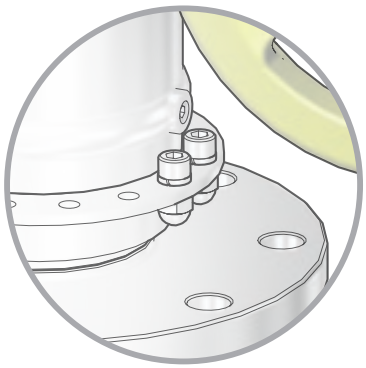
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

DN100 acero inoxidable con volantes, de acero inoxidable





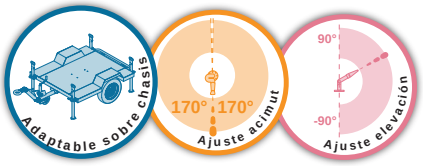
Volantes de maniobra para el ajuste en elevación y horizontal

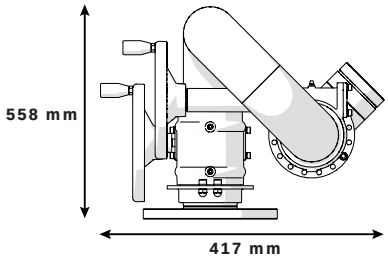


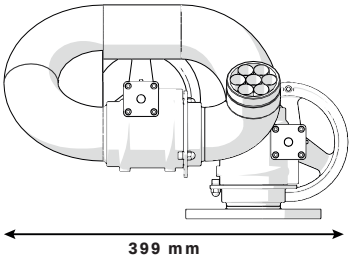
Topes de ajuste en elevación y horizontal por pasos de 22,5°.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y bronce
Tipo de cuerpo: moldeado
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: con volante
Desplazamiento en elevación: de -90° a 90°
Ajuste en elevación: con volante

Opciones: equipo de salida



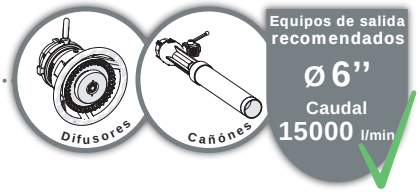


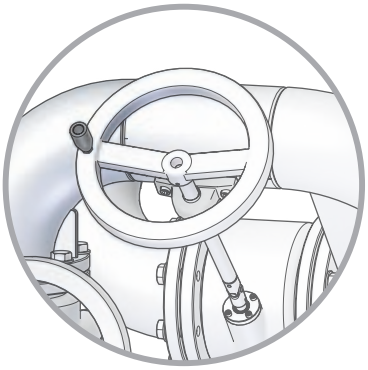


Nuestra lanza monitor DN100 manual de acero inoxidable ofrece una simplicidad de utilización sin igual gracias a sus dos volantes de maniobra desmultiplicados.
Desplazamiento en elevación -90° a +90° y desplazamiento horizontal de -170° a +170° en función de los topes (ajustables por etapas de 22,5°).
Está equipada en entrada de una brida 4" ASA150 y la salida está provista de un roscado 3"1/2 NST-NH que puede recibir en complemento una cabeza de difusión o un cañón.
La tubería de esta lanza incluye un rectificador de chorro interno compuesto de siete elementos que permiten una ganancia de alcance y de calidad de chorros excepcional.

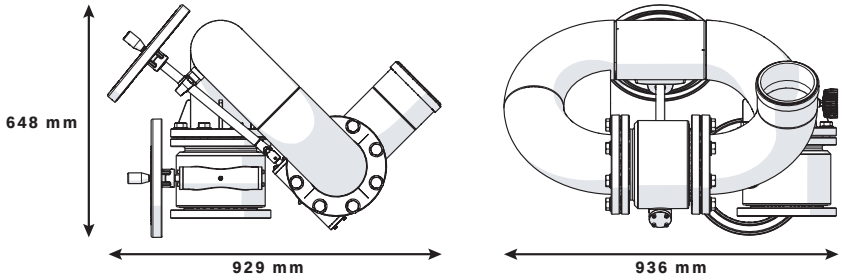
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3"1/2 NST-NH	100	602 x 726 x 452	56	**31323**

Gearator - monitor fijo DN150, de acero inoxidable





Volantes de ajuste en elevación y horizontal



Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: por volante
Desplazamiento en elevación: de -80° a +80°
Ajuste en elevación: por volante

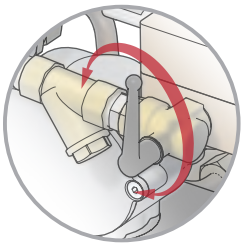
Opciones: equipos de salida

Nuestra lanza monitor fija Gearator DN150 es uno de los modelos más potentes de nuestra gama de lanzas monitor manuales.
Está diseñada de acero inoxidable, de diseño PN16.
Ofrece un caudal que llega hasta 15.000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
Sus desplazamientos horizontal de 360° y en elevación de -80 a +80° se efectúan por volantes de ajuste con reductores de esfuerzos por rueda y tornillos sin fin.
El control de la presión se efectúa gracias a un manómetro.
Diversas bridas de entrada o dispositivos de salida son posibles.

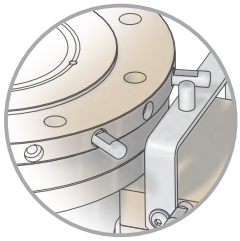
Entradas	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 6'' ASA150	Macho 6'' NST-NH	150		185	**29447**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Accionador hidráulico

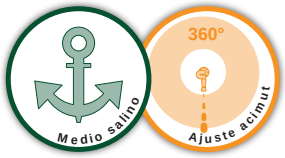


Grifo de cierre y de ajuste de la velocidad de oscilación.
Filtro del oscilador de fácil mantenimiento



Topes de ajuste de la carrera angular por etapas de 20°

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable, bronce
Apertura: por grifo
Ajuste de velocidad: por grifo
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Maniobra horizontal: barrido automático
Filtro: SÍ



Nuestras accionador hidráulico DN100 está diseñado con el fin de ofrecer múltiples posibilidades de barrido a las lanzas monitor para instalaciones fijas. Está completamente realizado de bronce con tornillos de acero inoxidable.
Sus ángulos de barrido son fácilmente ajustables de 20° a 360° (ajustables por etapas de 20°).
Puede estar equipado de bridas DN100 PN16 o PN20 (4'' ASA150) en entrada y en salida.

Entrada	Salida	Velocidad de rotación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN100 PN16	Brida DN100 PN16	0,9 rpm @ 10 bar 0,7 rpm @ 7 bar	327 x 256 x 239	41,9	**33375**

Soporte trípode, sin grifo

Presión nominal: PN16
Materia: acero (acero inoxidable a solicitud)
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN65 PN16	Brida 2"1/2 ASA150	Ø561 x 744	16,27	**20726**
Brida DN80 PN16	Brida DN65 PN16	Ø561 x 747	16,92	**20878**
Brida DN80 PN16	Brida DN80 PN16	Ø656 x 620	18,30	**09526**
Brida 3'' ASA150	Brida 3'' ASA150	Ø650 x 620		**09527**
Brida DN100 PN16	Brida DN100 PN16	Ø656 x 620	19,30	**09528**
Brida 4'' ASA150	Brida 4'' ASA150	Ø650 x 620	22,16	**09529**
Brida 6" ASA150	Brida 6" ASA150	Ø1210 x 1018	65	**27988**

Soporte trípode codado, sin grifo

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Brida 3'' ASA150	610 x 542 x 620	15,10	**32721**

Soporte trípode, con grifo

Presión nominal: PN16
Materia: acero (acero inoxidable a solicitud)
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante de maniobra

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN80 PN16	Brida DN80 PN16 **2x** DSP DN65	Ø650 x 620		**09530**
Brida 3'' ASA150	Brida 3'' ASA150 **2x** DSP DN65	Ø650 x 620		**09531**
Brida 4" ASA150	Brida 3" ASA150 **2x** Hembra 2"1/2 BSP	Ø630 x 700	29,32	**34110**
Brida DN100 PN16	Brida DN100 PN16 **2x** DSP DN65	Ø650 x 620		**09532**
Brida 4'' ASA150	Brida 4'' ASA150 **2x** DSP DN65	Ø650 x 620		**09533**
Brida DN150 PN16	Brida DN150 PN16 **2x** Hembra 2"1/2 BSP	Ø1210 x 1086	68,28	**33348**

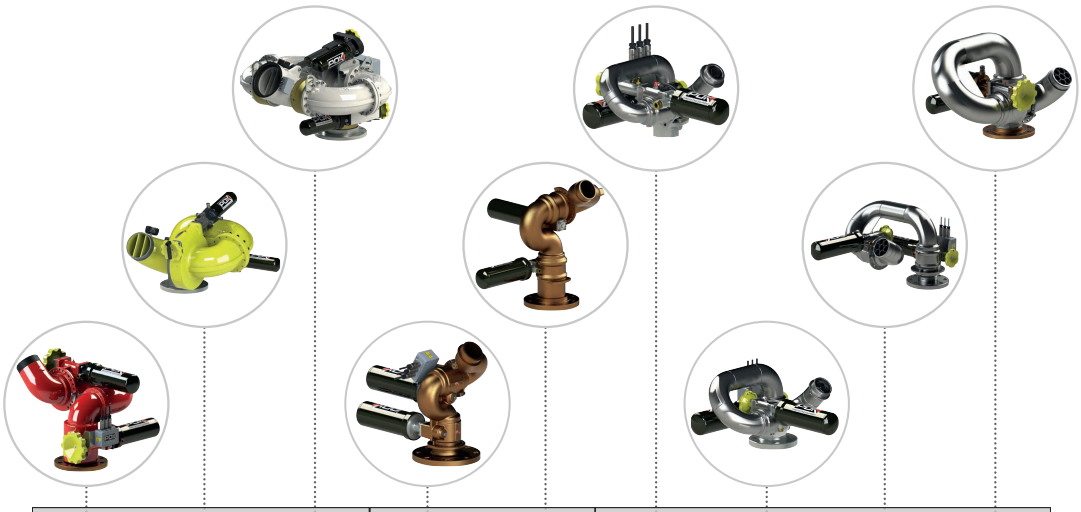
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuestras lanzas, lanzas monitores, equipos de espuma, divisiones pueden equiparse con cualquier tipo de racor de incendios existente en el planeta y construido por POK con los mejores materiales.

	Sistema de mando MINI-ATEX	Sistema de mando FULL	Sistema de mando TECHNO	Monitor portátil DN65	Monitor fija DN65	Montmirail DC	Dicodoplus, monitor portátil DN80	Florence, monitor DN80	Monitor portátil DN100
	Sistemas de mando			Lanzas monitor de aluminio					
Caudal (L/min)				**2400**	**3000**	**4000**	**5000**	**5000**	**7500**
Diámetro de salida				**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**2.5"**	**3.5"**
Presión de funcionamiento (bar)				7	7	7	7	7	7
Presión de funcionamiento (PSI)									
Presión nominal (bar)				16	16	16	16	16	16
Diámetro de paso (mm)				65	65	80	80	80	100
Desplazamiento horizontal				sobre 360°	sobre 360°	de -170° a +170°	de -168° a +168°	de -168° a +168°	sobre 360°
Desplazamiento en elevación				de +32° a +90°	de +32° a +90°	de +25° a +85°	de -90° a +90°	de -30° a +90°	de +30° a +90°
Compatible EasyDrive©				•	•	•	•		•
Velocidad de desplazamiento				22°/s	22°/s	9°/s	11°/s	11°/s	9°/s
Material				Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Anodización dura				•	•	•	•	•	•
Revestimiento de poliéster				•	•	•	•	•	•
Válvula de apertura									
Función purga									
Portátil	•	•		•		•	•		•
Fija			•		•		(•)	•	(•)
Volantes de socorro				•	•	•	•	•	•
Manómetro						•			
Estanqueidad	IP66	IP66	IP67						
Diseño ATEX	•			(•)		•			
Alcance de Radio (en campo libre)	200 m	500 m	Filar						
Autonomía	8 h	16 h							
OPCIONES	AN-AL	AN-AL-BAT-AF		R-E-CO-T	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO-T	R-E-CO	R-E-CO-T
Página	133	134	135	138	139	140	141-142	143	144-145

Opciones : **AN -** Antena de recepción larga, **AL -** Alimentación 230 VAC del receptor, **BAT -** Batería suplementaria, **AF -** Visualizador de posición, **R -** Racores de entrada, **E -** Equipo de salida, **CO -** Sistema de mando, **T -** Carretilla de transporte
(•): en función de la referencia

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



	Lanzas monitor de aluminio			Lanzas monitor de bronce		Lanzas monitor de acero inoxidable			
	Monitor fija DN100	Dicodoplus, monitor fija DN150	Monitor fija DN200	Monitor fija DN65, bronce	Monitor fija DN80, bronce	Monitor fija DN65, de acero inoxidable	Monitor fija DN65, de acero inoxidable	Monitor fija DN80, de acero inoxidable	Monitor fija DN100, de acero inoxidable
Caudal (L/min)	**7500**	**15000**	**30000**	**2000**	**6000**	**1000**	**3000**	**6000**	**7500**
Diámetro de salida	**3.5"**	**6"**	**8"**	**2.5"**	**3"**	**1,5"**	**2.5"**	**3"**	**3.5"**
Pres. de func. (bar)	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Pres. de func. (PSI)									
Presión nominal	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Diámetro de paso (mm)	100	150	200	65	80	40	65	80	100
Desplazamiento horizontal	sobre 360°	de -165° a +165°	de -170° a +170°	de -170° a +170°	de -170° a +170°	de -170° a +170°	de -170° a +170°	de -170° a +170°	de -170° a +170°
Desplazamiento en elevación	de -90° a +90°	de -90° a +90°	de -10° a +60°	de -37° a +85°	de -55° a +85°	de -90° a +90°	de -90° a +90°	de -90° a +90°	de -90° a +90°
Compatible EasyDrive©									
Velocidad de desplazamiento	9°/s	4,5°/s	9°/s	22°/s	22°/s	12°/s	22°/s	16°/s	9°/s
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Bronce	Bronce	Bronce	Acero Inoxi-dable	Acero Inoxi-dable	Acero Inoxi-dable
Anodización dura	•	•	•						
Revestimiento de poliéster	•	•	•						
Válvula de apertura									
Función purga									
Portátil									
Fija	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Volantes de socorro	•	•	•		•	•	•	•	•
Manómetro									
Estanqueidad									
Diseño ATEX									•
Alcance de Radio (en campo libre)									
Autonomía									
OPCIONES	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO	R-E-CO
Página	146	147	148	149	150	151	152	153	154

Opciones : **AN -** Antena de recepción larga, **AL -** Alimentación 230 VAC del receptor, **BAT -** Batería suplementaria, **AF -** Visualizador de posición, **R -** Racores de entrada, **E -** Equipo de salida, **CO -** Sistema de mando, **T -** Carretilla de transporte
(•): en función de la referencia

POK EasyDrive©

Todas nuestras lanzas monitor compatibles POK EasyDrive© pueden manejarse de manera filar (solución TECNO) o de manera inalámbrica por radiocontrol (soluciones MINI o FULL). En los entornos explosivos, nuestras radiocontrol MINI ATEX ofrece todas las seguridades para una utilización en total serenidad.
Nuestrass sistemas de mando han sido todos desarrollados asociando las exigencias normativas más drásticas y nuestrass conocimientos técnicos industriales garantizándoles así un muy alto nivel de seguridad y fiabilidad.
Los organismos certificadores de primer plano en Europa (LCIE) han validado nuestrass sistemas ATEX.

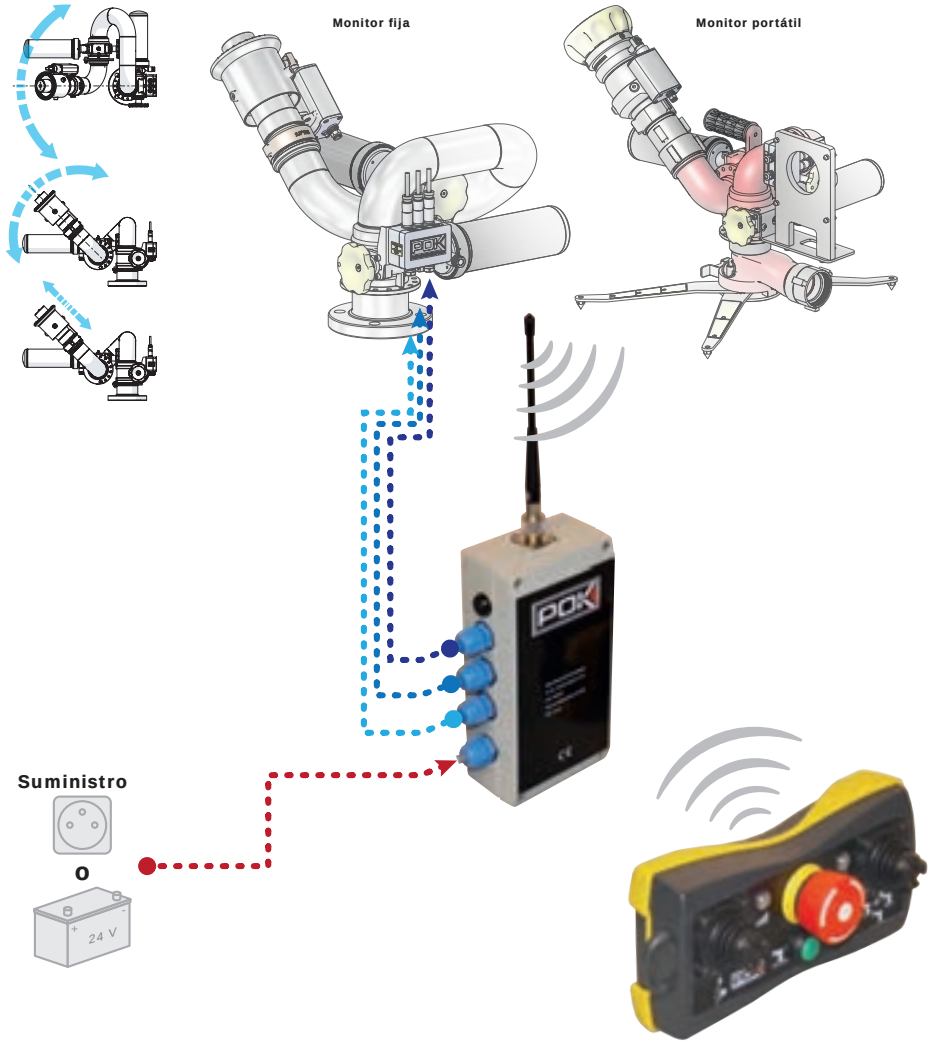
Radiocontrol FULL o MINI
El radiocontrol ofrece la ventaja de controlar las lanzas monitor alejando al operador del peligro, aumentando al mismo tiempo su eficacia (mejor posición de este último). El mando se realiza a la vista y puede incluso alcanzar 500 metros en campo libre para los sistemas FULL.
Además, su aplicación se resume a alimentar la lanza monitor, cuando ésta no está directamente equipada de su propia batería, reduciendo así de manera drástica el coste de la instalación.
Un sistema muy eficaz de búsqueda automática de frecuencia, basado en el principio Listen Before Talking (LBT) permite garantizar un funcionamiento óptimo del enlace de radio en un entorno electromagnético contaminado; el emisor está continuamente en enlace bidireccional con el receptor.
Un botón de parada general de tipo ''empujar / girar'', redundante y vigilado en tiempo real, garantiza una disponibilidad de este último en todos los casos y una parada inmediata de todos los movimientos en caso de aparición de un peligro potencial.
Utilizando los sistemas de radio más eficaces del mercado, los radiocontroles funcionan en frecuencias libres de pleno derecho utilizables en la mayoría de los países del mundo. En caso necesario, podemos proporcionar frecuencias propias (solicitud del usuario).

Mando a distancia TECHNO
El mando a distancia TECHNO permite controlar a distancia las lanzas monitor a través de un emisor filar conectado a un armario de mando.
Gracias a la utilización de una red de comunicación industrial (CANOpen) y autómatas embarcados de última tecnología, el sistema TECHNO permite conectar varias lanzas-monitor entre ellas y así crear una red.
Si la distancia entre la lanza y el emisor tuviese que exceder varios centenares de metros, la utilización de fibras ópticas sería la solución.
El conjunto de estas lanzas puede encargarse a partir de un mismo punto y de un solo emisor.
Un visualizador gráfico de 4,3 pulgadas, presente en el emisor, permite visualizar la posición real de la lanza en tiempo real.
La flexibilidad de este sistema permite añadir funciones suplementarias tales como:
• Detección de un punto caliente
• Definición de puntos de ataque del fuego múltiples
• Otras funciones a solicitud
Un sistema de baterías de reserva permite alimentar la lanza en caso de fallo de la tensión de alimentación principal (en opción).
El conjunto del mando a distancia TECHNO está protegido contra el rayo de acuerdo con la circular del 24 de abril de 2008.
El conjunto de la instalación es completamente configurable por el emisor gracias a funciones intuitivas.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

MINI ATEX

El sistema de mando MINI ATEX permite el mando por ondas hertzianas de todas las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive©.
Certificado por uno de los laboratorios de primer plano en Europa, este radiocontrol puede utilizarse en grupo IIB (Etileno), categoría 2 (zona 1).
Gracias a su pupitre compacto y de peso extremadamente bajo (280g), el radiocontrol ofrece los rendimientos y las seguridades indispensables para la conducción en total sosiego de las lanzas monitor.
Sus joysticks robustos y originales (sin contacto) permiten un mando en total flexibilidad y con una gran precisión de los movimientos horizontal y vertical, y del difusor.
Un botón de parada de emergencia redundante y autocontrolado permite al operador parar inmediatamente todos los movimientos en caso de aparición de un peligro.
Un escaneo de frecuencia muy original y automático, basado en el protocolo LBT (Listen Before Talking) autoriza el funcionamiento del mando a distancia incluso en presencia de perturbaciones electromagnéticas externas.
Un diálogo permanente entre el emisor y el receptor garantiza un elevado nivel de seguridad; dos leds bicolor permiten al usuario conocer, en tiempo real, el estado de la comunicación.
El barrido automático del acimut puede ser lanzado por simple pulsación de un botón pulsador y configurado (cambio de ángulo de barrido) de manera muy intuitiva con la ayuda de los joysticks de mando.
Gracias a su batería interna de gran capacidad, el mando a distancia posee una autonomía de más de 8 horas en funcionamiento continuo; la recarga de este último se realiza con la ayuda de un cargador rápido en menos de 3 horas; la adecuación del cargador a la batería se mide permanentemente.
Asociado a los motores con codificadores integrados de la lanza monitor, el sistema de mando suprime cualquier dificultad mecánica gracias a un algoritmo de control de posición muy sofisticado.



Designación	Ref.
Conjunto mando a distancia radio Mini Atex	**38311**

Certificación con la norma ATEX

Caja:
ABS antiestática, espesor 2,5mm
Color gris grafito, junta amarilla
Dimensiones del emisor: 155 x 78 x 33 mm
Peso del emisor: 280 g con batería
Dimensiones del receptor: 200 x 100 x 60 mm
Peso del receptor: 880 g

Estanqueidad: IP66
Temperatura de utilización: -30°C a +70°C

Tipo de órganos:
Joysticks sin contacto con efecto hall
Botón pulsador de simple pulsación
Parada de emergencia de tipo pulsar / girar
Interfaz Hombre Máquina: 2 leds bicolor

Tecnología: Radio con sintetizador de frecuencia automática (16 frecuencias)
Gama de frecuencia: 433 – 434 MHZ
Alcance de radio: 200 m en campo libre

Transporte del emisor: Por bandolera

Alimentación del emisor:
Batería interna 3,7V/800 mAh
Autonomía de 8h
Recarga inferior a 5h con cargador inteligente
Alimentación del receptor:
Batería 24V/9 Ah
Autonomía de 8h en barrido horizontal
Recarga inferior a 3h con cargador rápido inteligente
Conexión del receptor:
Prensaestopas estancos IP67

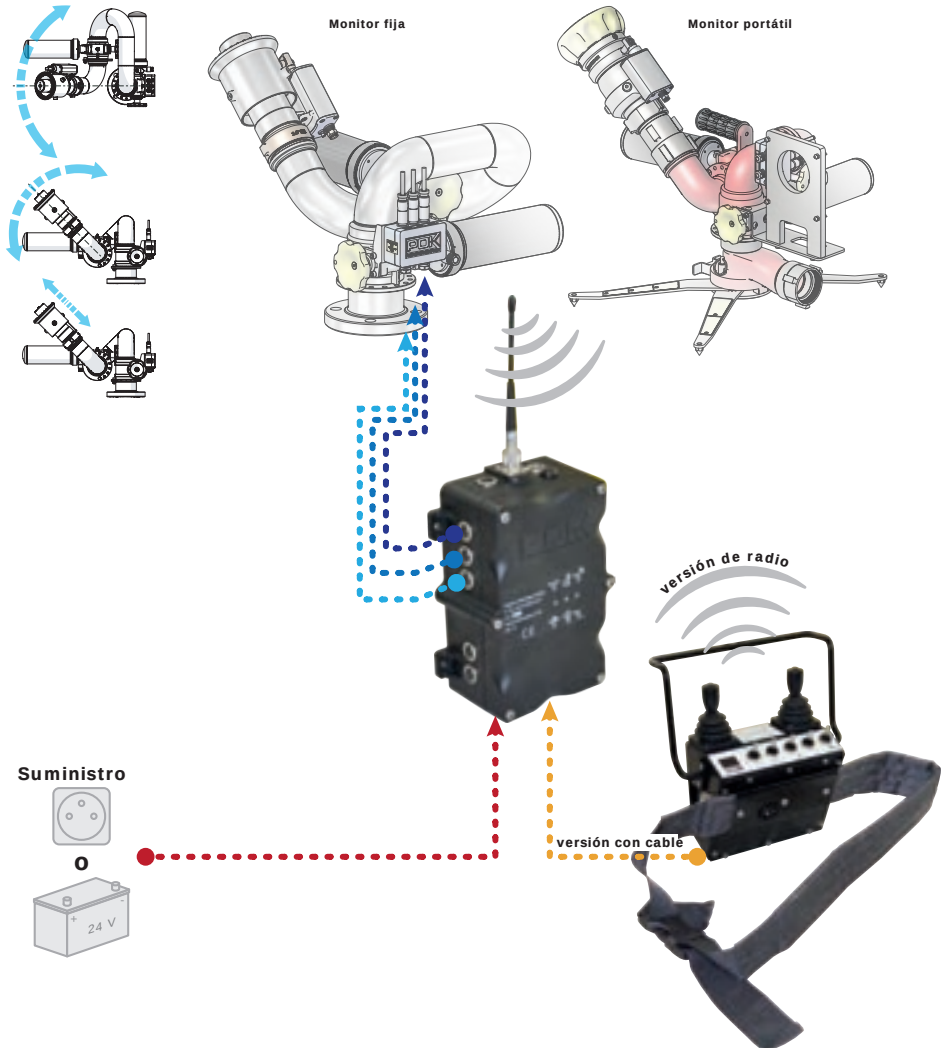
Funciones controladas:
Elevación (mando proporcional)
Horizontal (mando proporcional con posibilidad de barrido automático)
Difusor (mando Todo o Nada)
Parada de emergencia:

Magnitudes configurables por aprendizaje:
Ángulo de barrido horizontal

Opciones:
Antena de recepción larga
Alimentación 230VAC del receptor

FULL

El sistema de mando FULL permite el mando por ondas hertzianas de todas las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive©.
Gracias a su pupitre ventral compacto y de peso muy reducido (inferior a 2 kg), el radiocontrol ofrece los rendimientos y las seguridades indispensables para la conducción en total sosiego de las lanzas monitor.
Sus joysticks robustos y originales (sin contacto) permiten un mando en total flexibilidad y con una gran precisión de los movimientos de elevación y horizontal, del difusor así como del caudal.
Unos órganos suplementarios, colocados de manera ergonómica en el pupitre, permiten el mando de una válvula así como de un mástil telescópico.
Un botón tipo seta de parada de emergencia redundante y autocontrolado permite al operador parar inmediatamente todos los movimientos en caso de aparición de un peligro.
Un escaneo de frecuencia muy original y automático autoriza el funcionamiento del mando a distancia incluso en presencia de perturbaciones electromagnéticas externas. En caso de fallo de la transmisión de radio, el emisor puede conectarse al receptor por enlace filiar y de este modo encuentra la integridad de sus funciones. En ese caso, el receptor proporciona la alimentación al emisor.
Un visualizador digital robusto y compacto permite la visualización del estado del mando a distancia (nivel de carga de la batería, modo aprendizaje, etc.).
El barrido automático del acimut puede ser lanzado por simple pulsación de un botón pulsador y configurado (cambio de ángulo de barrido) de manera muy intuitiva.
Gracias a su batería desenchufable de gran capacidad, el mando a distancia posee una autonomía de más de 8 horas en funcionamiento continuo; la recarga de este último se realiza con la ayuda de un cargador rápido en menos de 2 h.
Asociado a los motores con codificadores integrados de la lanza monitor, el sistema de mando suprime cualquier dificultad mecánica gracias a un algoritmo de control de posición muy sofisticado.
Un visualizador de posición, conectado al receptor, permite reportar la posición de la lanza en tiempo real.



Designación	Ref.
Conjunto mando a distancia radio Full	**26646**

Caja:
Aluminio 5005, espesor 2,5mm
Color RAL9005
Pintura plastificada
Dimensiones del emisor: 170 x 85 x 137 mm
Peso del emisor: 1,970 Kg con batería
Dimensiones del receptor: 224 x 130 x 87 mm
Peso del receptor: 1,370 Kg

Estanqueidad: IP66
Temperatura de utilización: -30°C a +70°C

Tipo de órganos:
Joysticks sin contacto con efecto hall
Conmutadores de 3 posiciones con retorno al centro protegidos por fuelle estanco
Interruptor de puesta en servicio
Parada de emergencia de tipo pulsar / girar

Tecnología:
Radio con sintetizador de frecuencia automática (16 frecuencias)
Gama de frecuencia: 433 – 434 MHZ
Alcance de radio: 500 m en campo libre

Transporte del emisor: Por cinturón

Alimentación del emisor:
Batería desenchufable en estuche de acero inoxidable 12V/1500 mAh
Autonomía de 16h
Recarga inferior a 2h con cargador rápido inteligente
Alimentación del receptor:
Batería 24V/9 Ah
Autonomía de 8h en barrido horizontal
Recarga inferior a 5h con cargador inteligente
Conexión del receptor:
Conectores desenchufables estancos IP67

Funciones controladas:
Elevación (mando proporcional)
Horizontal (mando proporcional con posibilidad de barrido automático)
Difusor (mando Todo o Nada)
Dispersador (mando Todo o Nada)
Caudal variable (mando Todo o Nada)
Elevador (subida y bajada)
Válvula (apertura / cierre)
Parada de emergencia:
Magnitudes configurables por aprendizaje:
Ángulo de barrido en elevación
Posición de ataque de la lanza monitor
Posición de almacenamiento de la lanza monitor
Visualizador de posición (en opción)

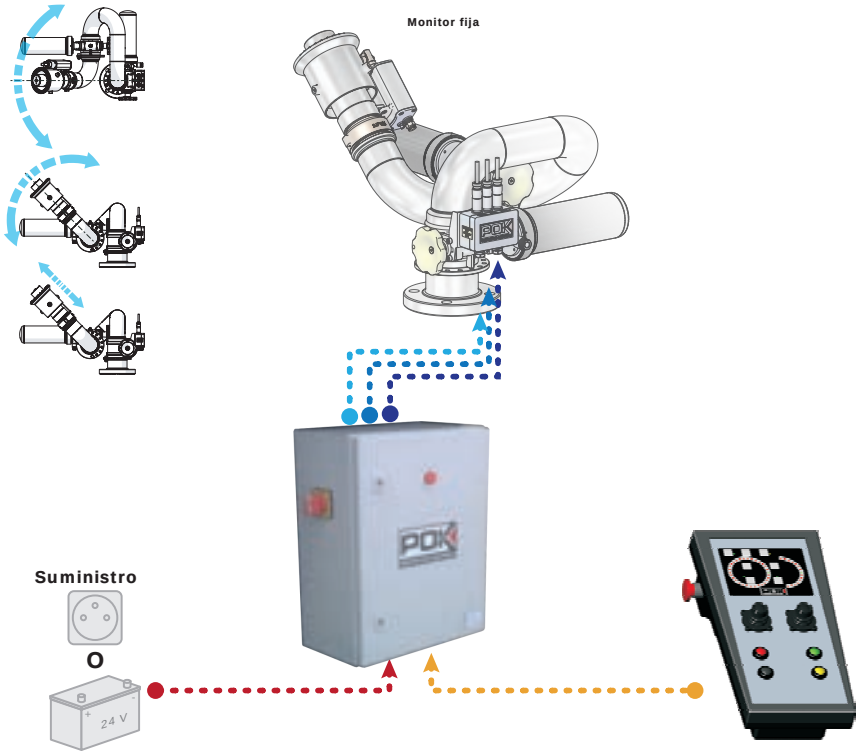
Interfaz Hombre / máquina:
Visualizador 7 segmentos 2 dígitos

Opciones:
Segunda batería para emisor
Cargador 24VDC
Visualizador de posición de la lanza monitor
Conexión filar emisor / receptor
Antena de recepción larga
Alimentación 230VAC del receptor

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

TECHNO

El sistema de mando TECHNO permite el mando filar de todas las lanzas monitor fijas compatibles POK EasyDrive©.
Dotada de las principales funciones eléctricas de seguridades (interruptor seccionador, disyuntor), el armario de control POK_CC está equipado de un autómata embarcado de última generación, el más eficaz del mercado, que garantiza el control de la lanza monitor y el diálogo con el operador.
Asociado a los motores con codificadores integrados de la lanza monitor, el sistema de mando suprime cualquier dificultad mecánica gracias a un algoritmo de control de posición muy sofisticado.
Cuando la aplicación lo exige, el POK_CC está equipado de todas las protecciones contra el rayo, de acuerdo con la orden del 19 de julio de 2011 relativa a la prevención de los riesgos accidentales en las instalaciones clasificadas para la protección del medio ambiente.
Un sistema de baterías de socorro permite alimentar la lanza monitor cuando la tensión de red desaparece.
Asociadas a su cargador inteligente, las baterías de reserva siempre se mantienen a un nivel de carga óptimo para una utilización en total sosiego.
La conexión del mando a distancia filar al POK_CC se realiza a través de un bus CANOpen por cable. Si la distancia entre estos dos elementos tuviese que superar algunos centenares de metros, se utilizará una conexión por fibra óptica.
Un modo de funcionamiento automático permite el desenclavamiento automático del barrido de la lanza monitor en caso de aparición de un incendio.
Gracias a su pupitre ventral compacto y de peso muy reducido (inferior a 2 kg), el mando a distancia ofrece los rendimientos y las seguridades indispensables para la conducción en total sosiego de las lanzas monitor.
Sus joysticks robustos y originales (sin contacto) permiten un mando en total flexibilidad y con una gran precisión de los movimientos horizontal y vertical, y del difusor.
Unos órganos suplementarios, colocados de manera ergonómica en el pupitre, permiten el mando de una válvula así como la selección del modo de funcionamiento (automático o manual)
Un botón de parada de emergencia redundante y autocontrolado permite al operador parar inmediatamente todos los movimientos en caso de aparición de un peligro.
Un visualizador gráfico de 4,3 pulgadas (opción) permite visualizar en tiempo real la posición de la lanza e informar al operador sobre el estado de su instalación (barrido en curso, nivel de carga de la batería, configuración de la instalación, posiciones de almacenamiento y de ataque).
El barrido automático del acimut y de la elevación puede lanzarse por simple pulsación de un botón pulsador.
Topes electrónicos aprendidos gracias a un menú de configuración intuitivo permiten definir las posiciones de desplazamiento de la lanza en cualquier momento.



Designación	Ref.
Conjunto mando a distancia filar Techno V2	**TC009277**

Alimentación del POK_CC:
230 VAC – 16A - 50 Hz
Baterías de socorro (en opción) 24V – 18 Ah

Conexión del POK_CC:
Conectores desenchufables estancos IP67

Modos de funcionamiento:
Manual: mandos de los movimientos con la ayuda del mando a distancia
Automático: barrido automático desenclavado por una entrada externa (detección de punto caliente)

Funciones controladas:
Elevación (mando proporcional con posibilidad de barrido)
Horizontal (mando proporcional con posibilidad de barrido automático)
Difusor (mando Todo o Nada)
Válvula (apertura / cierre)
Parada de emergencia:

Magnitudes configurables por aprendizaje:
Topes electrónicos
Posición de ataque de la lanza monitor
Posición de almacenamiento de la lanza monitor
Visualizador de posición

Cargador de baterías Li-Ion

Dotado de todas las seguridades (cortocircuito en salida, sobretensión, sobreintensidad, inversión de polaridad), este cargador permite cargar en total sosiego las baterías Li-Ion del conjunto de las lanzas monitor compatible EasyDrive©.
Particularmente inteligente, la carga se realiza en 3 etapas, precarga, carga lenta a corriente constante y luego carga a tensión constante, garantizando así una duración de vida de la batería de más de 1500 ciclos; un indicador con led permite visualizar el estado de la carga en curso.
Equipado de un cable de salida con un conector, el cargador se conecta directamente a la batería. Gracias a su tecnología, puede conectarse al conjunto de las redes de alimentación sin ninguna adaptación.

Tensión de entrada: 90-264 VAC - 47-63 Hz
Potencia consumida: < 2.0 W sin carga
Corriente de entrada en carga plena: < 1,8A
Tensión de salida nominal: 24V
Tensión de salida máxima: 29,2V +/- 0,25V
Corriente de salida: 2A +/- 0,2A
Rendimiento: > 80%
Ondulación: < 1% de la tensión de salida
Protección: Cortocircuito, sobretensión, sobreintensidad, inversión de polaridad

Dimensiones: 142 x 62 x 35 mm
Peso: 520 g

Carga en 3 etapas: precarga, carga a corriente constante, carga a tensión constante
Tiempo de carga: inferior a 5h

Temperatura de utilización: 0 - +40°C
Temperatura de almacenamiento: -20°C a +60°C
Humedad: < 65%

Conector: Enchufe macho 6 contactos BINDER ref. 99-5622-15-06
Longitud del cable de salida: 25 cm +/- 1 cm

Cableado: 1/NC, 2/NC, 3/+ Carga, 4/- Carga, 5/NC, 6/NC
Led rojo: Carga en curso
LED verde: Carga terminada o no de batería conectada

Designación	Ref.
Cargador de baterías Li-Ion	**28188**

Batería Li-Ion 24V/9Ah

La batería POK Li-Ion permite alimentar en total seguridad (gracias a sus seguridades intrínsecas de última generación) el conjunto de las lanzas monitor compatibles EasyDrive©.
Su gran capacidad (9Ah) garantiza una autonomía de 8h en barrido horizontal.
Dotada de un indicador de carga de 4 leds, su capacidad restante puede verificarse fácilmente.
Asociada a su cargador inteligente, la batería puede cargarse en menos de 5h garantizando así cerca de 1500 ciclos de carga.
Gracias a su sistema de fijación con pasador y a su conector desenchufable, la batería puede desmontarse muy rápidamente.
Un respirador estanco IP66 permite eliminar la condensación o el moho que podría aparecer dentro de la caja durante una variación de temperatura.
Dado que el conjunto de la batería es IP66, ésta puede exponerse a paquetes de agua sin ningún problema.

Configuración: 8 células
Elementos químicos: LiFePO4 (LFP) Litio - Fosfato
Tensión nominal: 25,6 V
Capacidad nominal: 9 Ah
Energía: 230 Wh
Impedancia de salida: ≤ 150 mΩ

Estanqueidad: IP66

Dimensiones: 250 x 154 x 89 mm
Peso: 3 kg

Duración de vida: ≥ 1500 ciclos a 0,2 C de corriente de carga (> 80% de la capacidad inicial)
Método de carga: Corriendo constante y luego Tensión constante
Tensión de fin de carga: 29,2V
Corriente de carga: 0,2C
Tiempo de carga: 5 a 6 h
Condición estándar de descarga: 0,2C
Tiempo de descarga: 4,5 a 5h
Tensión de corte en descarga: 16.0V
Corriente de descarga máxima: 10A
Temperatura de carga: 60°C ≥ 97%, 45°C ≥ 97%, 23°C = 100%, 0°C ≥ 65%, -10°C ≥ 50%
Temperatura de utilización: -20°C a +60°C
Temperatura de almacenamiento: -20°C a +50°C

Conector: Enchufe hembra 6 contactos BINDER ref. 99-5622-15-06
Longitud del cable: 25 cm +/- 1 cm
Cableado: 1/+24V, 2/GND, 3/+Carga, 4/GND Carga, 5/NC, 6/NC

Nivel de carga: Indicación del nivel de carga de la batería por 4 leds
Botón pulsador: Permite indicar el nivel de carga de la batería pulsando encima

Designación	Ref.
Batería Li-Ion 24V/9Ah	**28157**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Cargador de baterías NiMH

Este cargador rápido permite cargar las baterías Ni-MH de los emisores FULL en 2h en total seguridad.
Particularmente inteligente, el cargador detecta un fin de carga y aplica una corriente de mantenimiento a la batería; es totalmente posible dejar la batería en el cargador incluso después del fin de carga.
Un indicador luminoso rojo indica el fin de carga (indicador apagado).
Un indicador verde indica la presencia de la tensión en el cargador.
Dotado de orificios de convección, el enfriamiento del cargador se realiza naturalmente.
Un timer de seguridad permite cortar la carga al cabo de 3h si no se detecta previamente un fin de carga.

Tensión de entrada: 230 VAC - 50 Hz (24V a solicitud)
Carga en 3 etapas: aplicación de una corriente constante - detección de fin de carga - aplicación de una corriente de mantenimiento
Peso: 1700 g
Temperatura de utilización: 0, +40°C
Led verte: presencia de tensión
Led rojo:
encendido: carga en curso,
apagado: carga terminada

Designación	Ref.
Cargador de baterías NiMH	**TC000995**

Batería NiMH

La batería POK NiMH permite alimentar en total seguridad los emisores de la gama FULL gracias a sus seguridades intrínsecas.
La capacidad de esta batería es de 1500 mAH para tensión nominal de 12V, garantizando así autonomía de 16h de nuestrass emisores.
La batería puede cargarse en 2h gracias a su cargador inteligente (TC000995) garantizando así una duración de vida de 500 ciclos de carga y descarga
Completamente estanca y protegida por un estuche de acero inoxidable, la batería está protegida contra los choques mecánicos y las entradas de agua.

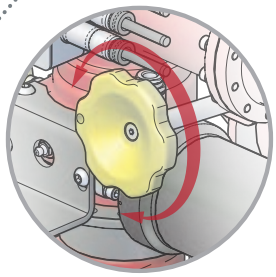
Configuración: 10 células de 1,2V
Elementos químicos: Níquel-Metal Hidruro (Ni-MH)
Tensión nominal: 13,6V
Capacidad nominal: 1500 mAh
Impedancia de salida: < 250 mohmios
Dimensiones: 76 x 58 x 30 mm
Peso: 355 grs
Duración de vida: 500 ciclos a C/2
Temperatura de utilización: 0°C a +40°C
Temperatura de utilización extrema: -20°C a +60°C (< 1 mes)
Temperatura de almacenamiento: +5°C a +25°C

Designación	Ref.
Batería NiMH	**TC006022**

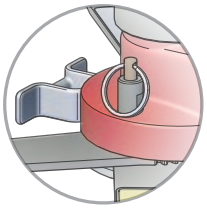
Monitor portátil DN65

Compatible POK EasyDrive©

Diseño según la norma ATEX En curso de certificación



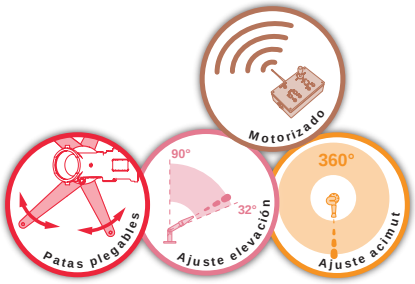
Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical

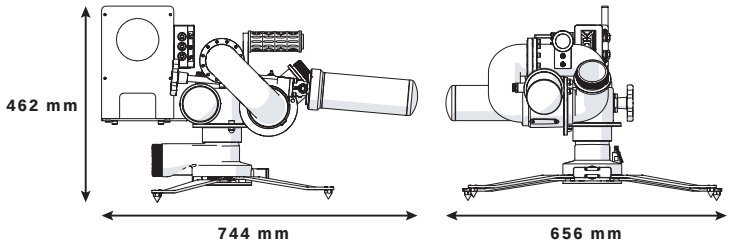


Pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras y anillo de enganche

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de +32° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 22°/s
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de patas estabilizadoras, con correa de enganche
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

Opciones: racores de entrada, equipos de salida, sistema de mando, carretilla de transporte





Gracias a su empuñadura de transporte esta lanza puede manipularse fácilmente y autoriza un posicionamiento preciso para el ataque del fuego.
Dotada de patas estabilizadoras y de una correa de amarradura es extremadamente estable durante su utilización a máximo caudal.
Un sistema de racor rápido permite desconectarlo de su zócalo para posicionarlo en puesto fijo.
Sus accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 2400 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
PN16 puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por sistemas de mando de radio o filares que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.
Su batería autoriza una autonomía de alrededor de 8h y puede recargarse en menos de 5h.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	65	842 x 482 x 650	32,5	**29369**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	65	706 x 677 x 628	27,1	**34705***

*Diseño según la norma ATEX

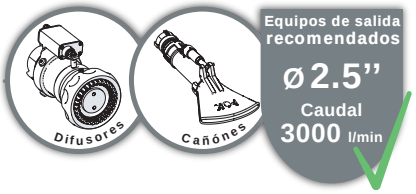
Carretilla de transporte para lanza portátil

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Carretilla de transporte	505 x 694 x 1083	14	**29349**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

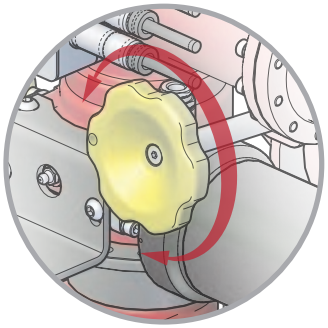
Monitor fija DN65

Compatible POK EasyDrive©

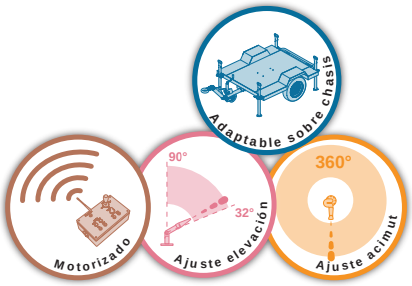


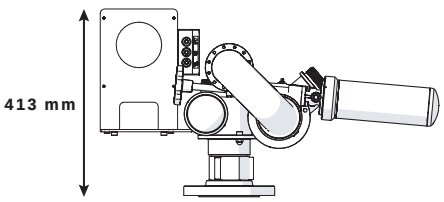
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de +32° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 22°/s

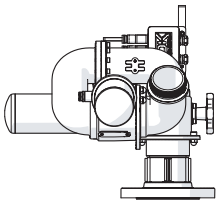
Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical







Esta lanza monitor híbrida ofrece los rendimientos de una lanza fija y la flexibilidad de una lanza portátil.
Su diseño original la convierte en una herramienta indispensable en las instalaciones como hangares, vehículos, fosa de vertedero, plataforma, etc. cuando un funcionamiento continuo y duro es necesario y en los entornos más severos.
Está disponible con distintas bridas de entrada.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 3000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
La lanza es PN16 y por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por los sistemas de mando de radio o filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN80 PN16	Macho 2"1/2 NST-NH	65	748 x 482 x 613	29	**26544**

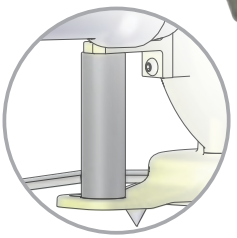
Montmirail DC

Diseño según la norma ATEX En curso de certificación

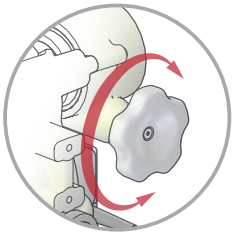
Compatible POK EasyDrive©

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de +25° a +85°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 9°/s
Alimentación: 24V CC
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de las patas, correa de anclaje.
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

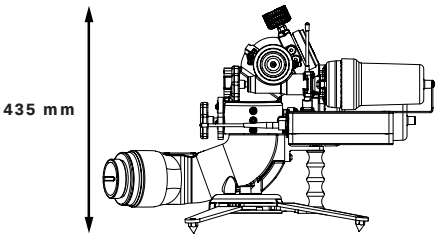
Opciones: racores de entrada, equipos de salida, sistema de mando

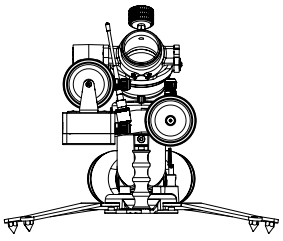


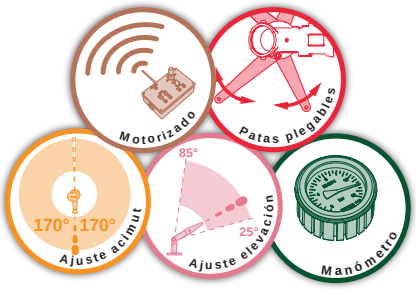
Empuñadura de transporte y anillo de anclaje



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical







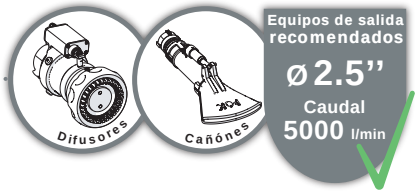
La lanza monitor portátil ''Montmirail'' DC ofrece todas las posibilidades de última generación: diseño PN16, barrido automático ajustable con un ángulo de 35° máximo.
Presenta la característica mayor de un peso extremadamente reducido: menos de 16 kg, lo que la convierte en el material más ligero del mercado de las lanzas motorizadas.
El sistema de mando a distancia por radiocontrol ofrece un desplazamiento de -170° a +170°, un ajuste en elevación de +25° a +85°.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 4000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
Puede recibir una cabeza de difusión también motorizada y controlada a distancia.
Los motores están equipados de volantes de socorro que también permiten la utilización de esta lanza de manera manual.
Es de diseño según las normas ATEX.

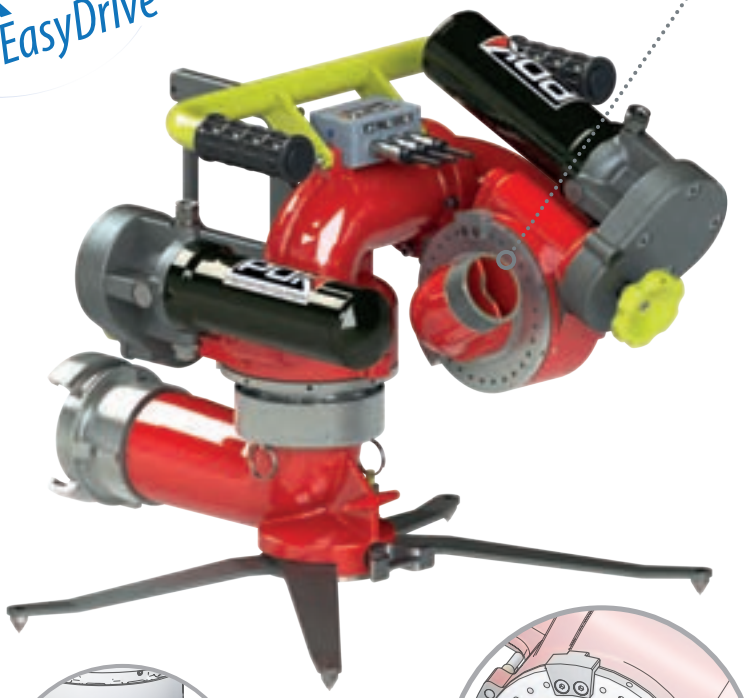
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Storz B/75	Macho 2"1/2 NST-NH	80	674 x 524 x 435	15,8	**34035**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Dicodoplus DN80 - Monitor portátil DN80

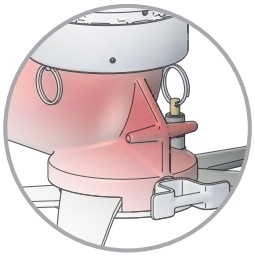
Compatible POK EasyDrive©



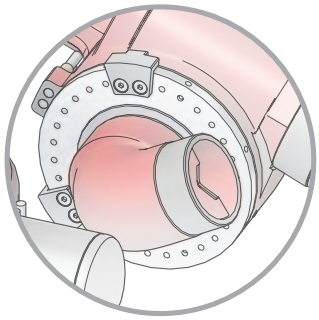


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: de -168 a +168°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90 a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 11°/s
Alimentación: 24V CC
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de las patas, correa de anclaje.
Empuñadura de transporte: SÍ
Patas plegables: SÍ

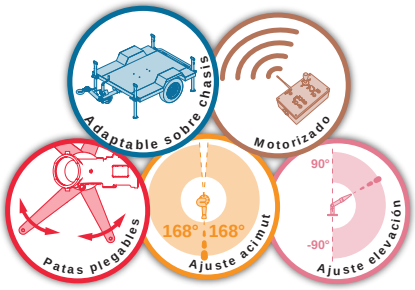
Opciones: racores de entrada, equipos de salida, sistema de mando, carretilla de transporte

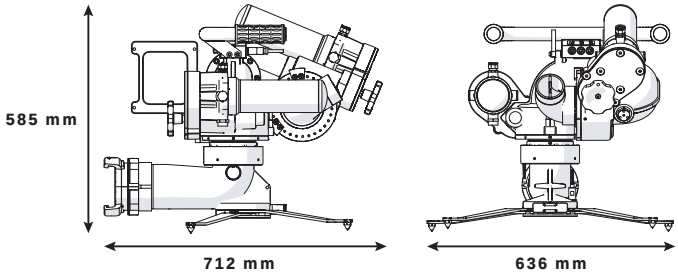


Pasador de bloqueo de la base, pasador de bloqueo de de las patas estabilizadoras y anillo de enganche



Captadores de final de carrera en elevación y horizontal





Gracias a sus dimensiones reducidas y a sus empuñaduras de transporte, esta lanza puede manipularse fácilmente y se posiciona con precisión para el ataque del fuego.
Dotada de cuatro patas estabilizadoras y de una correa de amarradura, es extremadamente estable durante su utilización a máximo caudal.
Un sistema de racor rápido permite desconectarlo de su zócalo para posicionarlo en puesto fijo.
Su diseño original le procura un desplazamiento en elevación de +/- 90° que la vuelve indispensable en numerosas aplicaciones.
Sus accesorios en salida autorizan un caudal que llega hasta 5000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
PN16, puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por sistemas de mando de radio o filares que permiten desplazamientos muy finos y progresivos.
Su batería autoriza una autonomía de alrededor de 8h y puede recargarse en menos de 5h.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100	Macho 2"1/2 NST-NH	80	650 x 520 x 560	58,5	**28770**

Lanza portátil DN80 - parte superior sola

La parte superior de la lanza portátil DN80 puede montarse sobre una brida equipada de un racor rápido o sobre un elevador. Puede recibir una amplia gama de equipos de salida: difusores, cañones de agua, cañones de agua-espuma, etc.

Designación	Salida	Peso (kg)	Ref.
Parte superior sola	Macho 3"1/2 NST-NH	39,4	**29403**

Dicodoplus portátil DN80 - base sola

La base para LMP80, con su racor rápido, permite recibir una lanza monitor montada sobre un elevador o un camión con el fin de desplegarla como una lanza monitor portátil.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Base sola	8,4	**10847**

Elevador motorizado para lanza monitor

El elevador telescópico para monitor permite montar la lanza monitor en un vehículo de intervención y efectuar el despliegue del material rápidamente.

Entrada	Salida	Elevación (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3" BSP	Brida 2"1/2 ASA150	300	215 x 213 x 878	34,4	**21151**

Brida con racor rápido

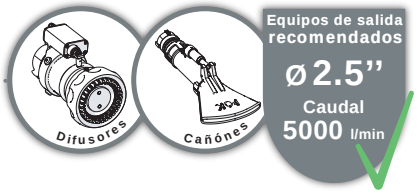
Designación	Peso (kg)	Ref.
Adaptador sobre brida de 3'' ASA150	3,58	**08291**
Adaptador sobre brida de 4'' ASA150	4,00	**22011**

Carretilla de transporte para lanza portátil

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Carretilla de transporte	505 x 694 x 1083	13	**35558**

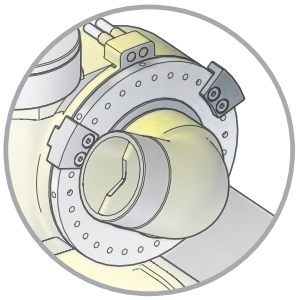
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Florence - Monitor DN80

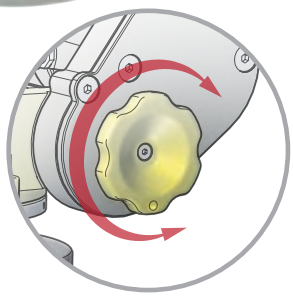


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: de -168 a +168°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -30 a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 11°/s
Alimentación: 24V CC

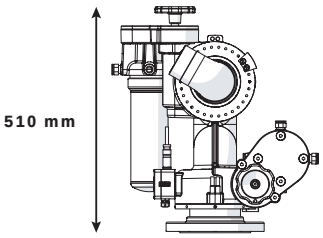
Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando

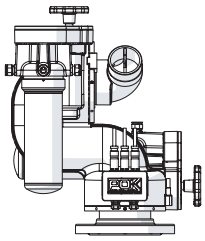


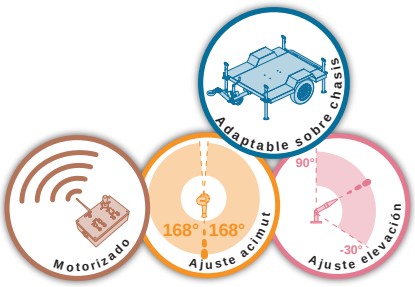
Captadores de final de carrera en elevación y horizontal



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical



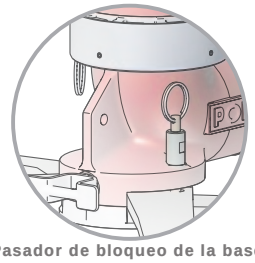




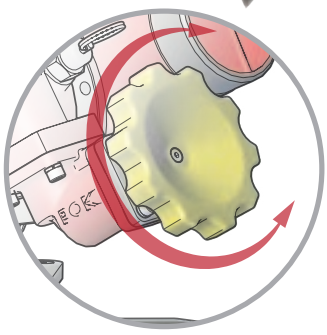
Debido a su construcción original (una sola fundición) esta lanza monitor es la más simple y la más compacta de la gama lanzas monitor 3''.
La combinación de la innovación y su polivalencia hacen de esta última una excelente elección para la lucha contra los incendios cuando un funcionamiento continuo y duro es necesario en los lugares más confinados.
Dotada de ángulos de desplazamientos excepcionales (336° horizontal y 210° en elevación), puede colocarse en todas las posiciones, para atacar puntos extremadamente precisos de un incendio.
Asociada a numerosos accesorios autoriza un caudal que llega hasta 5000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
PN16, puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento que no requieren ningún mantenimiento, puede ser pilotada por radiocontroles o mandos a distancia filares que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN100 PN16	Macho 2"1/2 NST-NH	80	472 x 438 x 507	34	**29225**

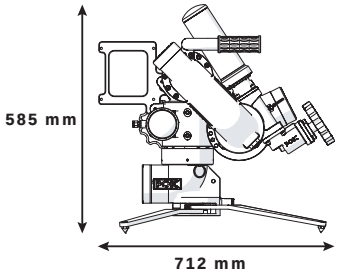
Monitor portátil DN100

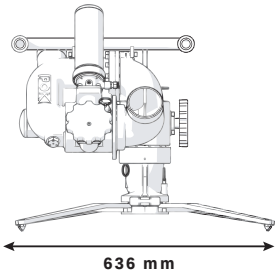


Pasador de bloqueo de la base, pasador de bloqueo de de las patas estabilizadoras y anillo de enganche



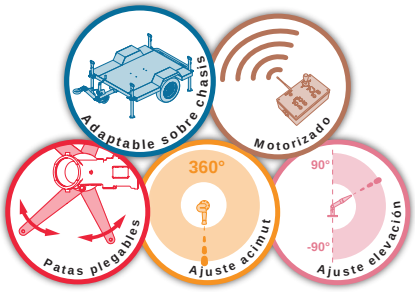
Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical





Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de +30° (lock) a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 9°/s
Alimentación: 24V CC
Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de la carrera en elevación a +30° por pasador, bloqueo de las patas, correa de anclaje.
Empuñadura de transporte: Sí
Patas plegables: Sí

Opciones: racores de entrada, equipos de salida, sistema de mando, carretilla de transporte



Gracias a sus empuñaduras de transporte esta lanza puede manipularse fácilmente y autoriza un posicionamiento preciso para el ataque del fuego.
Dotada de patas estabilizadoras y de una correa de amarradura es extremadamente estable durante su utilización a máximo caudal.
Un sistema de racor rápido permite desconectarlo de su zócalo para posicionarlo en puesto fijo.
Sus accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 7500 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
PN16 puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por sistemas de mando de radio o filares que autorizan desplazamientos extremadamente finos y progresivos.
Su batería autoriza una autonomía de alrededor de 8h y puede recargarse en menos de 5h.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Macho 3"1/2 NST-NH	100	802 x 534 x 700	46,8	**21653**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanza portátil DN100 - parte superior sola

La parte superior de la lanza portátil DN100 puede montarse sobre una brida equipada de un racor rápido o sobre un elevador. Puede recibir una amplia gama de equipos de salida: difusores, cañones de agua, cañones de agua-espuma, etc.

Designación	Salida	Peso (kg)	Ref.
Parte superior sola	Macho 3"1/2 NST-NH	39,4	**29403**

Extensión para lanza monitor DN100

Designación	Peso (kg)	Ref.
Extensión longitud 500 mm	3,3	**22205**

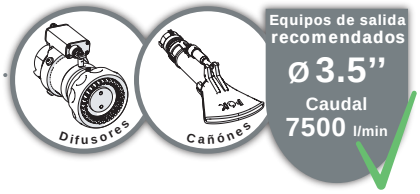
Brida con racor rápido DN100

Designación	Peso (kg)	Ref.
Adaptador sobre brida de 4'' ASA150	4,0	**22011**

Carretilla de transporte para lanza portátil

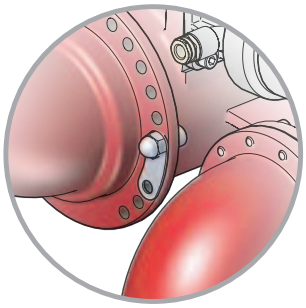
Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Carretilla de transporte	505 x 694 x 1083	13	**35558**

Monitor fija DN100

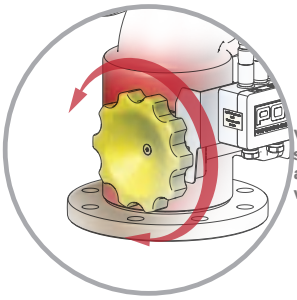


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: sobre 360°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90 a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 9°/s
Alimentación: 24V CC

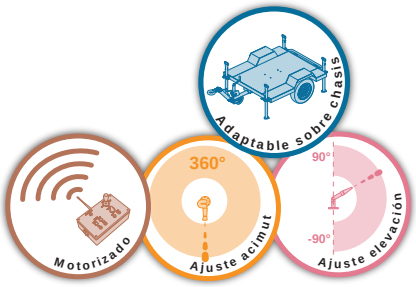
Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando

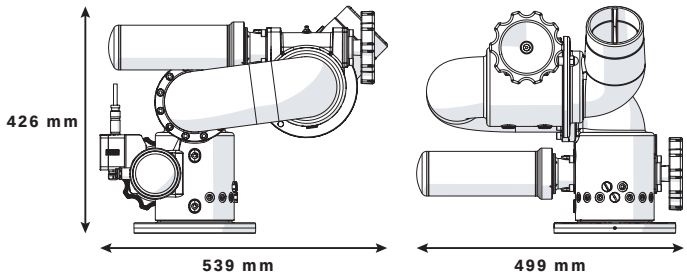


Captadores de final de carrera en elevación y horizontal



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical



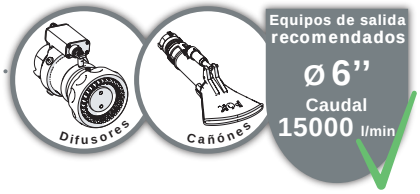


Su diseño original lo convierte en una herramienta indispensable en las instalaciones como hangares, fosa de vertedero, plataforma, etc. cuando un funcionamiento continuo y duro es necesario y en los entornos más severos.
Está disponible con distintas bridas de entrada.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua-espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 7500 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
La lanza es PN16 y por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por los sistemas de mando de radio o filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3"1/2 NST-NH	100	536 x 499 x 419	50,8	**18342**
Brida DN100 PN16	Macho 3"1/2 NST-NH	100	536 x 499 x 419	50,3	**15996**

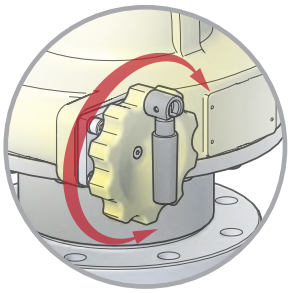
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Dicodoplus DN150 - Monitor fija DN150

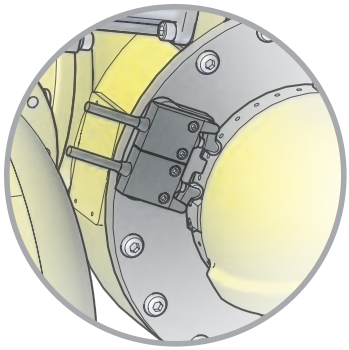


Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Desplazamiento horizontal: de -165 a +165°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90 a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 4,5°/s
Alimentación: 24V CC

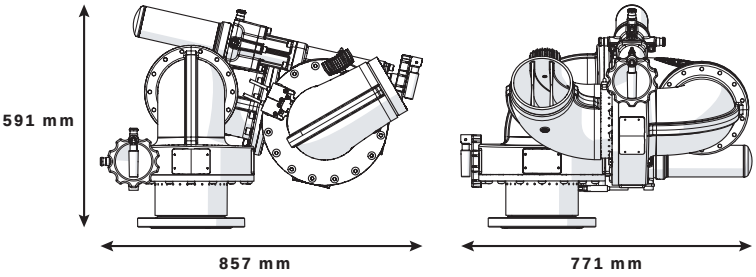
Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando

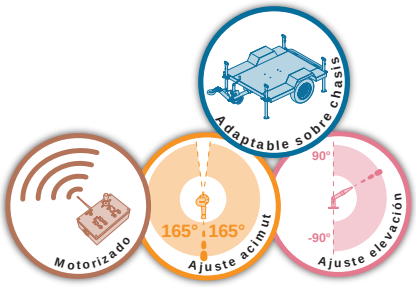


Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical



Captadores de final de carrera en elevación y horizontal



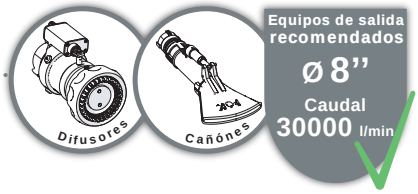


La lanza monitor Dicodoplus DN150 está diseñada para responder a las situaciones de urgencia en complejos industriales de gran envergadura (depósitos, refinerías, etc.).
Está disponible con distintas bridas de entradas y puede montarse sobre chasis remolcable para ampliar su radio de acción.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 15000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
La lanza es PN16 y por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por los sistemas de mando de radio o filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos. Unos finales de carrera eléctricos permiten definir los desplazamientos horizontal y vertical, eliminando así las exigencias de los topes mecánicos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN150 PN16	Macho 6" BSP	150	856 x 770 x 591	120	**27269**

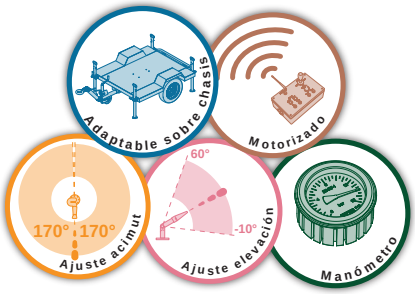
Monitor fija DN200

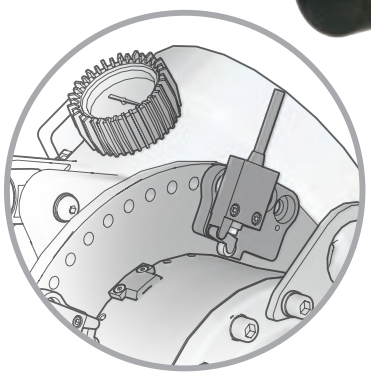
Gran caudal
hasta **30 000** litros por minuto



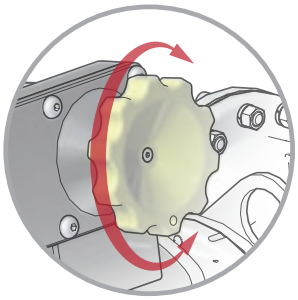
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -10° a +60°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 9°/s
Alimentación: 24V CC

Opciones: brida de entrada, equipos de salida

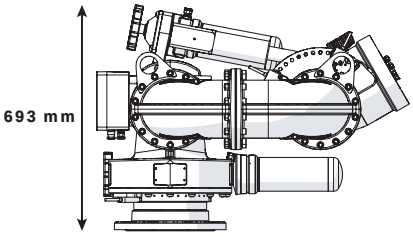


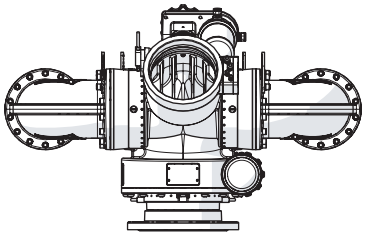


Captadores de final de carrera en elevación y horizontal



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical





La gama de lanzas motorizadas de 24 voltios de aleación de aluminio DN200/8" agrupa el conjunto de las características necesarias para la lucha contra los fuegos más devastadores. Las rotaciones en elevación y horizontal son realizadas por dos motores eléctricos de gran potencia secundados por dos volantes de socorro. Unos finales de carrera eléctricos permiten definir los desplazamientos horizontal y vertical, eliminando así las exigencias de los topes mecánicos.
Rotación horizontal: 340° - Desplazamiento en elevación: -10° a +60°.
Caudal admisible: 30.000 L/min.
Entrada por brida de 8" ASA150.
Está equipada en salida de un cañón de agua espuma de caudal ajustable de 9.000 y 18.000 L/min.
También ofrece la posibilidad de equiparse de una cabeza de gran potencia 20.000 L/min de chorros ajustables.

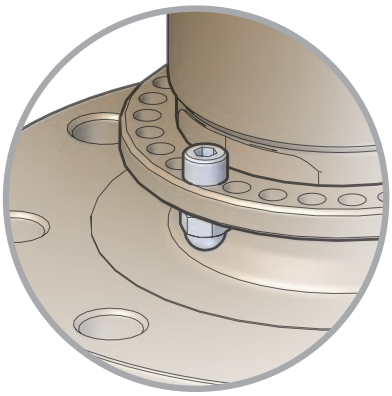
Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 8'' ASA150	Hembra 8'' BSP	200	960 x 1094 x 693	208	**32012**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

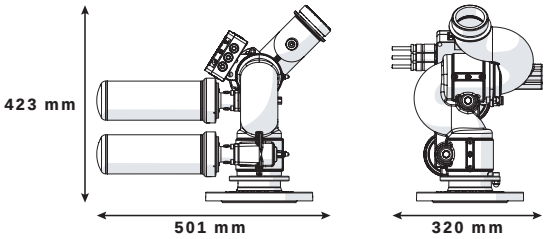
Monitor fija DN65, bronce

Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y 6 lados de socorro
Desplazamiento en elevación: de -37° a +85°
Ajuste en elevación: motorizado y 6 lados de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 22°/s

Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando



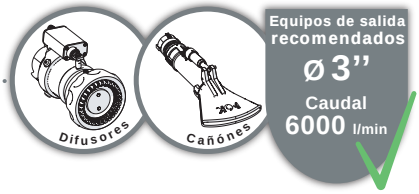
Topes de final de carrera en elevación y horizontal



Esta lanza monitor compacta ofrece un gran radio de rotación horizontal en una escasa dimensión.
Su diseño original hace de esta lanza monitor una herramienta indispensable para la lucha contra los incendios en los entornos marinos o portuarios más severos.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 2.000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
Además, la lanza así como todos sus accesorios son PN16, por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por los radiocontroles o mandos a distancia filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 3'' ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65	501 x 320 x 423	28,6	**29373**
Brida 4'' ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65	501 x 320 x 423	30,4	**29374**

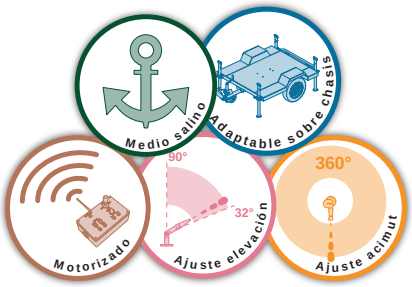
Monitor fija DN80, bronce

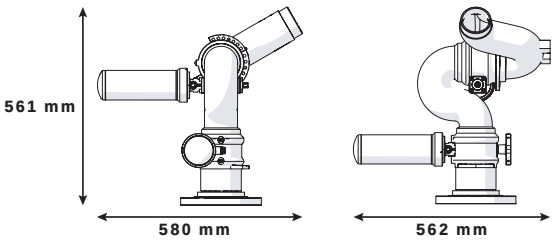


Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y 6 lados de socorro
Desplazamiento en elevación: de -55° a +85°
Ajuste en elevación: motorizado y 6 lados de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 22°/s

Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando

Volantes de socorro para ajuste horizontal (desplazable en el ajuste en elevación)



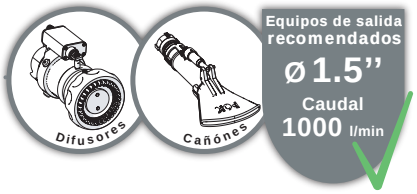


Esta lanza monitor compacta ofrece un gran radio de rotación horizontal en una escasa dimensión.
Su diseño original hace de esta lanza monitor una herramienta indispensable para la lucha contra los incendios en los entornos marinos o portuarios más severos.
Numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma, dispersador en capa) autorizan un caudal que llega hasta 6.000 L/min a 7 bar en la salida de monitor.
Además, la lanza así como todos sus accesorios son PN16, por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por los radiocontroles o mandos a distancia filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3" BSP	80	580 x 562 x 561		**37296**

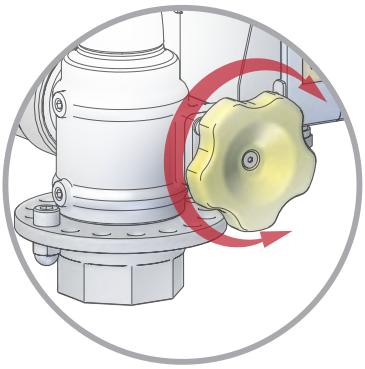
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Monitor fija DN65, de acero inoxidable

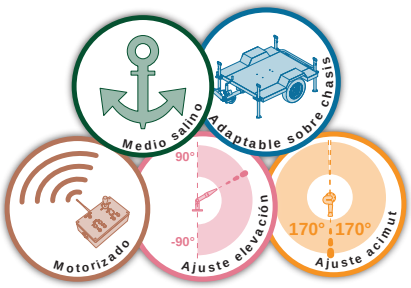


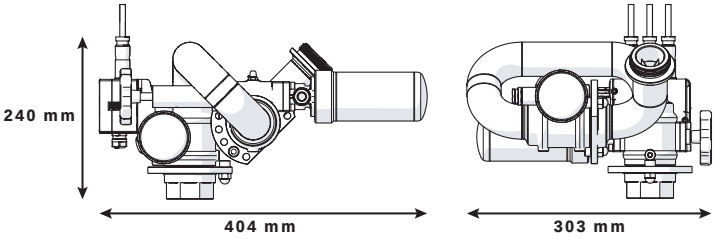
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: de -170 a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 12°/s

Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando



Topes de ajuste en elevación y horizontal y volante de socorro





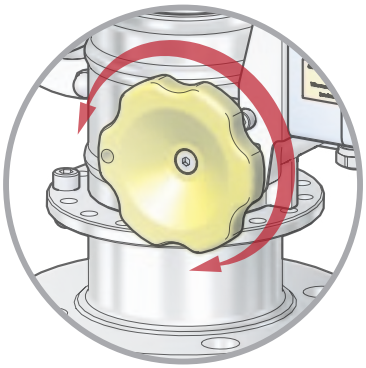
Esta lanza monitor compacta ha sido desarrollada para resistir al entorno más severos.
Su bajo peso y sus dimensiones reducidas le confieren ventajas innegables para el montaje en vehículos de lucha contra incendios, o en cualquier tipo de instalación donde el lugar disponible es extremadamente escaso.
Montada en puesto fijo, esta lanza está disponibles con distintas bridas de entradas.
Esta lanza puede estar equipada de una cabeza de difusión, de un cañón de agua o de un cañón agua/espuma, que autorice un caudal que llegue hasta 1.000 L/min a 7 bar en salida de monitor.
Además, la lanza es PN16, por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, esta lanza puede ser pilotada por los sistemas de mando de radio o filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos muy finos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NPT	Macho 1"1/2 NST-NH	40	404 x 302 x 203	11	**29367**
Brida DN40 PN16	Macho 1"1/2 NST-NH	40	404 x 302 x 242	11,6	**29368**

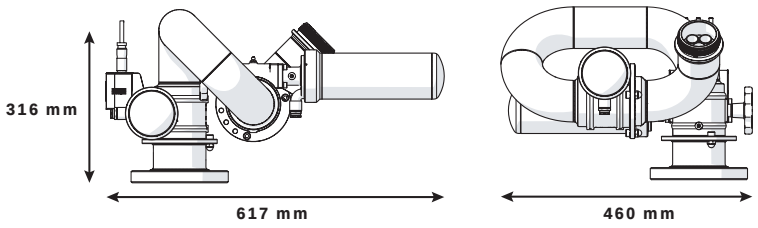
Monitor fija DN65, de acero inoxidable

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: de -170 a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 22°/s

Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical

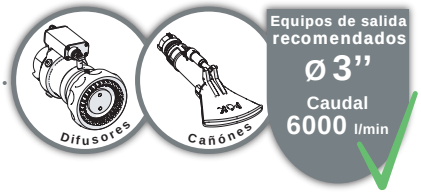


Esta lanza monitor multiusos extremadamente compacta resiste a los entornos más severos.
La combinación de la innovación y la polivalencia hace de esta última una excelente elección en las instalaciones como hangares, vehículos, fosa de vertedero, plataforma, etc. cuando un funcionamiento continuo y duro es necesario.
Dotada de ángulos de desplazamientos excepcionales, permite un uso en casi todas las posiciones.
Está disponible con distintas bridas de entradas y numerosos accesorios en salida (cabeza de difusión, cabeza de difusión autoaspirante, cañón de agua, cañón agua/espuma, cañón polvo espuma) que autoriza un caudal que llega hasta 3.000 L/min a 7 bar en salida de monitor.
Es PN16 y por lo tanto puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, puede ser pilotada por sistemas de mando de radio o filares que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones plegada (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 2"1/2 ASA150	Macho 2"1/2 NST-NH	65	617 x 460 x 316	28	**29372**

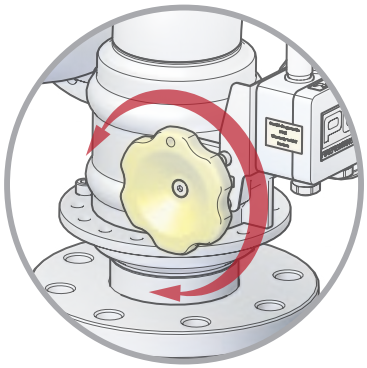
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Monitor fija DN80, de acero inoxidable

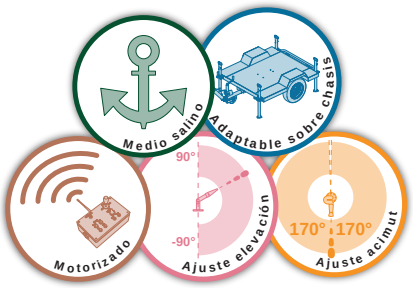


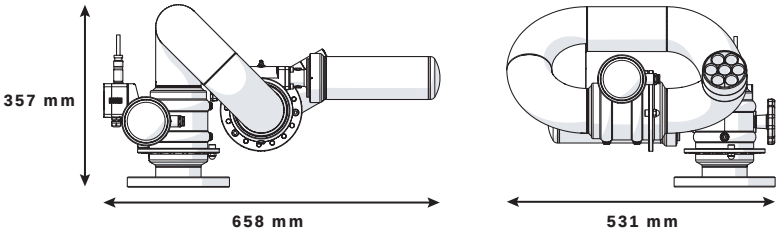
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Desplazamiento horizontal: de -170 a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Alimentación: 24V CC
Velocidad de rotación: 16°/s

Opciones: brida de entrada, equipos de salida, sistema de mando



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical



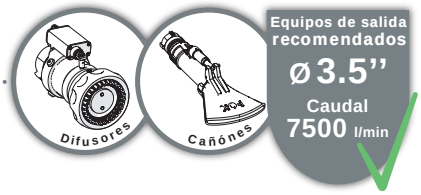


Esta lanza monitor multiusos, completamente realizada en acero inoxidable, se ha desarrollado para resistir al entorno más severo.
La combinación de la innovación y de la polivalencia de esta lanza hace de esta última una excelente elección para la lucha contra los incendios.
Dotada de ángulos de desplazamientos excepcionales (340° horizontal y 180° en elevación), esta lanza permite ser guiada en casi todas las posiciones.
Asociada a numerosos accesorios en salida, autoriza un caudal que llega hasta 6.000 L/min a 7 bar en salida de monitor con pérdidas de cargas reducidas.
PN16, puede soportar las sobrepresiones intempestivas debidas a errores de manipulación.
Completamente electrificada (Compatible POK EasyDrive©) y equipada de motores de muy alto rendimiento, esta lanza puede ser pilotada por los radiocontroles o mandos a distancia filares más potentes del mercado que autorizan desplazamientos extremadamente rápidos, muy finos y progresivos.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3" BSP	80	658 x 530 x 357	34	**20696**

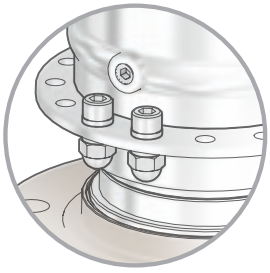
Monitor fija DN100, de acero inoxidable

Diseño según la norma ATEX

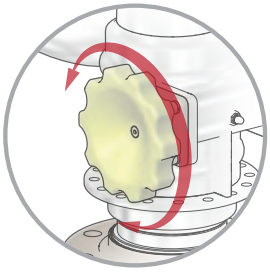


Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y bronce
Desplazamiento horizontal: de -170° a +170°
Ajuste horizontal: motorizado y volante de socorro
Desplazamiento en elevación: de -90° a +90°
Ajuste en elevación: motorizado y volante de socorro
Velocidad de rotación: 9°/s
Alimentación: 24V CC

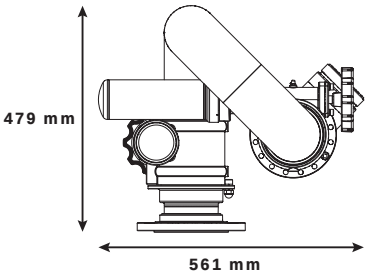
Opciones: equipos de salida, sistema de mando

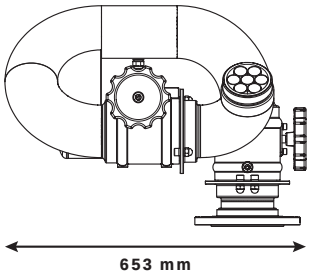


Topes de ajuste en elevación y horizontal por pasos de 22,5°



Volantes de socorro para ajuste horizontal y vertical





Nuestra lanza monitor DN100 motorizada de acero inoxidable está diseñada según las normas ATEX (antiexplosivos).
Los motores de desplazamiento en elevación y horizontal están equipados de volantes de socorro.
Puede estar equipada en entrada de una brida DN100 PN16 o 4" ASA150.
Desplazamiento en elevación +90° a -90° y desplazamiento horizontal de 340° en función de los topes (ajustables por etapas de 22,5°).
La tubería de esta lanza incluye un rectificador de chorro interno compuesto de siete elementos que permiten una ganancia de alcance y de calidad de chorro sin igual.

Entrada	Salida	Ø tubería (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	Macho 3"1/2 NST-NH	100	561 x 653 x 479	57	**30527**

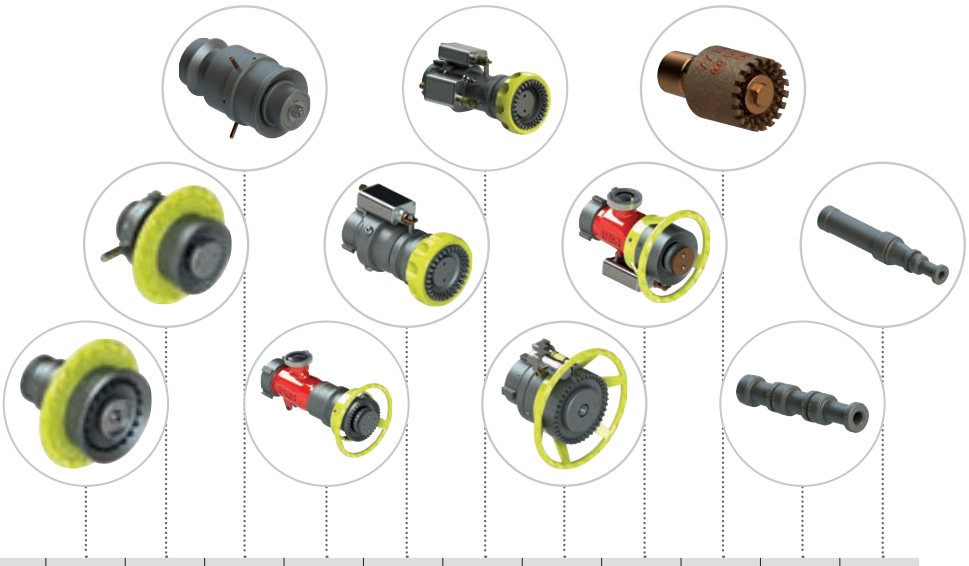
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Equipos de salida

Equipos de salida en un vistazo.....156
Difurores de caudal fijo y chorro ajustable 158
Difusores de caudal y chorro ajustables.....160
Difusores de regulación de presión.....162
Difusores agua-espuma autoaspirantes 165
Difusores motorizados de caudal fijo y chorro ajustable ...166
Difusores motorizados de caudal y chorro ajustables.....167
Difusores motorizados con regulación de presión 168
Difusores motorizados agua-espuma autoaspirantes.....169
Boquillas de pulverización.....170
Secciones simples.....171
Chorros "encajables".....171
Rectificadores de chorro 172
Pitón de agua.....173
Pitónes de agua-espuma ultracortos "POWER FOAM" 174
Pitónes de agua-espuma de aluminio 176
Pitónes de agua-espuma de acero inoxidable.....178
Pitónes de agua-espuma motorizados.....180
Pitónes de agua-espuma de doble caudal motorizados.....182
Pitón de polvo-espuma.....184
Difusores - Cabezas de espuma.....185

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

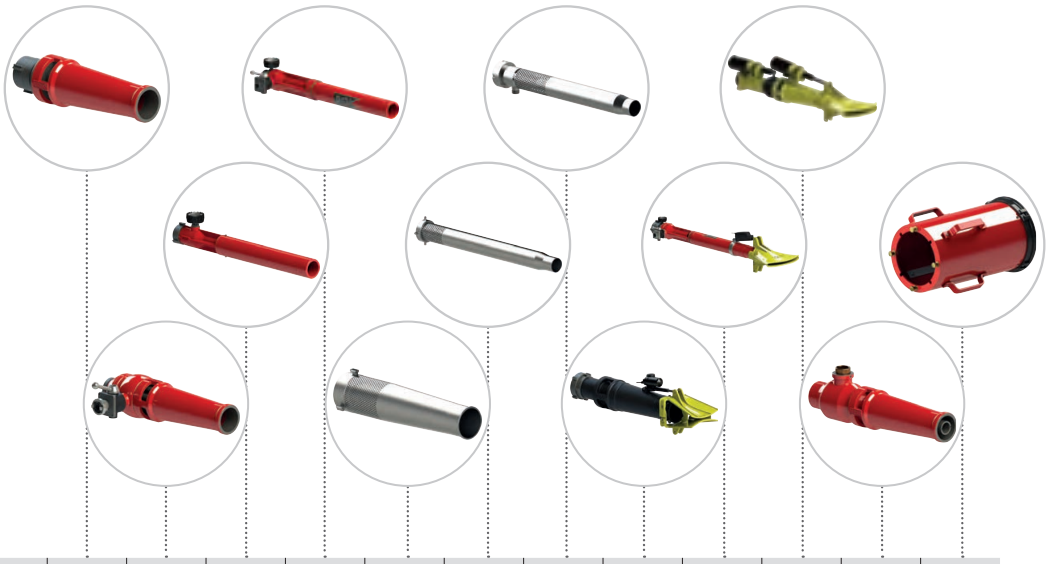
Nuestras lanzas, lanzas monitores, equipos de espuma, divisiones pueden equiparse con cualquier tipo de racor de incendios existente en el planeta y construido por POK con los mejores materiales.



	De caudal fijo y chorro ajustable	De caudal y chorro ajustables	De regulación automática de presión	Autoaspirante agua-espuma	De caudal fijo y chorro ajustable motorizadas	De caudal y chorro ajustables motorizadas	De regulación automática de presión motorizadas	Autoaspirante agua-espuma motorizadas	Boquillas de pulverización	Chorros extraíbles, toberas y rectificadores de chorro	Pitón de agua
Caudal (L/min)	**de 150 a 6000**	**de 150 a 6000**	**de 150 a 15000**	**de 2000 a 7500**	**de 1500 a 2500**	**de 3000 a 5000**	**de 1000 a 20000**	**de 2000 a 3000**	**de 20 a 240**		**de 1000 a 2100**
Diámetro de entrada	**de 1'' a 3''**	**de 1'' a 4''**	**de 1'' a 6''**	**de 1'' a 3,5''**	**de 2,5'' a 3,5''**	**2.5''**	**de 1,5'' a 8''**	**2.5''**	**de 0,5'' a 1,25''**	**de 1'' a 2,5''**	**2.5''**
Presión de funcionamiento (bar)	6-7	6-7	6-7	7	7	7	7	6	6		7
Presión nominal (bar)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Diámetro de paso (mm)										de Ø12 a Ø50	de Ø25 a Ø35
Motorizada					•	•	•	•			
Regulación de presión			•				•				
Caudal ajustable		•				•					
Chorro ajustable	•	•	•	•	•	•	•	•	(•)		
Tipo de chorro	0 30° 110-130°	0 30° 110-130°	0 30° 110-130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 130°	0 30° 110°	0 30° 110°	(0) (30°) (110°)	0°	Recto (o capa)
Material	Aluminio Bronce	Aluminio Acero Inoxidable	Aluminio Acero Inoxidable Bronce	Aluminio Acero Inoxidable Bronce	Aluminio Acero Inoxidable Bronce	Aluminio	Alum Inox Bronce	Alum Inox Bronce	Aluminio Bronce	Aluminio	Alum Inox
Anodización dura	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
Revestimiento de poliéster								•			
Expansión				x10				x10			
Dientes moldeados	(•)	(•)	(•)								
Dientes tallados	(•)	(•)	(•)	•	•	•	•	•	•		
Turbina	(•)	(•)	(•)								
Cabeza lisa	(•)	(•)	(•)	•			•	•	•		
Manómetro											
OPCIONES	BF - MF	BF - MF	BF - MF		BF - MF	BF - MF	BF - MF				
Colores de funda					●	●					
Página	158-159	160-161	162-164	165	166	167	168	169	170	171-172	173

Opciones: **BF -** Cabeza espuma baja expansión, **MF -** Cabeza espuma media expansión, **D -** Dispersor en capa
(•): en función de la referencia

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



	POWER FOAM	POWER FOAM autoaspirante	Pitón agua-espuma	Pitón agua-espuma autoaspirante	POWER FOAM acero inox	Pitón agua-espuma de acero inox	Pitón agua-espuma autoaspirante de acero inox	POWER FOAM motorizado	Pitón agua-espuma motorizado	Pitón agua-espuma doble caudal motorizado	Pitón polvo-espuma	Cabeza espuma
Caudal (L/min)	**de 1000 a 8000**	**de 2000 a 4000**	**de 1000 a 5000**	**de 1000 a 5000**	**de 500 a 11000**	**de 500 a 9000**	**de 500 a 19000**	**de 4000 a 15000**	**de 4000 a 20000**	**de 2000 a 6000**	**de 1200 a 8000**	**de 3000 a 5000**
Diámetro de entrada	**de 1,5'' a 3.5''**	**de 2.5'' a 3.5''**	**de 2.5'' a 4''**	**de 2.5'' a 4''**	**de 1,5'' a 6''**	**de 1,5'' a 4''**	**de 1,5'' a 6''**	**de 3.5'' a 6''**	**de 2.5'' a 8''**	**de 3.5'' a 4''**	**de 2.5'' a 3.5''**	
Pres. de func. (bar)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
Presión nominal	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
Diámetro de paso (mm)												
Motorizada								•	•	•		
Regulación de presión												
Caudal ajustable										•		
Chorro ajustable	(•)	(•)	(•)	(•)	(•)	(•)	(•)	•	•	•		
Tipo de chorro	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° o capa	0° o capa	0° o capa	0°	0°
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Anodización dura											•	
Revestimiento de poliéster	•	•	•	•				•	•	•	•	•
Expansión	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10		x10 o x25
Dientes moldeados												
Dientes tallados												•
Turbina												
Cabeza lisa												
Manómetro			•	•								
OPCIONES	D	D	D	D	D	D	D					
Colores de funda												
Página	174-175	174-175	176	176-177	178	178	178-179	180-181	181	182-183	184	185

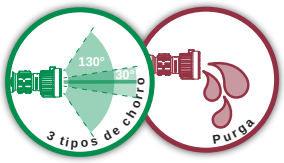
Opciones: **BF -** Cabeza espuma baja expansión, **MF -** Cabeza espuma media expansión, **D -** Dispersor en capa
(•): en función de la referencia

Difurores de caudal fijo y chorro ajustable

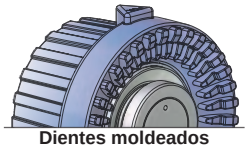
Nuestra gama de cabezas de difusión de caudal fijo de 150 a 1000 L/min propone distintos chorros ajustables por rotación del anillo de cabeza indexada (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Esta gama de lanza ofrece tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Posición purga: SÍ

Colores de fundas:

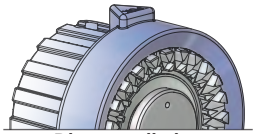


POKINOR


Dientes moldeados

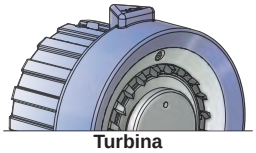
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150	6	125 x 78 x 80	0,64	**18575**
Hembra 1"1/2 NST-NH	200	6	167 x 93 x 98	1,16	**18576**
Hembra 1"1/2 NST-NH	300	6	167 x 93 x 98	1,16	**18577**
Hembra 1"1/2 NST-NH	400	6	167 x 93 x 98	1,16	**18578**
Hembra 1"1/2 NST-NH	500	6	167 x 93 x 98	1,16	**18579**

POKATAK


Dientes tallados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150	6	125 x 78 x 80	0,64	**18570**
Hembra 1"1/2 NST-NH	200	6	167 x 93 x 98	1,16	**18571**
Hembra 1"1/2 NST-NH	300	6	167 x 93 x 98	1,16	**18572**
Hembra 1"1/2 NST-NH	400	6	167 x 93 x 98	1,16	**18573**
Hembra 1"1/2 NST-NH	500	6	167 x 93 x 98	1,16	**18574**
Hembra 1"1/2 NST-NH	660	6	167 x 93 x 98	1,72	**18590**
Hembra 1"1/2 NST-NH	750	6	167 x 93 x 98	1,72	**18591**
Hembra 2"1/2 NST-NH	950	6	150 x 131 x 126	1,90	**18592**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000	6	150 x 131 x 126	1,90	**18593**

POKADOR


Turbina

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	150	6	125 x 78 x 80	0,64	**09976**
Hembra 1"1/2 NST-NH	150	6	167 x 93 x 98	1,16	**08935**
Hembra 1"1/2 NST-NH	200	6	167 x 93 x 98	1,16	**09977**
Hembra 1"1/2 NST-NH	300	6	167 x 93 x 98	1,16	**09978**
Hembra 1"1/2 NST-NH	400	6	167 x 93 x 98	1,16	**09979**
Hembra 1"1/2 NST-NH	500	6	167 x 93 x 98	1,16	**09980**
Hembra 1"1/2 NST-NH	660	6	167 x 93 x 98	1,72	**08940**
Hembra 1"1/2 NST-NH	750	6	167 x 93 x 98	1,72	**08941**
Hembra 2"1/2 NST-NH	950	6	150 x 131 x 126	1,90	**08942**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000	6	150 x 131 x 126	1,90	**08943**

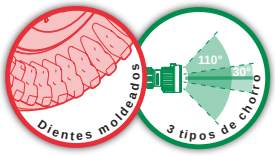
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

POKINOR 3000

Las cabezas de difusión Pokinor de caudal fijo y de chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque, neblina) están fabricadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. El neblina se obtiene por los dientes de poliuretano.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes moldeados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	3000	7	Ø214 x 162	3,45	**37333**

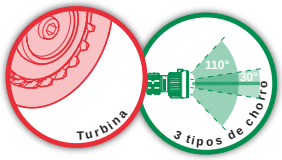


POKADOR 2000 - 3000

Las cabezas de difusión Pokador de caudal fijo y de chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque, neblina) están fabricadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. El neblina se obtiene por una turbina. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: turbina

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	2000	7	Ø208 x 206	4,24	**18653**
Macho 2"1/2 BSP	3000	7	Ø208 x 206	4,24	**18604**

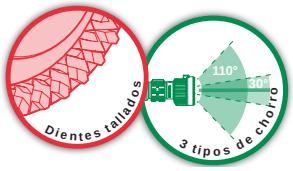


POKATAK 3000

Las cabezas de difusión Pokatak de caudal fijo y de chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque, neblina) están fabricadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	3000	7	Ø162 x 212	3,56	**32741**

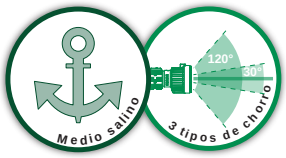


POKABRONZE 2000 - 6000

Las cabezas de difusión Pokabronze están fabricadas en bronce y acero inoxidable. De un caudal de 2000 o 6000 L/min, el chorro es ajustable de la posición chorro lleno a neblina. Está destinada a montarse en una lanza monitor POK de bronce y de este modo permite una utilización en medio marino.

Presión nominal: PN16
Materia: bronce y acero inoxidable
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: lisa (2000 L/min), dientes tallados (6000 L/min)

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	7	Ø221 x 137	4,31	**20102**
Hembra 3" BSP	6000	7	Ø263 x 358	15,73	**34477**



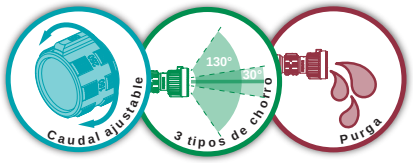
Difusores de caudal y chorro ajustables

Conforme con la norma EN 15182-2

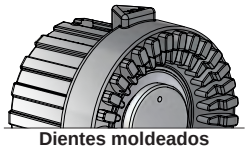
Nuestra gama de cabezas de difusión de 150 a 1000 L/min de caudales y chorros ajustables es ligera y eficaz.
La selección de los caudales se efectúa por la rotación del anillo de caudal.
La rotación del anillo de cabeza provisto de marcas táctiles permite el ajuste de los distintos chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Está completamente realizada de aleación de aluminio con anodización dura 50µm e impregnación de Teflón.
Está disponible en tres versiones: "Magikador" con dentadura moldeada, "Debikador" con dientes tallados y "Turbokador" con turbina.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Posición purga: SÍ

Colores de fundas:

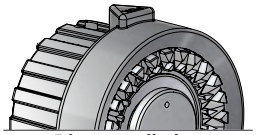


MAGIKADOR


Dientes moldeados

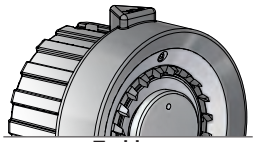
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	40 - 75 - 100 - 150	6	Ø78 x 161	0,72	**25593**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40 - 75 - 100 - 150	6	Ø78 x 161	0,72	**25597**
Hembra 1"1/2 NST-NH	150 - 250 - 500	6	Ø93 x 188	1,25	**25603**
Hembra 1"1/2 NST-NH	250 - 500 - 750	6	Ø114 x 246	2,40	**25916**
Hembra 2"1/2 NST-NH	250 - 500 - 750	6	Ø114 x 272	2,40	**25921**
Macho 2" BSP	350 - 500 - 600 - 750	6	Ø114 x 165	1,77	**35600**
Macho 2" BSP	300 - 500 - 750 - 1000	6	Ø114 x 165	1,77	**35600**

DEBIKADOR


Dientes tallados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	40 - 75 - 100 - 150	6	Ø78 x 161	0,72	**13431**
Hembra 1"1/2 NST-NH	150 - 250 - 500	6	Ø93 x 188	1,32	**37136**
Macho 2" BSP	350 - 500 - 600 - 750	6	Ø114 x 160	1,80	**37139**
Macho 2" BSP	300 - 500 - 750 - 1000	6	Ø114 x 160	1,77	**35603**

TURBOKADOR


Turbina

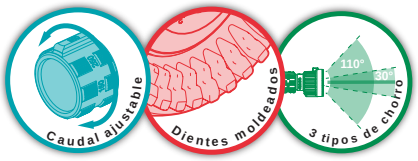
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	40 - 75 - 100 - 150	6	Ø78 x 161	0,72	**19612**
Hembra 1"1/2 NST-NH	40 - 75 - 100 - 150	6	Ø78 x 161	1,32	**12072**
Macho 1''1/2 BSP	100 - 200 - 300	6		1,32	**34447**
Hembra 1"1/2 NST-NH	50 - 150 - 230 - 500	6	Ø93 x 188	1,32	**37127**
Macho 2" BSP	350 - 500 - 600 - 750	6	Ø114 x 161	1,78	**37151**
Macho 2" BSP	300 - 500 - 750 - 1000	6	Ø114 x 161	1,77	**35606**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

MAGIKADOR

La cabeza de difusión Turbokador 3000 de caudales y chorros ajustables (1000, 2000 y 3000 L/min y chorro lleno, chorro de ataque, neblina) está realizada en aleación de aluminio anodizado duro. El neblina se obtiene por los dientes moldeados de poliuretano. Está destinado a montarse sobre las lanzas monitor POK equipadas de una salida de 2"1/2.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes moldeados



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1000 - 2000 - 3000	7	214 x 218 x 162	4,16	**37215**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000 - 2000 - 3000	7	261 x 218 x 162	4,16	**37233**

TURBOKADOR

La cabeza de difusión Turbokador 3000 de caudales y chorros ajustables (1000, 2000 y 3000 L/min y chorro lleno, chorro de ataque, neblina) está realizada en aleación de aluminio anodizado duro. El neblina se obtiene por una turbina. Está destinado a montarse sobre las lanzas monitor POK equipadas de una salida de 2"1/2.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: turbina

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1000 - 2000 - 3000	7	Ø225 x 207	4,52	**28698**

DEBIKADOR

Las cabezas de difusión Débikador de caudales y chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque, neblina) están fabricadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

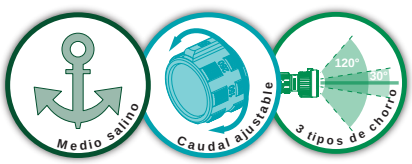
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1000 - 2000 - 3000	7	Ø225 x 173	4,84	**21415**
Hembra 2"1/2 BSP	2000 - 3000 - 4000 - 5000	7	Ø270 x 196	4,73	**22041**
Macho 4" BSP	2000 - 3000 - 4000 - 5000 - 6000	7	Ø274 x 312	7,30	**30146**

DEBIKA-INOX

Las cabezas de difusión de caudales y chorros ajustables (chorro lleno, chorro de ataque, neblina) Debika-inox están fabricadas en acero inoxidable (y bronce). Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor de acero inoxidable POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable (y bronce)
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: lisa (3000 L/min), dientes tallados (6000 L/min)



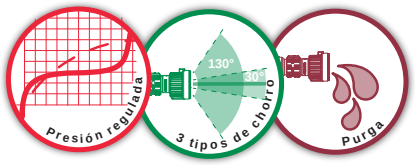
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1000 - 2000 - 3000	7	Ø122 x 151	5,50	**15862**
Hembra 3"1/2 NST-NH	2000 - 3000 - 4000 - 5000 - 6000	7	Ø261 x 347	16,00	**30845**

Difusores de regulación de presión

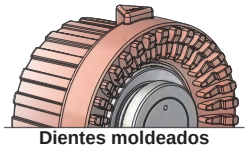
La gama de las cabezas de difusión automáticas de 150 a 1000 L/min propone una amplia gama de regulación así como tres posibilidades de cabezas de difusión: Pokinor (dientes moldeados), Pokatak (dientes tallados) y Pokador (turbina).
El ajuste del chorro se efectúa por rotación del anillo de cabeza indexado provisto de marcas táctiles (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Posición purga: SÍ

Colores de fundas:

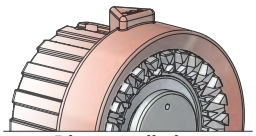


MAXIMATIC


Dientes moldeados

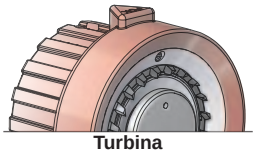
Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**18597**
Macho ISO M40 x 150	de 40 a 150	6	Ø78 x 130	0,69	**35673**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6	Ø78 x 220	1,20	**35853**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**18598**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 150 a 500	6		1,3	**18600**
Macho 1"1/2 BSP	de 200 a 600	6	Ø114 x 151	0,97	**24435**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 230 a 750	6	Ø114 x 151	1,34	**23492**

AUTOKADOR


Dientes tallados

Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**18595**
Macho ISO M40 x 150	de 40 a 150	6	Ø70 x 128	0,66	**35669**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6	Ø70 x 218	1,16	**35865**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**18596**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 150 a 500	6		1,3	**18599**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 230 a 750	6		1,09	**18601.NST**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 230 a 750	6		1,09	**18602**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 400 a 1000	6		1,9	**18603**

TORNADOMATIC


Turbina

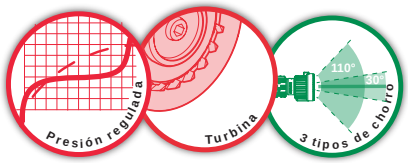
Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**18594**
Macho ISO M40 x 150	de 40 a 150	6	Ø70 x 128	0,65	**35648**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6	Ø70 x 185	1,16	**35861**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 40 a 150	6		0,63	**09970**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 150 a 500	6		1,30	**09947**
Hembra 2"1/2 NYFD	de 150 a 500	6		1,20	**24194**
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 230 a 750	6		1,09	**09971.NST**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 230 a 750	6	Ø70 x 105	1,09	**13132**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 400 a 1000	6		1,90	**09972**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

TORNADOMATIC

La cabeza de difusión automática Tornadomatic propone una amplia gama de regulación.
Está diseñada en aleación de aluminio anodizado duro. La neblina se obtiene por una turbina. Está destinada a montarse sobre las lanzas monitor POK equipadas de una salida de 2"1/2.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: turbina

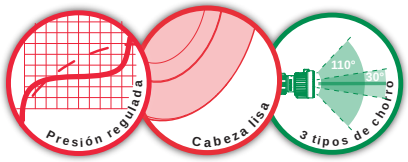


Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 BSP	de 1000 a 3000	7	Ø208 x 254	5,56	**29804**

AUTOKADOR - cabeza lisa

Las cabezas de difusión automáticas Autokador ofrecen una amplia gama de regulación. Están realizadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: lisa



Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 6" BSP	de 5000 a 10000	7			**29142**
Macho 6'' NST-NH	de 5000 a 15000	7			**29437**

AUTOKADOR - dientes tallados

Las cabezas de difusión automáticas Autokador ofrecen una amplia gama de regulación. Están realizadas en aleación de aluminio de primera fusión con anodización dura. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

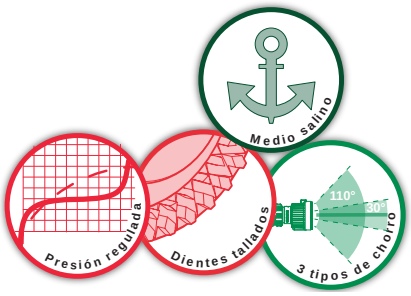
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 BSP	de 1000 a 2000	7	Ø153 x 148	3,25	**22505**
Macho 2''1/2 BSP	de 1000 a 3000	7	Ø162 x 260	5,01	**29799**
Hembra 2"1/2 BSP	de 2000 a 5000	7	Ø218 x 155	4,55	**11637**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 2000 a 5000	7	Ø218 x 137	3,58	**25608**
Macho 4" BSP	de 2000 a 7500	7	Ø274 x 216	10,15	**11724**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 7500	7	Ø324 x 218	11,26	**17179**

AUTOKADOR, de acero inoxidable y bronce

La cabeza de difusión automática Autokador de acero inoxidable y bronce ofrece una amplia gama de regulación. Está destinada a montarse en la salida de las lanzas monitor bronce o acero inoxidable POK con el fin de obtener una calidad de chorro y un rendimiento que permita luchar eficazmente contra los incendios.

Presión nominal: PN16
Materia: bronce y acero inoxidable
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Cabeza de difusión: dientes tallados



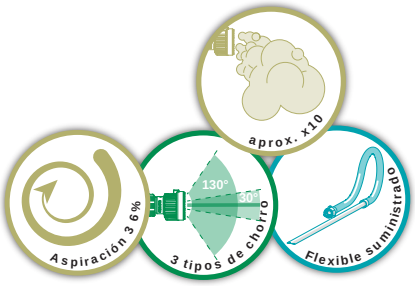
Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 6000	7	Ø261 x 349	16,00	**30848**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Difusor autoaspirante, de aleación de aluminio

Nuestra gama de difusores autoaspirante está realizada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster y para una utilización PN16. Su aspiración es calibrable a 3 o 6%. Su chorro es ajustable por rotación del volante (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Expansión: aprox. x10

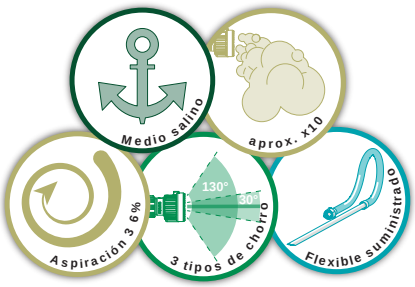


Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	2000	7	Ø162 x 314	4,30	**22126**
Macho 2"1/2 BSP	3000	7	Ø162 x 314	4,30	**22127**
Hembra 3"1/2 NST-NH	7500	7	Ø274 x 469	8,12	**30612**

Difusor autoaspirante, de acero inoxidable y bronce

Nuestrass difusores autoaspirantes de acero inoxidable y bronce están destinados a una utilización en entorno salino.
Su aspiración es calibrable a 3 o 6%. Su chorro es ajustable por rotación del anillo de cabeza (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y bronce
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Expansión: aprox. x10



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1500	7	Ø244 x 258	7,90	**25734**
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	7	Ø244 x 188	7,81	**20141**
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	7		7,77	**22347**
Hembra 2"1/2 NST-NH	3000	7		7,77	**22348**

POKADOR, de aleación de aluminio

Las cabezas de difusión Pokador de caudal fijo y chorros ajustables están fabricadas en aleación de aluminio con anodización dura e impregnación PTFE. El neblina se obtiene por una dentadura mecanizada. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

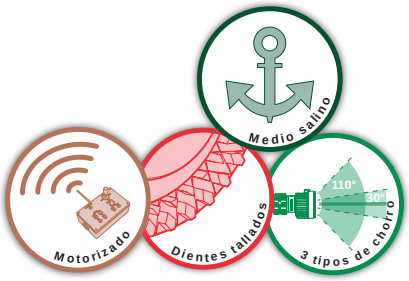
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	7			**38041**
Hembra 3"1/2 NST-NH	2500	5	222 x 192 x 150	6,60	**25428**

POKADOR, de acero inoxidable

Las cabezas de difusión Pokador de caudal fijo y chorros ajustables están fabricadas en acero inoxidable. El neblina se obtiene por una dentadura moldeada. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: dientes tallados



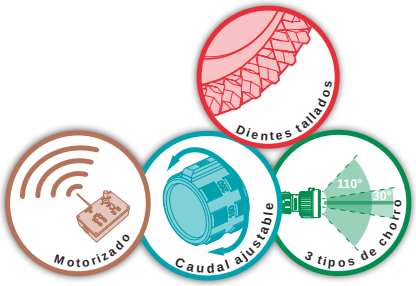
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	1500	7	205 x 167 x 130	5,69	**27980**
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	7	205 x 167 x 130	5,69	**26545**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

DEBIKADOR

Difusores de caudales ajustables motorizados de 500 a 3000 L/min o de 1000 a 5000 L/min y chorros ajustables motorizados (chorro lleno, chorro de ataque y neblina).
Cabeza de difusión tipo "Debikador" de dientes tallados en la masa.
Entrada roscada hembra 2"1/2 NST-NH.
Construcción de aleación de aluminio con anodización dura 50µm e impregnación de Teflón.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Ajuste de caudal: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: dientes tallados



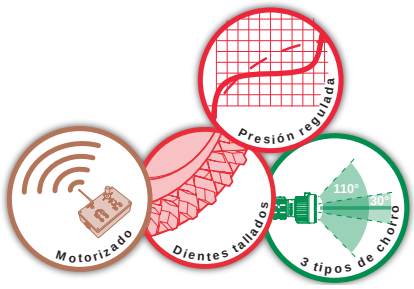
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	3000	7	342 x 194 x 184	7,93	**34079**
Hembra 2"1/2 NST-NH	5000	7	339 x 193 x 183	8,02	**35295**

AUTOKADOR dientes tallados, de aleación de aluminio

Las cabezas de difusión Autokador de regulación automática de presión están fabricadas en aleación de aluminio con anodización dura e impregnación PTFE. Ofrecen una gama de regulación automática que va de 1000 a 7500 L/min a 7 bar. El neblina se obtiene por una dentadura fija de aleación de aluminio. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 1000 a 3000	7	277 x 188 x 162	6,60	**29209**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 1000 a 3000	7			**38026**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 2000 a 5000	7	210 x 192 x 150	5,83	**25875**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 5000	7	219 x 192 x 150	6,29	**22405**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 6000	7	334 x 212 x 163	9,59	**29902**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 7500	7	216 x 274 x 274	10,15	**15990**

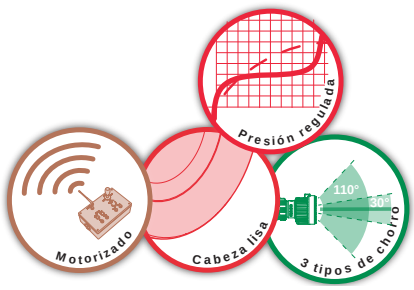


AUTOKADOR cabeza lisa, de aleación de aluminio

Las cabezas de difusión Autokador de regulación automática de presión están fabricadas en aleación de aluminio. Ofrecen una gama de regulación automática que va de 5000 a 20000 L/min a 7 bar. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: cabeza lisa

Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 6" BSP	de 5000 a 10000	7		36,5	**29085**
Macho 6'' NST-NH	de 5000 a 15000	7		49,4	**29088**
Brida 8'' ASA150	de 15000 a 20000	7		51,57	**30229**

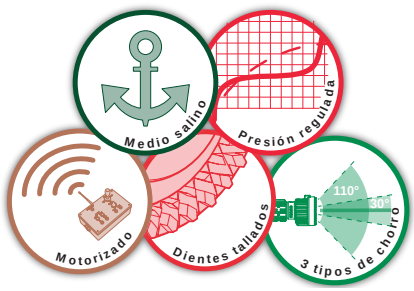


AUTOKADOR, de acero inoxidable

Las cabezas de difusión Autokador de regulación automática de presión están fabricadas de acero inoxidable. Ofrecen una gama de regulación automática que va de 1000 a 7500 L/min a 7 bar. El neblina se obtiene por una dentadura fija. Están destinadas a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Cabeza de difusión: dientes tallados

Entrada	Regulación de caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	de 500 a 1000	7	183 x 132 x 87	4,40	**19023**
Hembra 2"1/2 NST-NH	de 1000 a 3000	7	228 x 167 x 130	6,51	**19063**
Hembra 3"1/2 NST-NH	de 2000 a 6000	7	349 x 217 x 160	18,00	**30851**

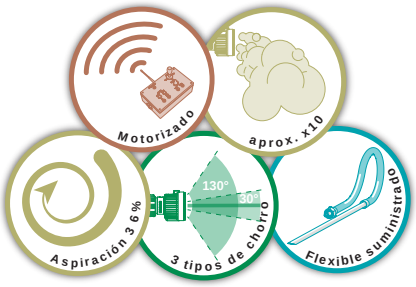


POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Difusor autoaspirante, de aleación de aluminio

Nuestra gama de difusores autoaspirantes (2000 ó 3000 L/min) está fabricada en aleación de aluminio para una utilización PN16. Su aspiración es calibrable a 3 o 6%. Nuestrass difusores se suministran con un flexible de aspiración. Están destinados a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Expansión: aprox. x10

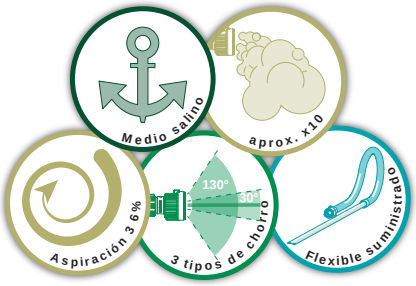


Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	6	260 x 218 x 218	5,95	**22122**
Hembra 2"1/2 NST-NH	3000	6	260 x 218 x 218	5,95	**22123**

Difusor autoaspirante, de acero inoxidable y bronce

Nuestra gama de difusores autoaspirantes (2000 ó 3000 L/min) está fabricada en acero inoxidable y bronce para una utilización PN16. Su aspiración es calibrable a 3 o 6%. Nuestrass difusores se suministran con un flexible de aspiración. Están destinados a montarse en la salida de las lanzas monitor compatibles POK EasyDrive. El mando del chorro se realiza con la ayuda de un gato eléctrico equipado de finales de carrera. Estos gatos también poseen un captador de posición relativa utilizado por nuestrass sistemas de mando cuando se requiere un control de posición.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y bronce
Tipo de chorros: chorro lleno, chorro de ataque y neblina
Ajuste de chorro: motorizado
Alimentación: 24V CC
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Expansión: aprox. x10



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	2000	6	258 x 122 x 122	9,58	**22343**
Hembra 2"1/2 NST-NH	3000	6	258 x 122 x 122	9,58	**22344**

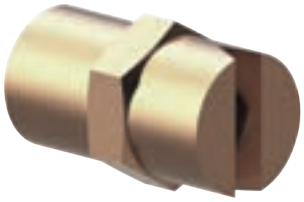
La gama de boquillas de pulverización ofrece múltiples posibilidades de difusión: cónica, capa, capa a 90° y de caudal. Se ofrece en aleación de aluminio, en latón o en bronce con el fin de adaptarse lo mejor posible al entorno en el cual se instalará.

Boquilla de pulverización de aleación de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3/4'' BSP	25	6	Ø35 x 60	0,136	**18824**
Macho 1" BSP	30	6		0,151	**18825**
Macho 3/4" BSP	35	5	Ø30 x 73	0,077	**23274**

Boquilla de pulverización de latón



Presión nominal: PN16
Materia: latón

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/4 BSP	28	6	Ø16 x 26	0,021	**14865**
Macho 3/4" BSP	50	6	Ø32 x 43	0,168	**15068**
Macho 3/4'' BSP	235	6	Ø37 x 49	0,223	**18867**

Boquilla de pulverización de latón, para la protección de las cubas y depósitos de líquidos y gases inflamables

Presión nominal: PN16
Materia: latón

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3/4" NPT	30	6		0,36	**09212**

DELUGE NOZZLE de bronce

Cabeza de difusión de bronce de caudal ajustable de 20 a 240 L/min que permite un chorro cilíndrico.

Presión nominal: PN16
Materia: latón

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1/2" NPT	10-120 L/min	6 bar	Ø35 x 80	0,22	**28011**
Macho 3/4" NPT	20-180 L/min	6 bar	Ø45 x 80	0,34	**28006**
Macho 1'' NPT	20 a 240 L/min	7 bar	Ø54 x 90	0,81	**34578**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Secciones simples
Chorros "encajables"

Nuestra gama de toberas y chorros extraíbles está fabricada en aleación de aluminio anodizado. Permite múltiples combinaciones con el fin de adaptarse al equipo de salida óptimo en función del caudal y de la presión disponible en el pitón. Esta multitud de combinaciones le permitirá obtener un pitón extraíble de 4 chorros.

Secciones simples

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Ø de paso		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Pulgada	mm			
Hembra 1" NST-NH	1/2"	12	Ø50 x 100	0,26	**01546**
Hembra 1" NST-NH	5/8"	16	Ø50 x 100	0,25	**01612**
Hembra 1" NST-NH	3/4"	19	Ø50 x 100	0,24	**01703**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1/2"	12	Ø60 x 110	0,36	**01566**
Hembra 1"1/2 NST-NH	3/4"	19	Ø60 x 110	0,34	**01704**
Hembra 1"1/2 NST-NH	15/16"	24	Ø60 x 110	0,33	**01537**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"	25	Ø60 x 110	0,30	**01536**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/4	32	Ø60 x 110	0,25	**08947**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"3/8	35	Ø60 x 110	0,28	**08278**

Secciones doble chorros "encajables"

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Ø de paso		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Pulgada	mm			
Hembra 1"1/2 NST-NH	15/16" x 1/2"	24 x 12	Ø60 x 198	0,54	**01586**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/8 x 1/2"	28 x 12	Ø60 x 205	0,71	**08907**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/4 x 1/2"	32 x 12	Ø60 x 205		**08908**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/8 x 1"	28 x 25	Ø60 x 205		**08909**
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/4 x 1"	32 x 25	Ø60 x 205	0,60	**08910**

Secciones triple chorros "encajables"

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Ø de paso		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Pulgada	mm			
Hembra 1"1/2 NST-NH	1"1/4 x 1"1/8 x 1"	32 x 28 x 25	Ø60 x 300	0,94	**08911**

Secciones cuádruple chorros "encajables"

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Ø de paso		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Pulgada	mm			
Hembra 2"1/2 NST-NH	1"1/2 x 1"1/4 x 1"1/8 x 1"	38 x 32 x 28 x 25	Ø107 x 429	1,63	**08283**
Hembra 2"1/2 NST-NH	2" x 1"3/4 x 1"1/2 x 1"3/8	50 x 45 x 38 x 35			**08282**

Secciones cuádruple chorros "encajables", con rectificador de chorro de 100 mm.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Ø de paso		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Pulgada	mm			
Hembra 2"1/2 NST-NH	1"1/2 x 1"1/4 x 1"1/8 x 1"	38 x 32 x 28 x 25	Ø107 x 531	2,43	**08284**
Hembra 2"1/2 NST-NH	2" x 1"3/4 x 1"1/2 x 1"3/8	50 x 45 x 38 x 35			**08286**

Los rectificadores de chorro están fabricados en aleación de aluminio con una anodización dura y una impregnación PTFE. Están destinados a suprimir las turbulencias y mejoran así el alcance de las lanzas de incendio. En función del caudal y de la presión, la ganancia de este alcance puede ser aprox. de 3 a 10 metros.

Rectificadores de chorro

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Salida	Longitud (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1''1/2 BSP	Macho 1''1/2 BSP	150	Ø48 x 150	0,30	**09323**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	215			**02318**
Macho 2''1/2 BSP	Macho 2''1/2 BSP	58	Ø75 x 58	0,24	**11376**
Macho 2''1/2 BSP	Macho 2''1/2 BSP	246	Ø75 x 246	0,80	**03187**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	115	Ø107 x 120	0,78	**01396**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	330			**02319**
Hembra 3"1/2 NST-NH	Macho 3"1/2 NST-NH	152	Ø151 x 152	1,62	**21778**
Hembra 3"1/2 NST-NH	Macho 3"1/2 NST-NH	326	Ø151 x 326	2,59	**17877**

Reducciones concéntricas para lanzas

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Salida	Longitud (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1'' NST	110	Ø60 x 110	0,28	**01592**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST	145	Ø107 x 145	0,70	**03452**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2'' NST	160			**08285**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Pitón de agua de aluminio

Pitón de agua de chorro lleno de aleación de aluminio con anodización dura e impregnación PTFE. Este pitón está destinado a montarse en una lanza monitor. La alcachofa es intercambiable con el fin de obtener el caudal y el alcance deseado en función de la situación encontrada.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Entrada	Caudal (L/min)		Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	Ø de tobera 25 mm	Ø de tobera 35 mm				
Macho 2''1/2 BSP	1000	2100	7	Ø88 x 471	1,84	**07755**
DSP DN65, con cierre	1000	2100	7		2,10	**07409**
AR DN100, con cierre	1000	2100	7		2,80	**01517**

Pitón de agua de acero inoxidable con boquilla dispersora en abanico

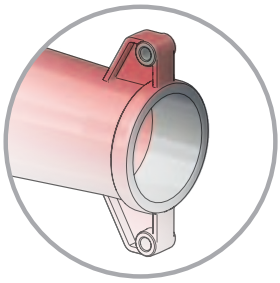
El pitón de agua de acero inoxidable está destinado a montarse en una lanza monitor con salida de 2''1/2. Permite una utilización agua/espuma a 1400 L/min a 7 bar en entorno marino o corrosivo. Su dispersor permite obtener una capa que ofrece la posibilidad de cubrir una importante superficie en el suelo.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Ajuste del dispersor: volante de maniobra

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 BSP	1400	7	725 x 265 x 77	4,83	**20247**

Pitónes de agua-espuma ultracortos "POWER FOAM"

Pitón de agua-espuma ultracorto "POWER FOAM", sin aspiración de emulsor (patentado)



Protuberancias para la fijación de un dispersor en abanico

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

La gama de pitónes de agua-espuma "POWER FOAM" sin orificio de aspiración está fabricada en aleación de aluminio anodizado con un revestimiento de poliéster de color rojo. Su sistema de producción de espuma inédito (patentado) ofrece una expansión y un alcance sin igual.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Opciones: dispersor en abanico

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Alcance (M)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	1000*	7	45	Ø86 x 315	1,43	**24174**
Hembra 1"1/2 BSP	1000*	7	45	Ø86 x 317	1,30	**24377**
Macho 2"1/2 BSP	1500	7		Ø130 x 433	3,06	**23989**
Macho 2"1/2 BSP	2000	7	60	Ø130 x 433	3,06	**24038**
Macho 2"1/2 BSP	2400	7		Ø130 x 433	3,04	**28444**
Macho 2"1/2 BSP	3000	7		Ø130 x 433	3,06	**27023**
Hembra 3"1/2 NST-NH	3000	7		604 x 214 x 157	6,12	**24042**
Macho 2"1/2 BSP	4000	7		Ø130 x 443	3,05	**25947**
Hembra 3"1/2 NST-NH	4000	7		604 x 214 x 157	6,10	**24046**
Hembra 3"1/2 NST-NH	5000	7	75	604 x 214 x 157	6,10	**24169**
Hembra 3"1/2 NST-NH	6000	7	85	702 x 218 x 204	10,39	**24079**
Hembra 3"1/2 NST-NH	8000	7		702 x 218 x 204	10,36	**25422**

*800 L/min a 5 bar

Pitón de agua-espuma ultracorto "POWER FOAM", con aspiración de emulsor (patentado)

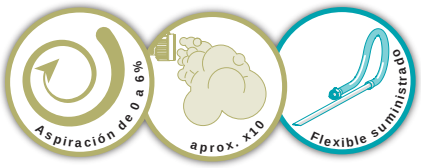
Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

El pitón de agua-espuma autoaspirante "POWER FOAM" está fabricado en aleación de aluminio anodizado con un revestimiento de poliéster de color rojo. Su nuevo sistema de producción de espuma autoaspirante ofrece rendimientos de alcance y expansión sin igual.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opciones: dispersor en abanico

Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	2000	7	548 x 285 x 157	5,37	**29152**
Hembra 3"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 BSP	4000	7	719 x 364 x 214	9,58	**29161**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Pitónes de agua-espuma ultracortos "POWER FOAM"

Más producto
La mayoría de los cañones POWER FOAM pueden recibir un dispersor en abanico
Consultarnos

Pitón de agua-espuma ultracorto "POWER FOAM" con dispersor, sin aspiración de emulsor

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Ajuste del dispersor: volante de maniobra

El pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor en capa está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece un caudal de 5000 L/min a 7 bar y un dispersor en capa.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Alcance (M)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	5000	7	75	986 x 422 x 418	14,44	**25167**

Pitón de agua-espuma ultracorto "POWER FOAM" con dispersor, con aspiración de emulsor

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Ajuste del dispersor: volante de maniobra
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

El pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor en capa está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece un caudal de 4000 L/min a 7 bar y un dispersor en capa.
Esta versión está equipada de un sistema de aspiración de emulsor, que permite el ajuste de la aspiración de 0 a 6%.

Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH		4000	7			**29457**

Pitón de agua-espuma, sin orificio de aspiración de emulsor

La gama de pitónes de agua-espuma sin orificio de aspiración de emulsor está fabricada en aleación de aluminio anodizado con revestimiento de poliéster de color rojo. Ofrece un caudal que va de 1000 a 2000 L/min. Están equipados de un manómetro de presión en la entrada y están destinados a ser montados en lanzas monitor de 2"1/2.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: dispersor en abanico

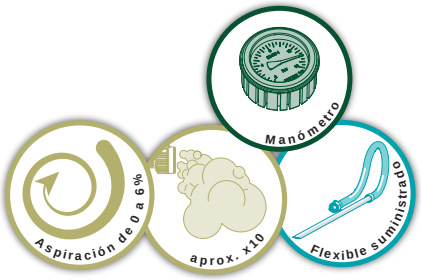
Entrada	Caudal / Presión de servicio				alcance (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	L/min	Bar	GPM	PSI				
Macho 2"1/2 BSP	1000	7			40	705 x 100 x 142	2,66	**18640**
Hembra 2"1/2 NST-NH			250	100	40	738 x 100 x 142	2,96	**08975**
Macho 2"1/2 BSP	1500	7			45	705 x 100 x 142	2,64	**07754**
Hembra 2"1/2 NST-NH			400	100	45	738 x 100 x 142	2,94	**08976**
Macho 2"1/2 BSP	2000	7			50	705 x 100 x 142	2,62	**07753**
Hembra 2"1/2 NST-NH			500	100	50	738 x 100 x 142	2,92	**08977**
Hembra 2"1/2 NST-NH			800	100	60	738 x 100 x 142	2,90	**08978**
Macho 2"1/2 BSP	3000	7			60	705 x 100 x 142	2,60	**07752**
Hembra 4" NST-NH			1000	100	70	945 x 175 x 138	5,73	**08979**
Hembra 4" NST-NH			1350	100		945 x 175 x 138	5,71	**08980**
Hembra 4" NST-NH			2000	100		945 x 175 x 138	5,69	**08981**
Macho 4" BSP	4000	7			70	898 x 170 x 64	5,15	**07750**
Macho 4" BSP	5000	7				898 x 170 x 64	5,11	**07749**

Pitón de agua-espuma, con orificio de aspiración de emulsor

Los pitónes de agua-espuma autoaspirantes de aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster de color rojo ofrecen una gama muy amplia de caudales que van de 1000 a 4000 L/min. Se suministran con un manómetro de control de presión y un flexible con varilla de aspiración.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: dispersor en abanico



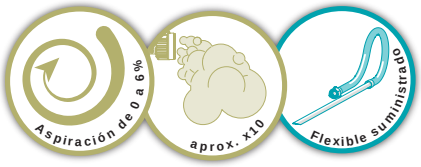
Entrada	Racor de aspiración	Caudal / Presión de servicio				alcance (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
		L/min	Bar	GPM	PSI				
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	1000	7			40	870 x 232 x 149	4,72	**18253**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho GFR DN20			250	100	40	894 x 232 x 149	4,94	**18285**
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	1500	7			45	870 x 232 x 149	4,63	**18261**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho GFR DN20			400	100	45	894 x 232 x 149	5,13	**18293**
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	2000	7			50	908 x 250 x 153	5,05	**19699**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho GFR DN20			500	100	50	932 x 250 x 153	5,27	**08969**
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	2400	7				908 x 250 x 153	4,99	**19703**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho GFR DN20			635	100		932 x 250 x 153	5,21	**08970**
Macho 2"1/2 BSP		2700	7				908 x 250 x 153	5,06	**20721**
Macho 2"1/2 BSP		3000	7			60			**07747**
Hembra 4" NST-NH				800	100	60			**08971**
Macho 4" BSP	Macho 1"1/2 BSP	4000	7			70	1213 x 301 x 187	9,96	**19867**
Hembra 4" NST-NH				1000	100	70		10,99	**08972**
Macho 4" BSP	Macho 1"1/2 BSP	5000	7				1213 x 301 x 187	9,90	**19871**
Macho 4" BSP	Macho 1"1/2 BSP	6000	7				1213 x 301 x 187	9,64	**19875**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Pitón de agua-espuma con dispersor, con orificio de aspiración de emulsor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Ajuste del dispersor: por palanca
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

El pitón de agua-espuma 1500 L/min a 7 bar con dispersor en capa está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Está equipado de un dispersor en capa de varias posiciones, de un manómetro de control y de un flexible con varilla de aspiración.



Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho GFR DN20	1500	7	1148 x 316 x 258	7,87	**18306**

Pitón de agua-espuma "POWER FOAM" de acero inoxidable, sin orificio de aspiración de emulsor

El pitón de agua-espuma "POWER FOAM" sin orificio de aspiración de acero inoxidable de un caudal que va de 500 a 11000 L/min a 7 bar ha sido especialmente diseñado para una utilización en entorno marino o exterior. Está destinado a montarse en una lanza monitor de 1"1/2 a 6".

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Expansión: aprox. x10

Opciones: dispersor en abanico

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	500	7	Ø70 x 243	1,08	**25833**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1000	7	Ø95 x 458	3,00	**24260**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1200	7	Ø95 x 458	3,00	**24231**
Hembra 2"1/2 NST-NH	1500	7	Ø95 x 458	3,00	**24263**
Hembra 6'' NST-NH	6000	7	Ø240 x 845	16,26	**27841**
Hembra 6'' NST-NH	9000	7	Ø240 x 845	16,14	**27844**
Hembra 6'' NST-NH	11000	7	Ø240 x 845	16,00	**27847**

Pitón de agua-espuma de acero inoxidable, sin orificio de aspiración de emulsor

El pitón de agua-espuma sin orificio de aspiración de acero inoxidable de un caudal que va de 1000 a 9000 L/min a 7 bar ha sido especialmente diseñado para una utilización en entorno marino. Está destinado a montarse en una lanza monitor de 2"1/2 a 4".

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Expansión: aprox. x10

Opciones: dispersor en abanico

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	1000	7			**07763**
Macho 2"1/2 BSP	1500	7			**07764**
Hembra 2'' BSP	1500	7			**18406**
Macho 2"1/2 BSP	2000	7			**07765**
Hembra 3'' BSP	2350	7	Ø134 x 863	4,33	**15645**
Macho 2"1/2 BSP	2800	7			**07766**
Hembra 3'' BSP	3800	7	Ø134 x 863	5,36	**15632**
Hembra 3'' BSP	4000	7			**18407**
Brida 4'' ASA150	9000	7	Ø228 x 1089	15,30	**13496**

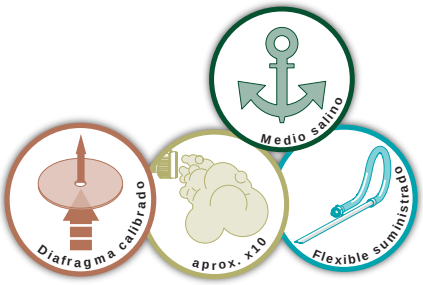
Pitón de agua-espuma de acero inoxidable, con orificio de aspiración de emulsor

El pitón de agua-espuma autoaspirante de acero inoxidable ofrece un caudal que va de 500 a 19000 L/min a 7 bar. Se suministra con flexible y varilla de aspiración.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opciones: dispersor en abanico

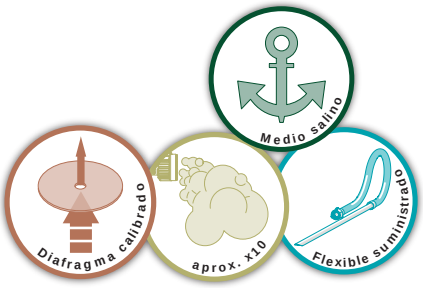
Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho GFR DN20	500	12	688 x 115 x 60	2,57	**21686**
Hembra 3'' BSP	Macho 1" BSP	1400	7	782 x 123 x 110	4,76	**19955**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1" BSP	1400	7	767 x 110 x 84	3,83	**20507**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	2000	7			**07768**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	2800	7	848 x 137 x 120	5,83	**22067**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	3000	7			**07769**
Hembra 3'' BSP	Macho 1"1/2 BSP	3000	7	874 x 122 x 110	5,26	**12873**
Hembra 4'' BSP	SG DN50	6000	7	1589 x 248 x 268	20,70	**15906**
Brida 4'' ASA150	Storz B/75	9000	7	1582 x 286 x 229	34,30	**15563**
Hembra 6" NST-NH	SG DN65	11000	7			**38071**
Brida 6'' ASA150	**2x** Storz B/75	19000	7			**17348**
Brida DN150 PN16	**2x** Storz B/75	19000	7	1786 x 410 x 285	37,50	**17316**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Pitón de agua-espuma de acero inoxidable con dispersor, con orificio de aspiración de emulsor

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Ajuste del dispersor: volante de maniobra
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ



Los pitónes de agua espuma de acero inoxidable están equipados de un dispersor en capa y de un orificio de aspiración de emulsor. Están destinados a ser utilizados en un entorno marino o exterior. Están diseñados para ser montados en lanzas monitor con el fin de ofrecer múltiples posibilidades de proyección de agua o de espuma.

Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1" BSP	1400	7	917 x 254 x 230	8,50	**21723**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	2000	7	921 x 254 x 230	8,30	**25521**

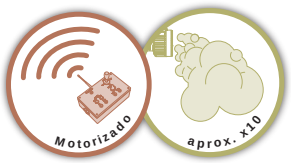
Más producto
La mayoría de los cañones POWER FOAM pueden recibir un dispersor en abanico
Consultarnos

Pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor, sin aspiración de emulsor (patentado)

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Ajuste del dispersor: motorizado
Alimentación: 24 V CC

El pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor en capa está completamente fabricado en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece un caudal que va de 5000 a 15000 L/min a 7 bar y está equipado de un dispersor en capa. La conexión del pitón se realiza en lugar del difusor. La detección de la conexión es completamente automática y no requiere de ninguna intervención del usuario. El mando eléctrico del dispersor se realiza con la ayuda del joystick del difusor. La detección de los fines de movimiento se realiza por detección de picos de intensidad.



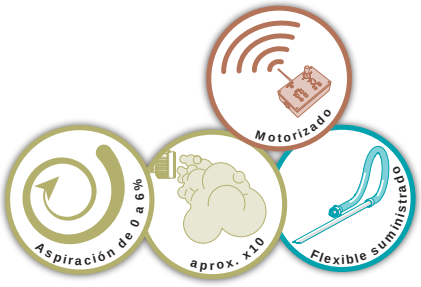
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio	Alcance (M)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	5000	7	75	986 x 421 x 337	16	**25364**
Hembra 6" NST-NH	10000	7		1367 x 286 x 413	27	**34031**
Hembra 6 NST-NH	15000	7		1367 x 286 x 413	27	**34840**

Pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor, con aspiración de emulsor (patentado)

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Ajuste del dispersor: motorizado
Alimentación: 24 V CC
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

El pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor en capa está completamente fabricado en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece un caudal de 4000 L/min a 7 bar y un dispersor en capa. Se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.
La conexión del pitón se realiza en lugar del difusor. La detección de la conexión es completamente automática y no requiere de ninguna intervención del usuario. El mando eléctrico del dispersor se realiza con la ayuda del joystick del difusor. La detección de los fines de movimiento se realiza por detección de picos de intensidad.



Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	Hembra 1"1/2 BSP	4000	7	1101 x 420 x 394	16	**29307**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Más producto
La mayoría de los cañones AGUA-ESPUMA pueden recibir un dispersador MOTORIZADO
Consultarnos

Pitón de agua-espuma "POWER FOAM" con dispersor, sin aspiración de emulsor (patentado)

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Coeficiente de expansión: x10 aprox.
Dispersor en capa: Sí
Ajuste dispersor: motorizado

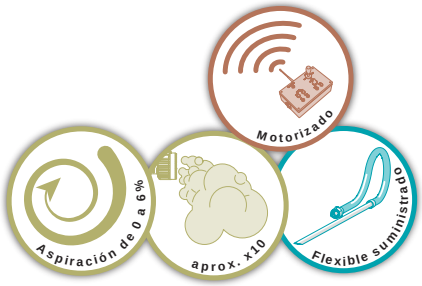
El pitón de agua-espuma 20000 L/min está completamente diseñado en aleación de aluminio con un revestimiento de poliéster.
Está equipado de un dispersor en capa motorizado de aleación de aluminio.
Está provisto de una entrada roscada macho 8'' BSP.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 8" BSP	20000	7	2304 x 446 x 568	52	**33529**

Pitón de agua-espuma con dispersor, con orificio de aspiración de emulsor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: de 0 a 6%
Ajuste del dispersor: motorizado
Alimentación: 24 V CC
Suministrado con flexible de aspiración: Sí

El pitón de agua-espuma con dispersor en capa está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece un caudal de 4000 L/min a 7 bar y un dispersor en capa. Se suministra con un flexible y una varilla de aspiración.
También dispone de un manómetro de control.
La conexión del pitón se realiza en lugar del difusor. La detección de la conexión es completamente automática y no requiere de ninguna intervención del usuario. El mando eléctrico del dispersor se realiza con la ayuda del joystick del difusor. La detección de los fines de movimiento se realiza por detección de picos de intensidad.

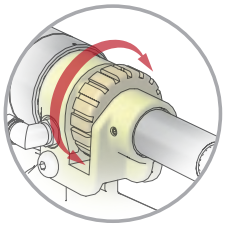


Entrada	Racor de aspiración	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH		4000	7			**22377**

Pitón de agua-espuma "POWER FOAM" de doble caudal, con dispersor (patentado)

Nuevo diseño
Doble caudal motorizado

Sistema patentado
POWER FOAM
Dimensión dividida por 2



Volantes de socorro para ajuste del caudal y del dispersor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Coeficiente de expansión: x10 aprox.
Ajuste dispersor: motorizado
Ajuste de caudal: motorizado
Alimentación: 24V CC

Nuestros pitónes "POWER FOAM" de doble caudal 2000-4000 L/min a 7 bar están equipados de un dispositivo desarrollado y patentado por POK que permite una disminución sensible de las dimensiones y una mejora de los rendimientos hidráulicos de + 30% (alcance 68 metros).
Ofrecen la posibilidad de equiparse de un dispersor en capa motorizado con rueda de socorro.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance (M)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	2000/4000	7	68	1079 x 268 x 286	15	**33936**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

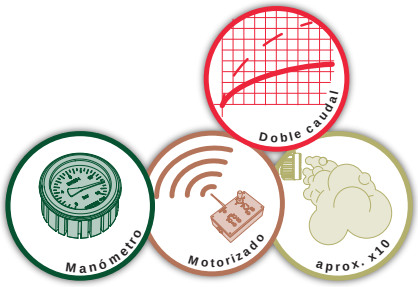
Pitónes de agua-espuma de doble caudal motorizados

Pitón de agua-espuma de doble caudal, sin dispersor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Coeficiente de expansión: x10 aprox.
Ajuste de caudal: motorizado
Alimentación: 24V CC
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: dispersor en abanico

El pitón de agua-espuma está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece la posibilidad de un caudal de 3000 ó 6000 L/min a 7 bar.
También dispone de un manómetro de control.
La conexión del pitón se realiza en lugar del difusor. La detección de la conexión es completamente automática y no requiere de ninguna intervención del usuario. El mando eléctrico del pitón se realiza con la ayuda de un joystick en un mando a distancia FULL.



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	3000/6000	7	762 x 144 x 281	11	**24960**
Macho 8" BSP	9000/18000	7	390 x 390 x 1754	48	**32054**

Pitón de agua/espuma de doble caudal, con dispersor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Coeficiente de expansión: x10 aprox.
Ajuste de caudal: motorizado
Ajuste dispersor: motorizado
Ajuste de caudal: motorizado
Alimentación: 24V CC

El pitón de agua-espuma está fabricado completamente en aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster. Ofrece la posibilidad de un caudal de 3000 ó 6000 L/min o de 5000 a 10000 L/min a 7 bar.
Está equipado de un dispersor en capa motorizado.
La conexión del pitón se realiza en lugar del difusor. La detección de la conexión es completamente automática y no requiere de ninguna intervención del usuario. El mando eléctrico del pitón se realiza con la ayuda de un joystick en un mando a distancia FULL.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3"1/2 NST-NH	3000/6000	7	1146 x 421 x 396	11	**23505**
Macho 6'' NST-NH	5000/10000	7	1040 x 288 x 416	24	**37584**

Pitón de polvo-espuma (patentado)

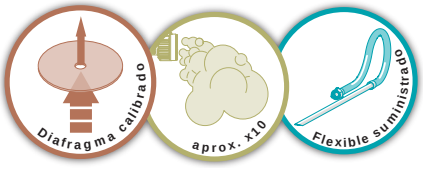
Producto adoptado Por la Marina Nacional Francesa

Los pitónes de polvo-espuma de aleación de aluminio con anodización y revestimiento de poliéster combinan dos funciones: la proyección de espuma y de polvo. La combinación de los dos dispositivos que funcionan simultáneamente presenta una verdadera ventaja que es mejorar sensiblemente el alcance del pitón. Este doble sistema ofrece una eficacia sin comparación en la extinción de incendios de hidrocarburo y ha sido adoptado por la Marina Francesa.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Expansión: aprox. x10

Opciones: dispersor en abanico

Entrada	Racor polvo	Caudal espuma (L/min)	Caudal polvo (kg/s)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP, giratorio	2000	10 kg/s	7	748 x 130 x 177	5,979	**17294**
Hembra 2"1/2 NST-NH		2000	10 kg/s	7		6,30	**18703**
Hembra 2"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP, giratorio	1200	10 kg/s	7	579 x 134 x 177	5,32	**19100**
Hembra 2"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP, giratorio	1500	10 kg/s	7	579 x 134 x 177	5,32	**20758**
Hembra 2"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP, giratorio	4000	10 kg/s	7	748 x 177 x 130	5,91	**21632**
Hembra 3"1/2 NST-NH	Storz B/75, giratorio	8000	20 kg/s	7	806 x 204 x 287	14,70	**21780**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Estas cabezas de espuma han sido diseñadas para equipar nuestrass difusores y se suministran con sistemas de ensamblaje que permiten un montaje y un desmontaje rápidos. Están disponibles para difusores de 3000 y 5000 L/min, en media y baja expansión.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Cabezas de espuma de baja expansión y media expansión 3000 L/min

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cabeza de espuma media expansión 3000 L/min	3,88	**15542**
Cabeza de espuma baja expansión 3000 L/min	2,98	**15544**

Cabezas de espuma de baja expansión 5000 L/min

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cabeza de espuma baja expansión 5000 L/min	5,60	**20295**

Chasis remolcables

Monitores remolcables.....188

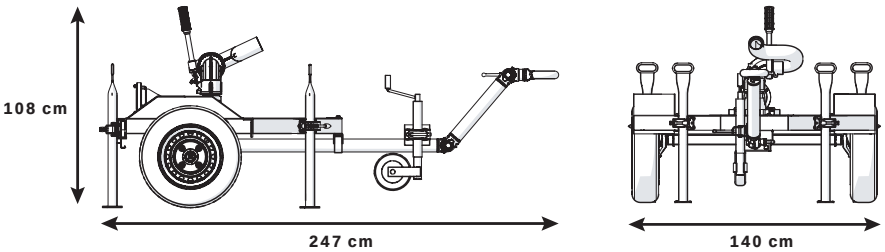
Unidades de espuma remolcables 194

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Chasis tipo "Delta" con lanza Primator

Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 500 kg
Dimensiones ruedas: 145 70 R13
Tipo de rueda jockey: Con abrazadera
Soportes: 4x 200kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 7 pasadores

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas



Lanza monitor "Primator" de aleación de aluminio sobre chasis remolcable tipo Delta completamente realizado en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de un timón ajustable, de cuatro pies estabilizadores, de una rampa de señalización y de una rueda jockey. La lanza monitor está roscada macho 4" BSP en entrada y puede recibir en salida un equipo en 2"1/2.

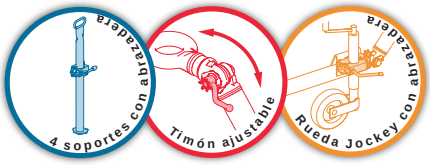
Entrada	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Hembra 2"1/2 BSP	80	247 x 140 x 108		**15070**

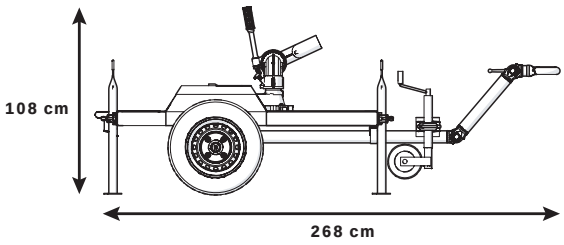
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

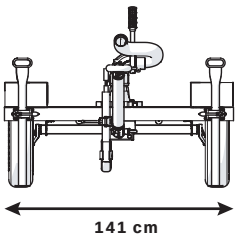
Chasis tipo "Square 3000" con lanza Primator

Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 500 kg
Dimensiones ruedas: 145 70 R13
Tipo de rueda jockey: Con abrazadera
Soportes: 4x 200kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 7 pasadores

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas



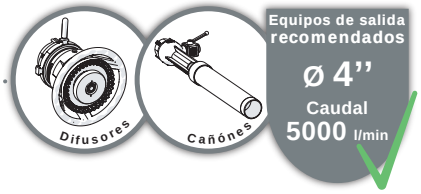


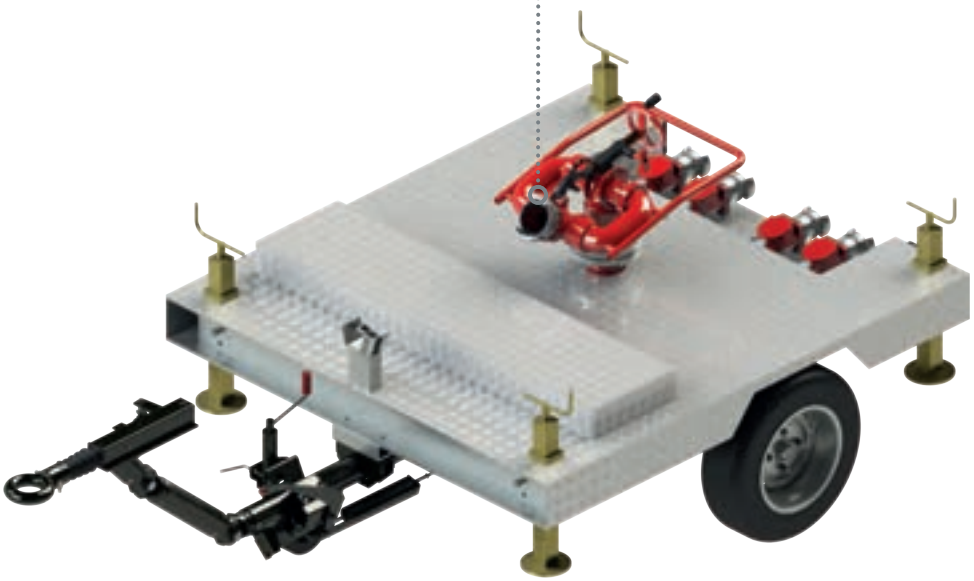


Lanza monitor "Primator" de aleación de aluminio sobre chasis remolcable tipo Square completamente realizado en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de un timón ajustable, de cuatro pies estabilizadores, de una rampa de señalización y de una rueda jockey. La lanza monitor está roscada macho 4" BSP en entrada y puede recibir en salida un equipo en 2"1/2. La plataforma de esta unidad remolcable ofrece una gran estabilidad en el suelo sobre las superficies irregulares.

Entrada	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Hembra 2"1/2 BSP	80	268 x 141 x 108		**14102**

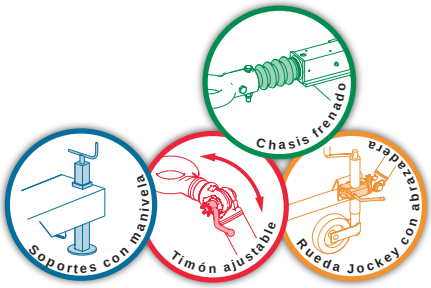
Chasis tipo "4000" con lanza Minotor

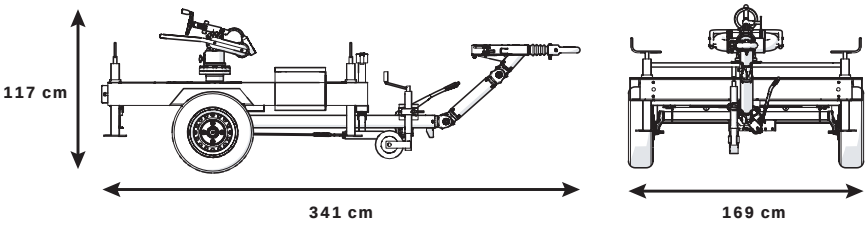




Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 750 kg
Dimensiones ruedas: 145 80 R13
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: Con abrazadera
Soportes: 4x 800kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 7 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas



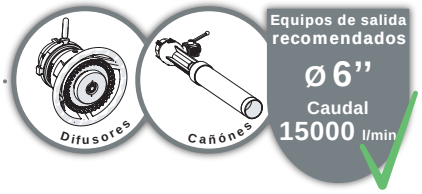


Lanza monitor "Minotor 5000" de aleación de aluminio sobre chasis remolcable completamente realizado en aleación de aluminio. Esta unidad está equipada de una barra ajustable, de cuatro pies estabilizadores ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey y de una caja de almacenamiento. La lanza monitor está alimentada por cuatro entradas roscadas macho 2"1/2 BSP con válvula antirretorno o dos roscados macho 4" BSP y ofrece un caudal máximo de 5000 L/min a 7 bar.

Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
4x Macho 2"1/2 BSP	Hembra 4" BSP	100	341 x 169 x 117		**13955**

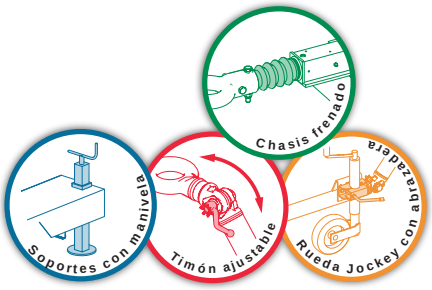
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

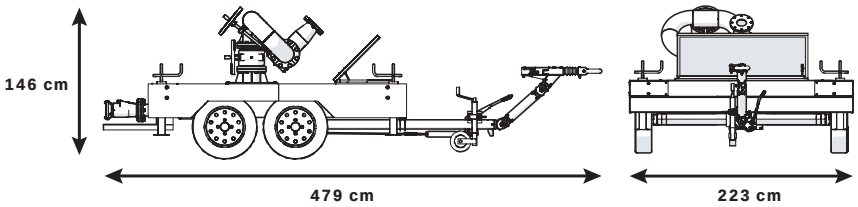
Chasis tipo ''9000'' con lanza Gearator



Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 2x 1300kg
Dimensiones ruedas: 165 R14C
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 1000kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas

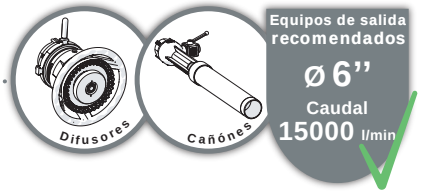


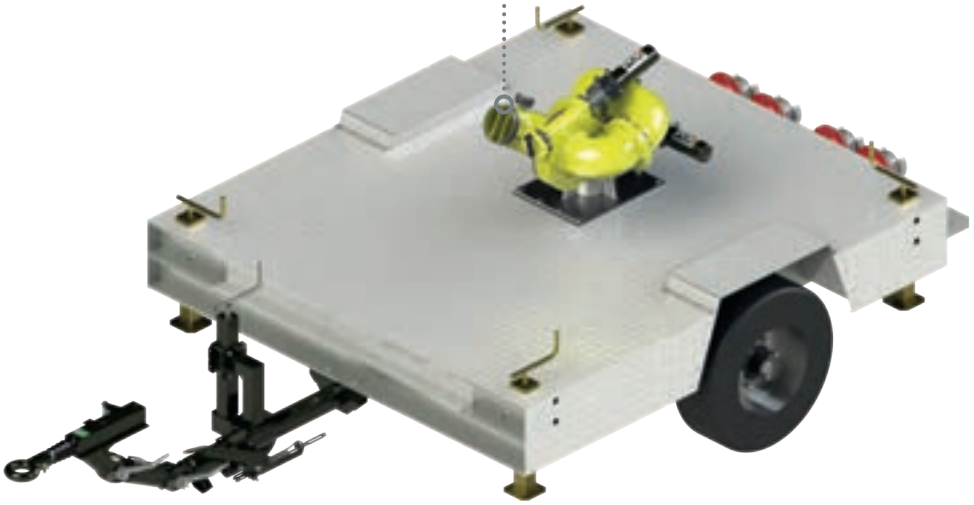


Lanza monitor "Gearator 9000" de acero inoxidable sobre chasis remolcable doble eje frenado realizado completamente en aleación de aluminio. Esta unidad está equipada de una barra ajustable, de cuatro pies estabilizadores ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey y de una caja de almacenamiento. La lanza monitor está alimentada por cuatro racores DN100 con válvula antirretorno y ofrece un caudal máximo de 15000 L/min a 7 bar.

Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
4x Hembra 4'' BSP	Brida 6'' ASA150	80	479 x 223 x 146		**15278**

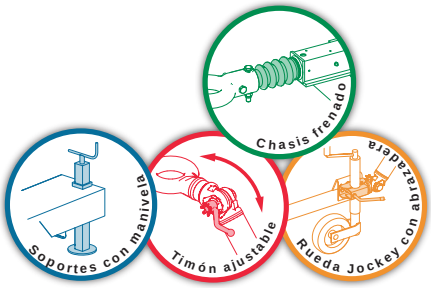
Chasis tipo ''15000'' con lanza Dicodoplus

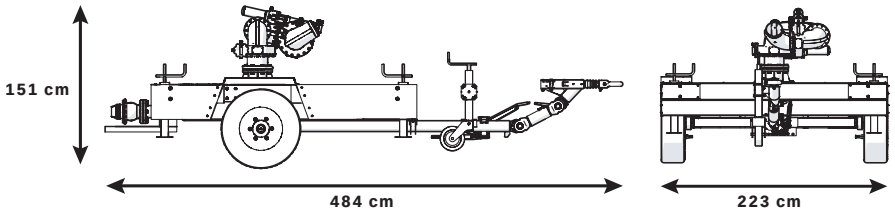




Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 2500kg
Dimensiones ruedas: 225 75 R16
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 1000kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas





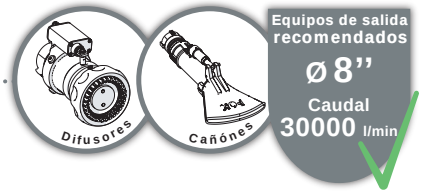
Lanza monitor "Dicodoplus DN150" de aleación de aluminio motorizada, montada en chasis remolcable simple eje frenado, realizado completamente en aleación de aluminio. Esta unidad está equipada de un timón ajustable, de cuatro pies estabilizadores ajustables por manivela, de luces de señalización y de una rueda jockey. La lanza monitor está alimentada por cuatro racores DN100 con válvula antirretorno. Ofrece una posibilidad de caudal que va de 10000 a 15000 L/min.

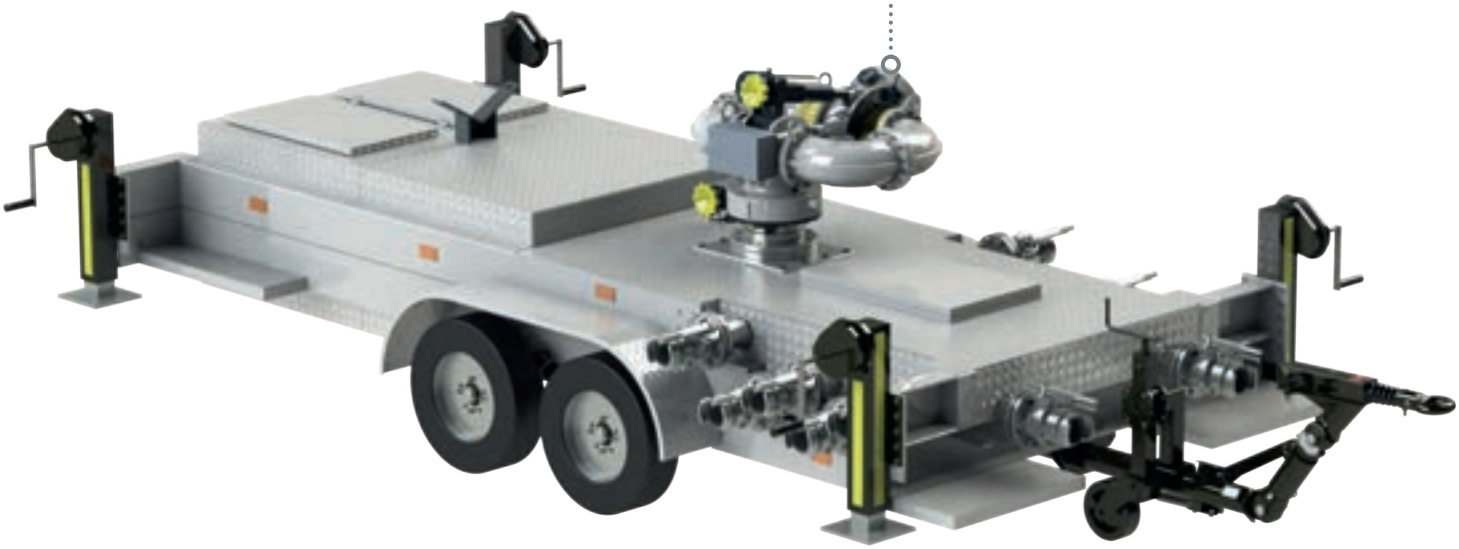
Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
4x Hembra 4'' BSP	Macho 6" BSP	150	484 x 223 x 151		**34188**

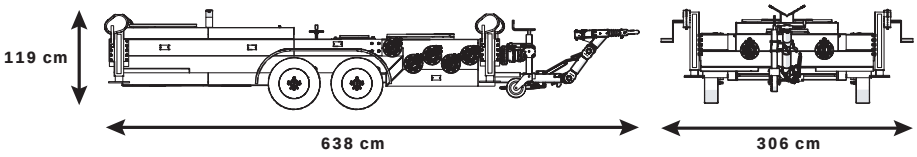
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Chasis tipo "30000" con lanza DN200

Gran caudal
hasta 30 000 litros por minuto

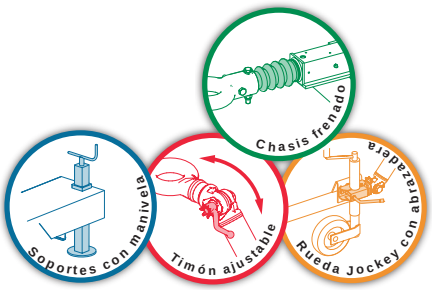






Materia: aleación de aluminio y acero
Carga soportada por el eje: 2x 1600 kg
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 10t
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Lastre: 1300 litros
Purga: SÍ

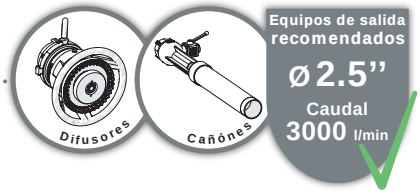
Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas



Lanza monitor "DN200" de aleación de aluminio montada sobre chasis remolcable dos ejes frenados completamente realizado en aleación de aluminio. Esta unidad está equipada de una barra ajustable, de cuatro pies estabilizadores ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey y de dos cajas de almacenamiento. La lanza monitor está alimentada por doce entradas DN100 con válvula antirretorno. Ofrece una posibilidad de caudal máxima de 30000 L/min.

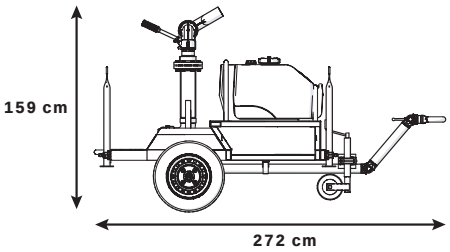
Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
12x Macho 4'' BSP	Hembra 8'' BSP	200	638 x 306 x 119		**34901**

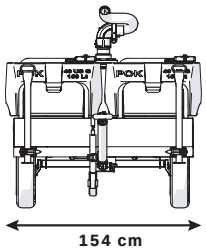
Chasis tipo "Cuba 2x150L"' con lanza Primator



Materia: aleación de aluminio y acero
Materia cubas: poliéster
Carga soportada por el eje: 500 kg
Capacidad cuba: 2x 150 litros
Dimensiones ruedas: 145 70 R13
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 200kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 7 pasadores

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas





Lanza monitor "Primator" de aleación de aluminio montada en chasis remolcable de simple eje realizado completamente en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de un timón ajustable, de cuatro pies estabilizadores ajustables, de una placa faro, de una rueda jockey y de dos reservas de 150 litros de polietileno. El chasis propone en entrada un roscado macho 4" BSP, la lanza puede recibir en la salida un equipo en 2"1/2.

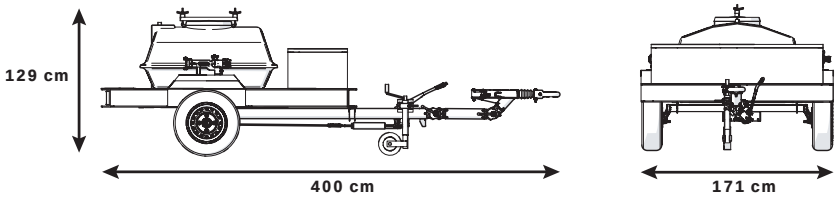
Entrada	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4" BSP	Hembra 2"1/2 BSP	80	272 x 154 x 159		**15107**

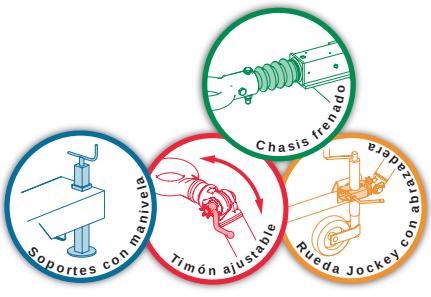
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Chasis tipo ''Cuba 500L''

Materia: aleación de aluminio y acero
Materia cuba: poliéster
Carga soportada por el eje: 900 kg
Capacidad cuba: 500 litros
Dimensiones ruedas: 165 70 R13
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ
Purga: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas

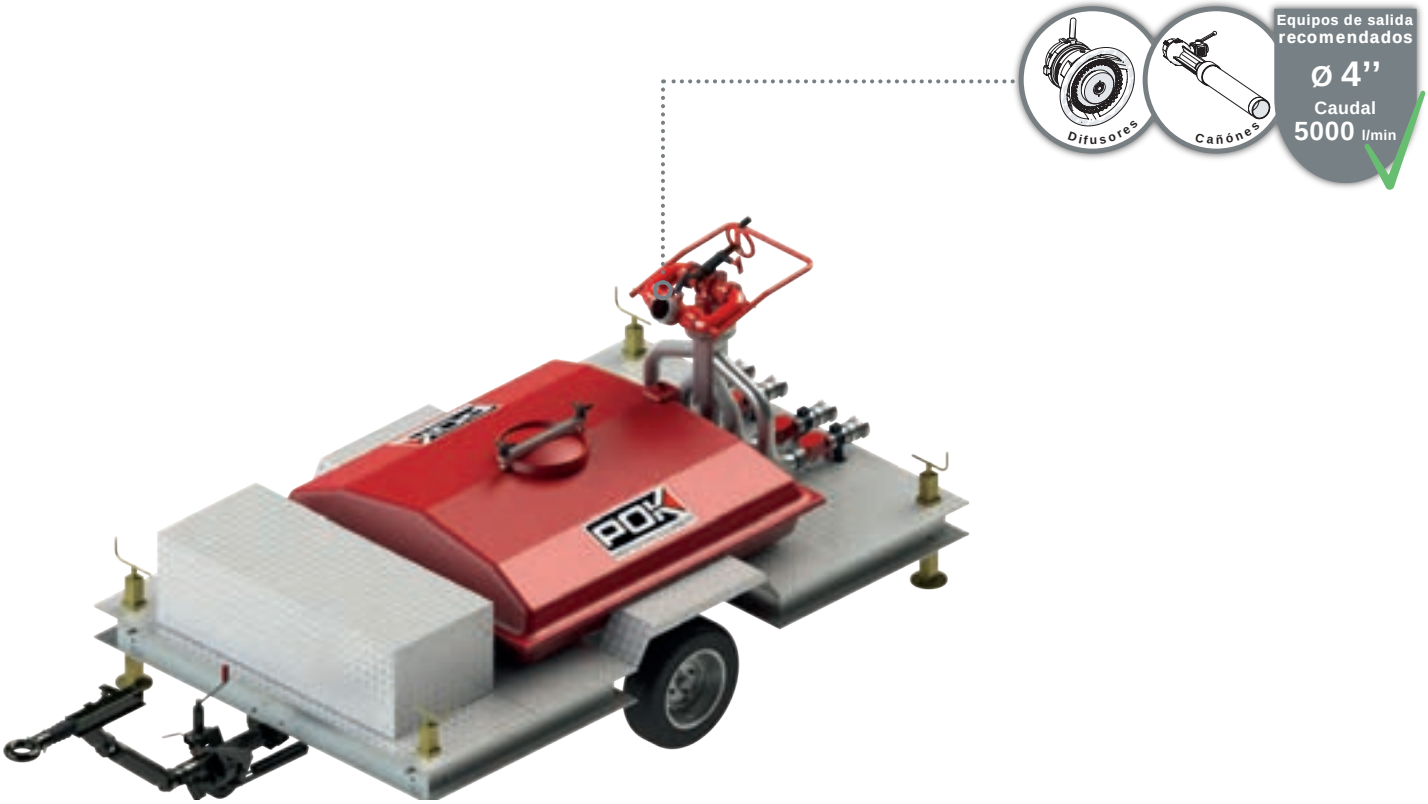




Chasis realizado completamente de aleación de aluminio simple eje frenado equipado de un timón ajustable, de luces de señalización, de una rueda jockey, de una reserva de poliéster de 500 litros con registro y calibre de llenado. Esta unidad remolcable completa su equipo con dos proporcionadores "Mixy eductor" y una caja de almacenamiento.

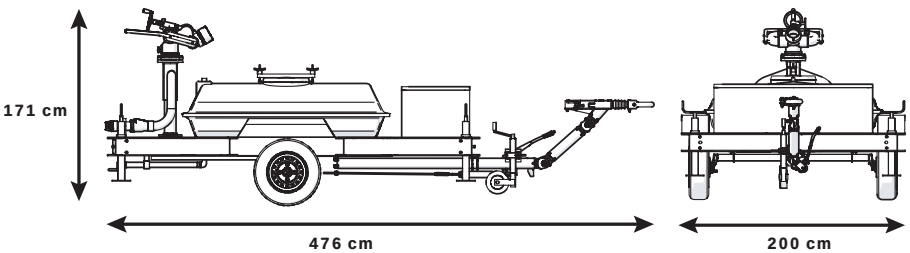
Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
400 x 171 x 129		**28107**

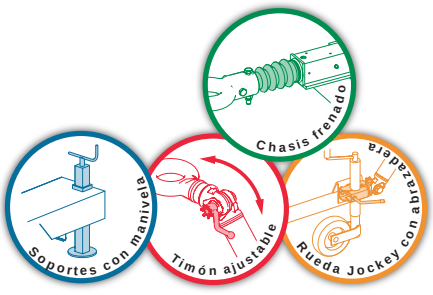
Chasis tipo ''Cuba 1000L'' con lanza Minotor



Materia: aleación de aluminio y acero
Materia cuba: poliéster
Carga soportada por el eje: 1600 kg
Capacidad cuba: 1000 litros
Dimensiones ruedas: 185 R 14 C
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 800kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ
Purga: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas



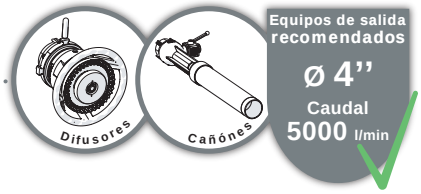


Lanza monitor Minotor 5000 de aleación de aluminio montada en chasis remolcable simple eje frenado completamente realizado en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de una barra ajustable, de cuatro pies ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey, de una caja de almacenamiento y de una reserva de 1000 litros de poliéster con registro y calibre de llenado. La lanza está alimentada por cuatro válvulas antirretorno roscadas macho 2"1/2 BSP o dos válvulas antirretorno roscadas 4" BSP. Puede recibir en la salida un equipo de 4".

Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
4x Macho 2''1/2 BSP	Hembra 4'' BSP	100	476 x 200 x 171		**14384**

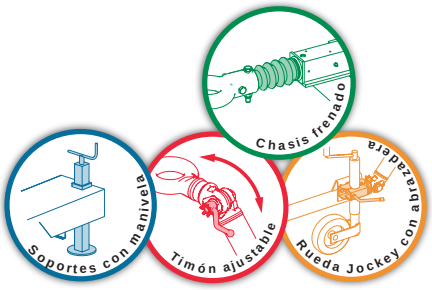
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

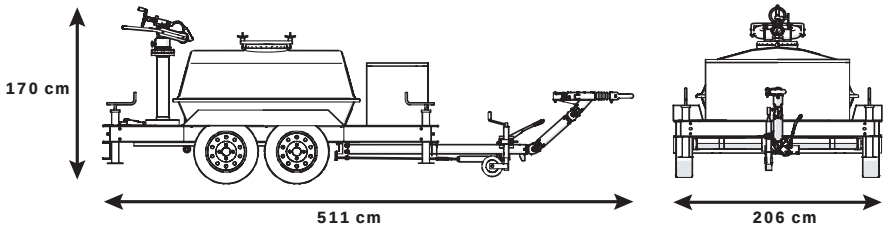
Chasis tipo ''Cuba 1500L'' con lanza Minotor



Materia: aleación de aluminio y acero
Materia cuba: poliéster
Carga soportada por el eje: 2x 1300 kg
Capacidad cuba: 1500 litros
Dimensiones ruedas: 165 R14C
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: escamotable
Soportes: 4x 800kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ
Purga: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas

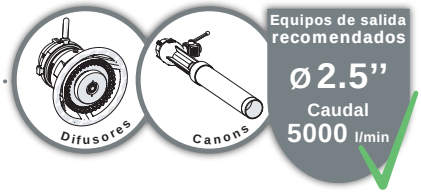




Lanza monitor Minotor 5000 de aleación de aluminio montada en chasis remolcable de dos ejes frenados completamente realizado en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de una barra ajustable, de cuatro pies ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey, de una caja de almacenamiento y de una reserva de 1500 litros de poliéster con registro y calibre de llenado. La lanza está alimentada por cuatro válvulas antirretorno roscadas macho 2"1/2 BSP o dos válvulas antirretorno roscadas 4" BSP. Puede recibir en la salida un equipo de 4".

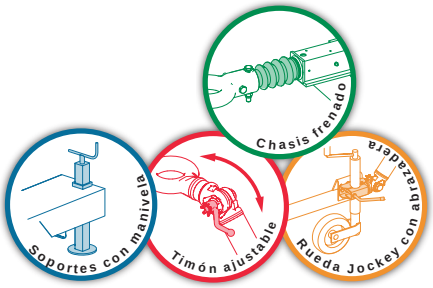
Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 4'' BSP	Hembra 4'' BSP	100	511 x 206 x 170		**15026**

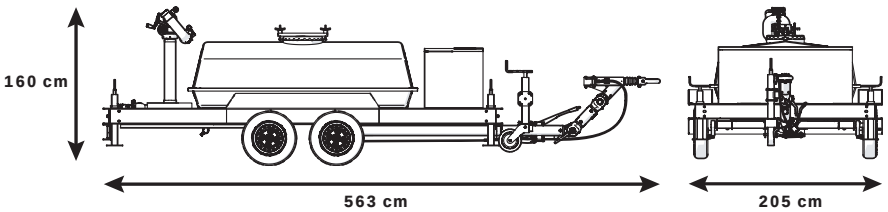
Chasis tipo ''Cuba 2000L'' con lanza LMP80



Materia: aleación de aluminio y acero
Materia cuba: poliéster
Carga soportada por el eje: 2x 1300kg
Capacidad cuba: 2000 litros
Dimensiones ruedas: 165 R14C
Eje frenado: SÍ
Freno de parking: SÍ
Tipo de rueda jockey: retráctil con abrazadera
Soportes: 4x 800kg
Señalización: placa normalizada
Conexión: toma normalizada ISO 11446 - 13 pasadores
Caja de almacenamiento: SÍ
Purga: SÍ

Opciones: monitor, equipo de salida, dimensiones y número de entradas





Lanza monitor "LMP80" de aleación de aluminio montada sobre chasis remolcable dos ejes frenados completamente realizado en aleación de aluminio. Este chasis está equipado de una barra ajustable, de cuatro pies ajustables por manivela, de luces de señalización, de una rueda jockey, de una caja de almacenamiento y de una reserva de 2000 litros de poliéster con registro y calibre de llenado. La lanza está alimentada por dos válvulas antirretorno roscadas 4" BSP, puede recibir en la salida un equipo de 2"1/2.

Entradas	Salida	Ø tubuladura (mm)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 4'' BSP	Macho 2''1/2 BSP	80	563 x 205 x 1600		**15352**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Equipo de espuma

Proporcionadores 200
Proporcionadores - Accesorios 211
Controladores de concentrado 213
Eductores premezcladores 214
Lanzas de espuma de baja expansión 215
Lanzas de espuma de baja expansión 219
Lanzas de espuma de doble expansión 221
Lanzas de espuma de media expansión 222
Lanzas de espuma de media expansión 225
Unidades portátiles de espuma 226
Unidades móviles de espuma 228
Lanzas de espuma POK FOAM ''QST'' 229
Lanzas pulverizadoras de gran alcance 232
Lanzas de polvo-espuma 233
Inyectores de polvo 234
Lanzas de polvo 234
Generadores de alta expansión portátiles 235
Generadores de alta expansión para instalaciones fijas 238
Cámaras de espuma 239
Vertederos de espuma 240
Generadores de contraempuje 241
Cabezas generadoras de espuma 242

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

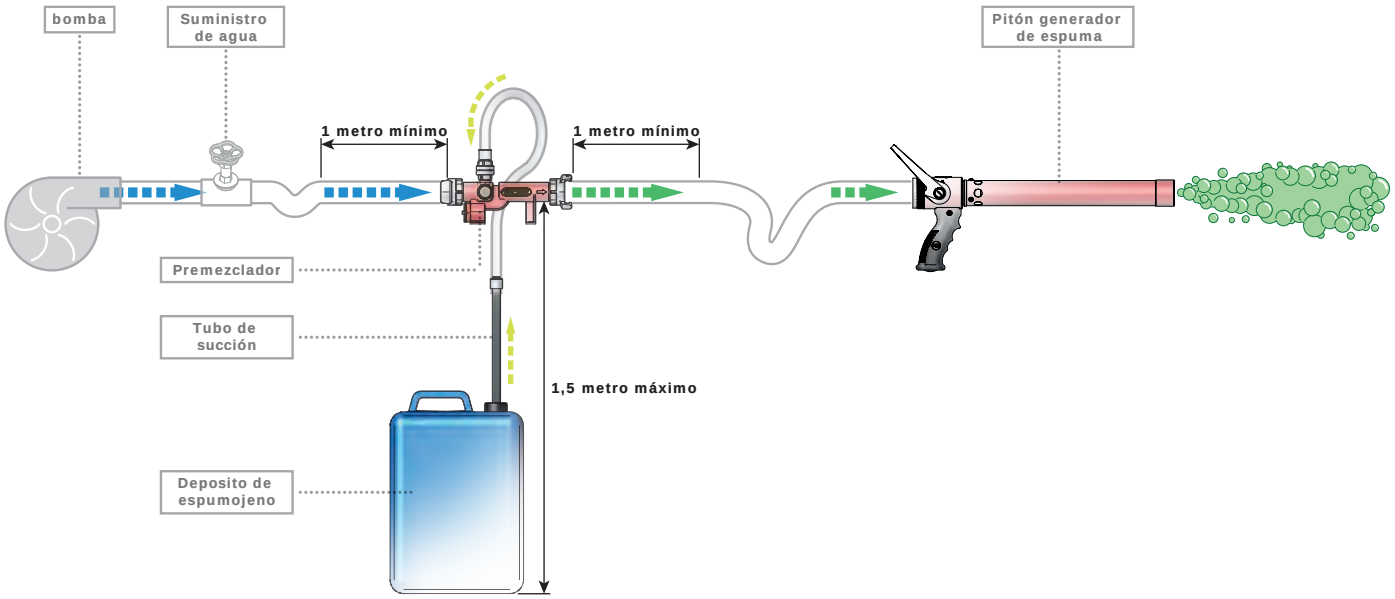
Nuestra gama de proporcionadores está realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente con revestimiento de poliéster de color rojo o anodización dura, o de bronce, o de acero inoxidable, o de bronce y acero inoxidable, particularmente adaptado para una utilización en medio corrosivo.

Todos nuestrass proporcionadores están equipados de racores conformes con las normas internacionales:

Norma para los roscados BSP	Norma para los racores DSP	Norma para los racores Storz	Norma para los roscados NST-NH
Conforme con la norma NF E 03-005 (ISO R 228)	Conforme con la norma NF S 61-701	Conforme con la norma DIN 14 355	Conforme con la norma NFPA 1963

Los proporcionadores funcionan según el principio del efecto Venturi y utilizan la depresión creada por la corriente de agua para aspirar una cantidad determinada de emulsor. Por lo tanto, la mayoría de los modelos de proporcionadores se deben conectar entre la entrada de agua y el aparato productor de espuma, según el siguiente esquema.

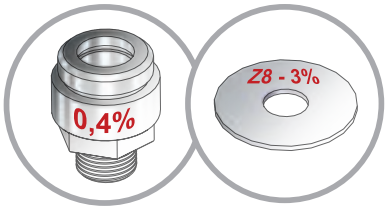
Los buenos rendimientos del material son dependientes del respeto de las recomendaciones específicas a cada referencia.
La implantación del proporcionador debe realizarse de tal modo que después de la conexión, las mangueras incluyan una parte recta de aproximadamente 1 metro en la entrada y en la salida del proporcionador. Es necesario utilizar un proporcionador adaptado al aparato de producción de espuma, tener en cuenta las pérdidas de cargas en las mangueras y prever una bomba suficientemente potente para obtener la presión de referencia en la entrada del proporcionador así como en la entrada del aparato productor de espuma. La pérdida de carga, o diferencia de presión, entre la entrada y la salida del proporcionador, es de 35 o 40% según el modelo. La pérdida de carga en la manguera que conecta el proporcionador a la lanza debe calcularse en función de la longitud y del diámetro de manguera utilizada.



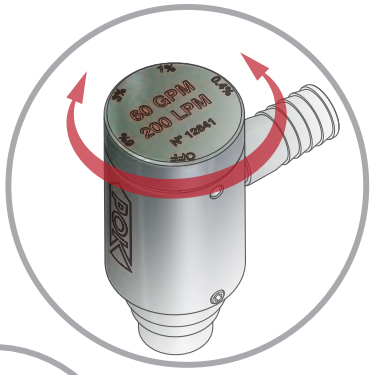
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Proporcionadores ''ULTRA-FOAM'' sin by-pass, con diafragma calibrado

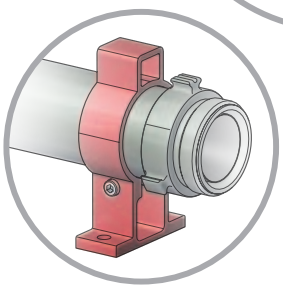
Compatibilidad
Aparatos que pueden suministrarse con roscados
NST/NH (NFPA 1963), BSP (ISO R 228) o racores normalizados



Suministrados en estándar con diafragmas calibrados que permiten una dosificación precisa del emulsor y que sirven a la vez de válvula antirretorno. Porcentajes de aspiración: 0,4%, 1%, 3% o 6% según solicitud.



En opción, grifo dosificador en sustitución de los diafragmas calibrados, que permiten el ajuste de la dosificación en curso de utilización, con válvula antirretorno

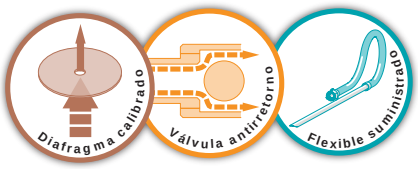


En opción, pie de fijación para los proporcionadores de 2"1/2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Válvula antirretorno: SÍ
Pérdida de carga: 40%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opciones: grifo dosificador, pie de fijación

Nuestra gama de proporcionadores ''ULTRA FOAM'' sin by-pass está completamente realizada en aleación de aluminio anodizado duro.
Es simple de utilizar; el ajuste de la dosificación se obtiene por agujeros calibrados (0,4%, 1%, 3% y 6% o 0,4%, 1% y 3%) sirven a la vez de válvulas antirretorno. La pérdida de carga es de 40%.
Nuestrass proporcionadores ultra foam son fácilmente desmontables permitiendo así un mantenimiento fácil.
Nuestra gama propone varios caudales que van de 35 L/min a 750 L/min así como distintas posibilidades de conexiones: roscados BSP, NST, o provistos de racores normalizados.
Cada producto se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.



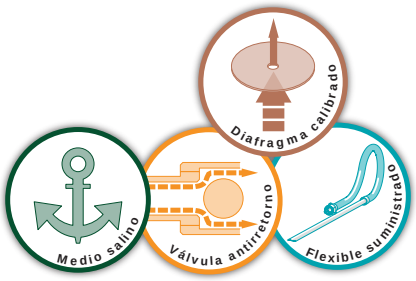
Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1" NST-NH	Macho 1" NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	35	10	10	200	151 x 88 x 62	0,68	**13117**
Hembra 1" NST-NH	Macho 1" NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	75	10	20	200	151 x 88 x 62	0,68	**12096**
Hembra 1" NST-NH	Macho 1" NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	150	10	40	200	151 x 88 x 62	0,68	**13118**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	200	10	60	200	205 x 98 x 78	1,28	**12094**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%	300	10	95	200	205 x 98 x 78	1,28	**13119**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%	400	10	125	200	205 x 98 x 78	1,28	**13120**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	750	10	200	200	422 x 142 x 107	3,24	**25702**

Proporcionadores ''ULTRA FOAM'' sin by-pass, de bronce, con diafragma calibrado

Homologación Nato #4210-21-891-1203

Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Tratamiento de superficie: bruto
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

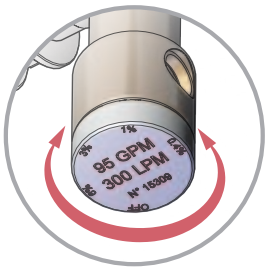
Equipa a las ''US Coast Guards''
Equipa a la Marina Canadiense



Estos proporcionadores ''ULTRA FOAM'' sin by-pass están completamente realizados en bronce, para una utilización en medio salino.
El ajuste de la dosificación se obtiene por orificios calibrados que sirven a la vez de válvulas antirretorno.
Nuestrass proporcionadores ultra foam son fácilmente desmontables permitiendo así un mantenimiento fácil.
Cada producto se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.

Entrada	Salida	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
		L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH	225	10	60	200	290 x 62 x 128	2,35	**21867**
Hembra 1"1/2 NPSH	Macho 1"1/2 NPSH			90	200	290 x 62 x 128	2,35	**21871**

Proporcionador ''ULTRA FOAM'' sin by-pass, de bronce, con grifo dosificador



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado

Presión nominal: PN16
Materia: bronce y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: bruto
Porcentaje de aspiración: 0,4 - 1 - 3 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Equipa a la Marina Italiana

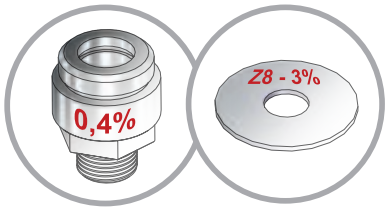
Estos proporcionadores ''ULTRA FOAM'' sin by-pass están realizados en bronce y acero inoxidable, para una utilización en medio salino.
El ajuste de la dosificación se obtiene gracias a un grifo dosificador indexado que permite el ajuste del porcentaje de utilización en curso de utilización.
Nuestrass proporcionadores ultra foam son fácilmente desmontables permitiendo así un mantenimiento fácil.
Cada producto se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.

Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra M56x4 (UNI 811)	Macho M56x4 (UNI 810)	0,4%, 1%, 3%, 6%	360	10	95	200	301 x 75 x 181	3,00	**21875**

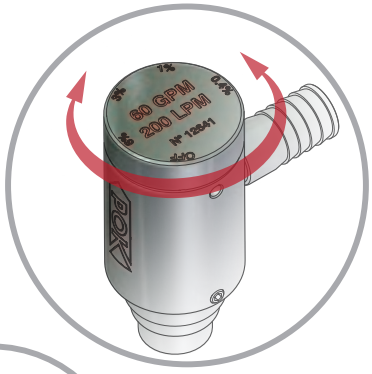
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Proporcionadores ''ULTRA-LIGHT'' con by-pass, con diafragma calibrado

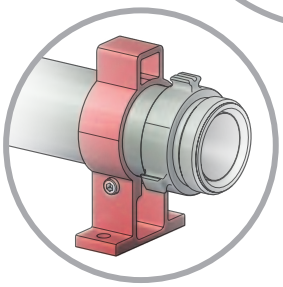
Compatibilidad
Aparatos que pueden suministrarse con roscados
NST/NH (NFPA 1963), BSP (ISO R 228) o racores normalizados



Suministrados en estándar con diafragmas calibrados que permiten una dosificación precisa del emulsor y que sirven a la vez de válvula antirretorno. Porcentajes de aspiración: 0,4%, 1%, 3% o 6% según solicitud.



En opción, grifo dosificador en sustitución de los diafragmas calibrados, que permiten el ajuste de la dosificación en curso de utilización, con válvula antirretorno

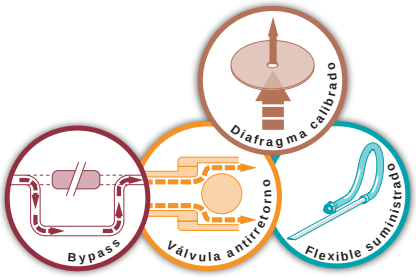


En opción, pie de fijación para los proporcionadores de 2"1/2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Válvula antirretorno: Sí
Pérdida de carga: 40%
Suministrado con flexible de aspiración: Sí

Opciones: grifo dosificador, pie de fijación.

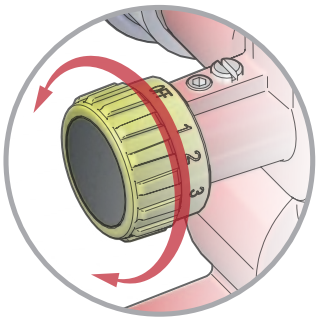
Nuestra gama de proporcionadores ''ULTRA-LIGHT'' con by-pass está completamente realizada en aleación de aluminio anodizado duro.
Nuestrass proporcionadores se montan antes de las lanzas de incendio para un funcionamiento en agua o en espuma.
De este modo, la válvula antirretorno amovible que incluye un agujero calibrado permite ajustar la dosificación de aspiración 0,4%, 1%, 3% y 6%.
Nuestra gama propone varios caudales que van de 200 L/min a 800 L/min con una pérdida de carga del 40%, así como diversas posibilidades de conexión: roscada BSP, NST-NH o provista de racores normalizados.
Cada producto se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.



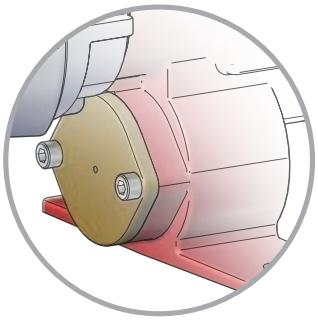
Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	200	10	60	200	159 x 100 x 75	0,99	**09949**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	0,4%, 1%, 3%, 6%	200	10	60	200	159 x 100 x 75	0,99	**09949. BSP**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	300	10	95	200	159 x 100 x 75	0,99	**09950**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	0,4%, 1%, 3%, 6%	300	10	95	200	159 x 100 x 75	0,99	**09950. BSP**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	400	10	125	200	159 x 100 x 75	0,99	**09951**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	0,4%, 1%, 3%, 6%	400	10	125	200	159 x 100 x 75	0,99	**09951. BSP**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	750	10	200	200	271 x 142 x 108	2,28	**08918**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0,4%, 1%, 3%, 6%	800	10	200	200	271 x 142 x 108	2,28	**12483**
Hembra 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	0,4%, 1%, 3%, 6%	800	10	250	200	271 x 142 x 108	2,28	**12481**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	0,4%, 1%, 3%, 6%	800	10	250	200	271 x 142 x 108	2,08	**12485**

Proporcionadores ''MIXY-EDUCTOR'' de aleación de aluminio, con grifo dosificador

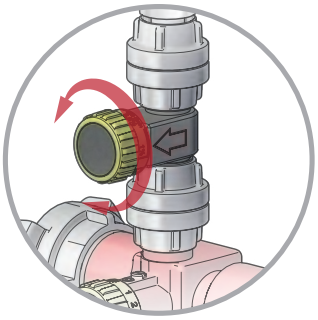
Con válvula de regulación y grifo dosificador



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado



Válvula de regulación de presión integrada al cuerpo del proporcionador

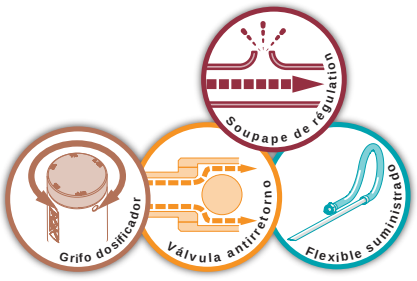


En opción, un grifo dosificador con porcentajes de aspiración de 0,1%, 0,5% y 1% puede instalarse en los ''MIXY EDUCTOR'' de 200 y 400 L/min.

Nuestra gama de proporcionadores ''MIXY-EDUCTOR'' funciona según el principio de Venturi: el paso del agua bajo presión en las boquillas convergentes y divergentes crea una depresión que provoca la aspiración del líquido emulsor.
Nuestras proporcionador está provisto de una válvula antirretorno con bola que impide cualquier retorno de agua en el depósito de espumojeno.
Un grifo dosificador permite ajustar la proporción de la mezcla agua-espuma: ajuste de 0% a 6%.
Está equipado de un dispositivo con válvula que garantiza una tasa de mezcla constante durante las variaciones de presión.
Nuestra gama propone varios caudales que van de 200 L/min a 800 L/min con una pérdida de carga del 35%, así como diversas posibilidades de conexión: roscada BSP, NST-NH o provista de racores normalizados.
Construcción de aleación de aluminio con revestimiento de poliéster rojo.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Válvula antirretorno: SÍ
Válvula de regulación: SÍ
Pérdida de carga: 35%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opciones: grifo dosificador 0,1%,0,5% y 1% para los proporcionadores 200 y 400 L/min.

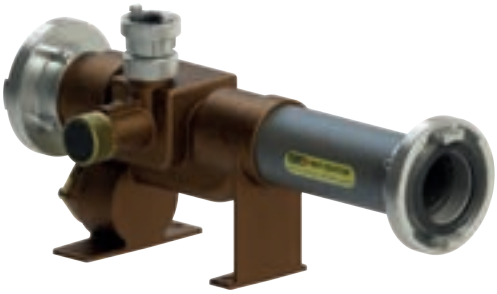


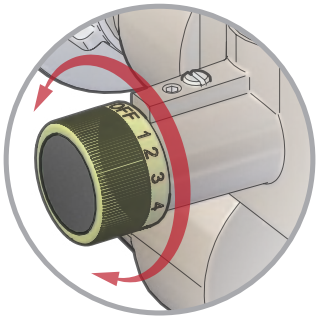
Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	309 x 171 x 184	2,53	**16160**
Storz C/52	Storz C/52	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	378 x 171 x 176	3,13	**16272**
DSP DN40	DSP DN40	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	415 x 171 x 184	2,93	**18426**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	200	10	60	140	372 x 171 x 184	2,90	**18749**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	300	10	95	140	372 x 171 x 184	2,90	**18750**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	309 x 171 x 184	2,50	**16215**
Storz C/52	Storz C/52	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	378 x 171 x 176	3,07	**16172**
Storz B/75	Storz B/75	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	384 x 171 x 176	4,88	**16173**
DSP DN40	DSP DN40	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	415 x 171 x 184	2,97	**18747**
DSP DN65	DSP DN65	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	410 x 171 x 184	3,22	**18410**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	400	10	125	140	372 x 171 x 184	2,90	**18751**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%			150	140	536 x 197 x 225	5,32	**18752**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%			200	140	536 x 197 x 225	5,32	**18753**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	454 x 197 x 225	4,65	**16174**
Storz C/52	Storz C/52	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140			**16175**
Storz B/75	Storz B/75	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	529 x 197 x 217	5,50	**16176**
DSP DN65	DSP DN65	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	535 x 197 x 225	5,81	**18748**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	800	10	250	140	536 x 197 x 225	5,32	**18754**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

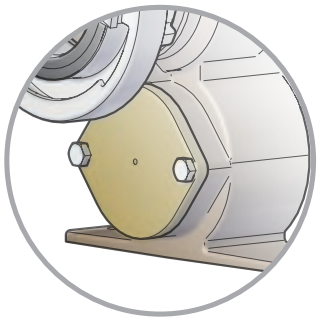
Proporcionadores ''MIXY-EDUCTOR'' de bronce, con grifo dosificador

Con válvula de regulación y grifo dosificador

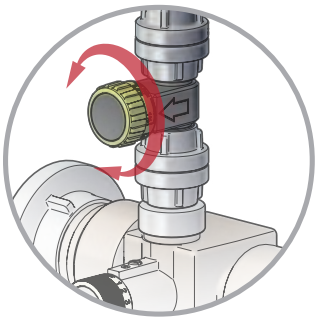




Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado



Válvula de regulación de presión integrada al cuerpo del proporcionador

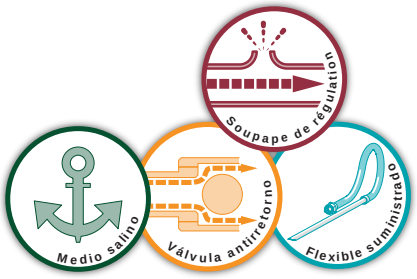


En opción, un grifo dosificador con porcentajes de aspiración de 0,1%, 0,5% y 1% puede instalarse en los ''MIXY EDUCTOR'' de 200 y 400 L/min.

Nuestra gama de proporcionadores ''MIXY-EDUCTOR'' funciona según el principio de Venturi: el paso del agua bajo presión en las boquillas convergentes y divergentes crea una depresión que provoca la aspiración del líquido emulsor.
Nuestras proporcionador está provisto de una válvula antirretorno con bola que impide cualquier retorno de agua en el depósito de espumojeno.
Un grifo dosificador permite ajustar la proporción de la mezcla agua-espuma: ajuste de 0% a 6%.
Equipado de un dispositivo con válvula que garantiza una tasa de mezcla constante durante las variaciones de presión.
Nuestra gama propone un gama de caudales que van de 200 L/min a 800 L/min con una pérdida de carga del 35%, así como diversas posibilidades de conexión: roscada BSP o NST, o provista de racores normalizados.
Construcción en bronce (cuerpo) y aleación de aluminio (racores).

Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Tipo de cuerpo: moldeado
Válvula antirretorno: SÍ
Válvula de regulación: SÍ
Pérdida de carga: 35%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

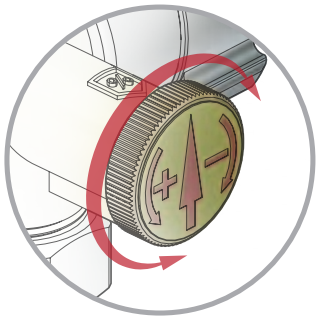
Opciones: grifo dosificador 0,1%,0,5% y 1% para los proporcionadores 200 y 400 L/min.



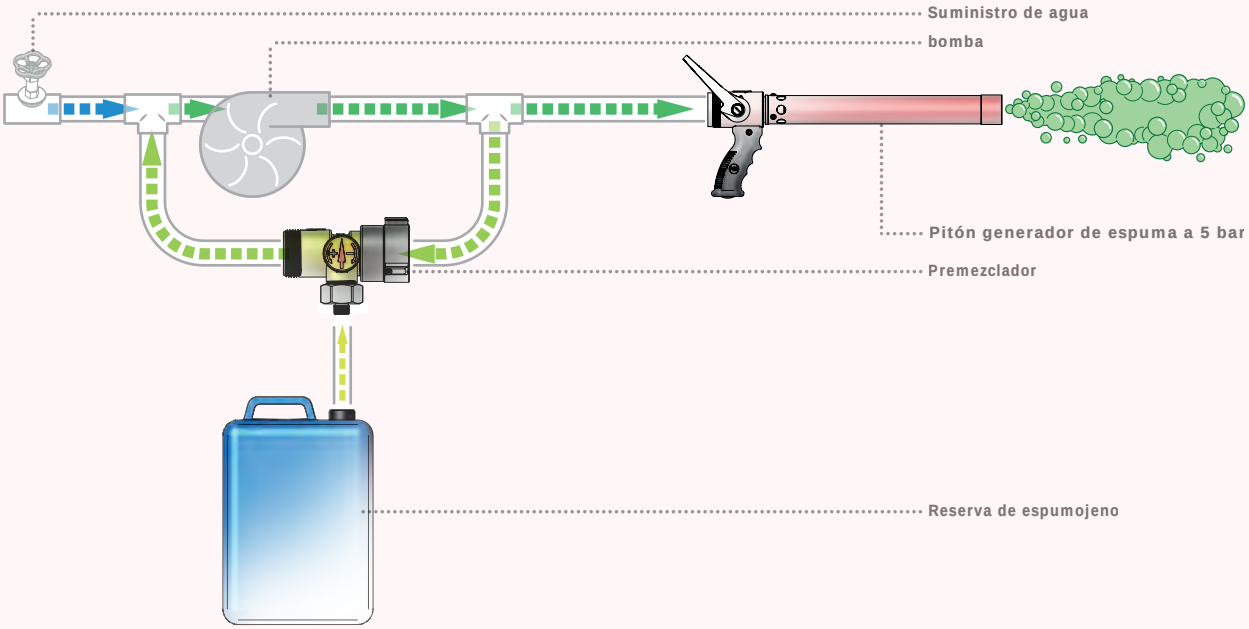
Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	309 x 171 x 177	6,04	**18756**
Storz C/52	Storz C/52	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	378 x 171 x 177	6,62	**18755**
DSP DN40	DSP DN40	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	405 x 171 x 185	7,05	**18757**
Macho 2"1/2 Instantaneous	Hembra 2"1/2 Instantaneous	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10	60	140	406 x 171 x 192	8,61	**16083**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	200	10	60	140	372 x 171 x 177	6,43	**18764**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%	300	10	95	140	372 x 171 x 177	6,43	**18765**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	309 x 171 x 177	6,04	**18759**
Storz B/75	Storz B/75	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	384 x 171 x 177	8,39	**18758**
DSP DN65	DSP DN65	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	410 x 171 x 185	6,75	**18760**
Macho 2"1/2 Instantaneous	Hembra 2"1/2 Instantaneous	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	10	125	140	405 x 171 x 195	6,96	**16084**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	0, 0,4%, 1%, 3%, 6%			200	140			**18766**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	453 x 198 x 225	9,25	**18762**
Storz B/75	Storz B/75	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	528 x 198 x 217	10,10	**18761**
DSP DN65	DSP DN65	0, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	800	10	250	140	535 x 198 x 225	9,87	**18763**

Proporcionadores pie de bomba ''Around the pump''

Compatibilidad
Aparatos que pueden suministrarse con roscados **NST/NH (NFPA 1963), BSP (ISO R 228)** o racores normalizados



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador



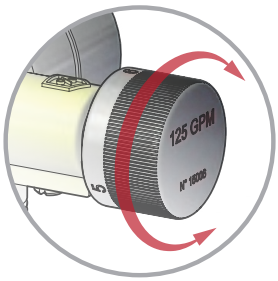
Este aparato se utiliza para abastecer una premezcla con un escaso porcentaje de emulsor, disponiéndolo sobre una derivación que permite a una parte del agua que sale de una bomba pasar por un proporcionador de pie de bomba e inyectar la premezcla obtenida en la entrada de la bomba.
El fluido sale entonces a la presión nominal de la bomba con el porcentaje de premezcla ajustado en el grifo dosificador.
Este sistema permite no tener caídas de presión en la salida de la bomba (que sería la consecuencia de la utilización de un proporcionador posterior a la bomba).

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Porcentajes de aspiración: de 0,10% a 1,26% según modelo
Válvula antirretorno: Sí
Suministrado con flexible de aspiración: Sí

Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	de 0,12% a 1,15%	200	6	60	90	135 x 182 x 104	0,80	**23462**
SG DN40	SG DN40 con cerrojo	de 0,12% a 1,15%	200	6	60	90	215 x 181 x 95	1,01	**23466**
SG DN40	SG DN40 con cerrojo	de 0,10% a 1,26%	400	6	125	90	215 x 181 x 95	1,01	**24952**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Mini-proporcionadores



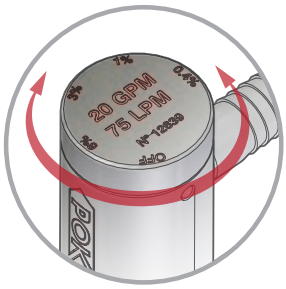
Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado en 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6%

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Porcentajes de aspiración: 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de miniproporcionadores propone unas dimensiones y un peso reducidos con relación a un proporcionador clásico.
Construcción en aleación de aluminio.
Esta gama está disponible en 2 caudales: 200 L/min ó 400 L/min. Entrada y salida roscadas NH-NST con posibilidad de racores normalizados.
Este proporcionador se suministra con su flexible de aspiración y su tubo.

Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	6	60	90	135 x 131 x 104	0,78	**18828**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	400	6	125	90	135 x 131 x 104	0,78	**15006**

Proporcionadores de alta presión - PN40



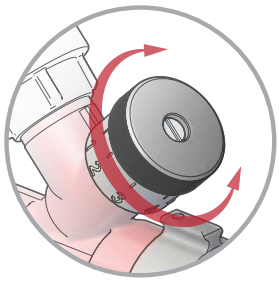
Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado en 0, 0.4, 1, 2, 3 y 6%

Presión nominal: PN40
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Porcentajes de aspiración: 0, 0,4, 1, 3, y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de proporcionadores de alta presión funciona a una presión de utilización de 40 bar con presión de entrada de 40 bar, presión de salida de 26 bar.
Construcción en aleación de aluminio.
Esta gama está disponible en 2 caudales: 75 L/min ó 150 L/min. Entrada y salida roscada macho 1'' BSP con posibilidad de racores normalizados.
Este proporcionador se suministra con su flexible de aspiración y su tubo.

Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Macho 1" BSP	Macho 1" BSP	0%, 0,4%, 1%, 3%, 6%	75	40	20	580	219 x 70 x 171	1,40	**07248**
Macho 1" BSP	Macho 1" BSP	0%, 0,4%, 1%, 3%, 6%	150	40	40	580	219 x 70 x 171	1,40	**07249**

Proporcionadores para BIES



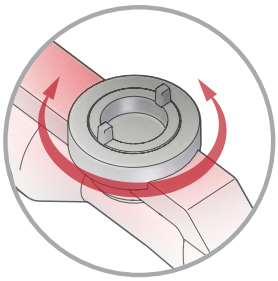
Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado en 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6%

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Porcentajes de aspiración: 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de proporcionadores para BIES está realizada en aleación de aluminio con revestimiento de poliéster rojo.
Equipando a las BIES (bocas de incendio equipadas) "POK" DN33, nuestrass proporcionadores permiten transformarlo en PIA (Puesto de Incendio Aditivado).
Nuestra gama ofrece varios caudales que van de 75 L/min a 200 L/min así como de múltiples posibilidades de conexión de entrada y de salida: roscados BSP, NST, o racores normalizados.
Nuestrass proporcionadores se suministran con flexible de aspiración.

Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
Hembra 1" BSP	Macho 1" BSP	0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	75	10					**01068**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	160	10			278 x 71 x 157	1,40	**03565**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%	200	10			278 x 71 x 160	1,40	**07558**

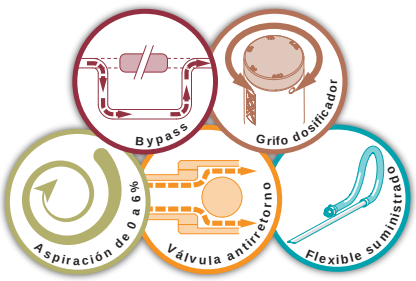
Proporcionadores-mezcladores con by-pass y grifo dosificador



Ajuste progresivo del porcentaje de aspiración de 0 a 6%

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Porcentajes de aspiración: de 0 a 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de proporcionadores mezcladores está realizada en aleación de aluminio con revestimiento de poliéster rojo.
Éste se instala antes de una lanza monitor para un funcionamiento en agua o en espuma.
Nuestras proporcionador está equipado de una válvula antirretorno. Una palanca de ajuste permite la selección del porcentaje de aspiración (de 0% a 6%).
Está equipado de patas estabilizadoras en el suelo y se suministra con flexible y tubo de aspiración.
Nuestra gama propone varios caudales que van de 1200 L/min a 2000 L/min. Entrada y salida disponibles en roscados BSP o NST, o provistas de racores normalizados.

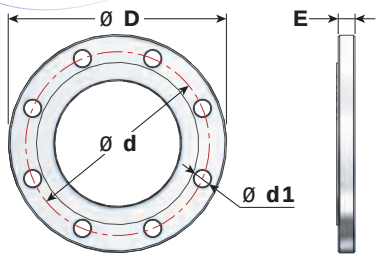


Entrada	Salida	Ajuste de la aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
AR DN100	AR DN100	de 0 a 6%	1200	10			739 x 306 x 190	8,51	**08153**
AR DN100	AR DN100	de 0 a 6%	1500	10			739 x 306 x 190	8,49	**07255**
AR DN100	AR DN100	de 0 a 6%	2000	10			739 x 306 x 190	8,45	**07256**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Proporcionadores de acero inoxidable, con diafragma calibrado

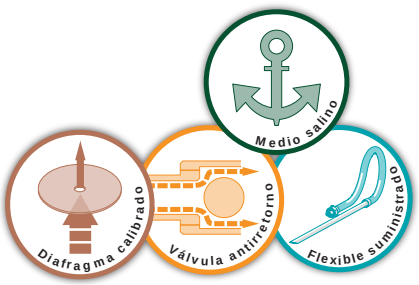
Conformes con las normas
Francesas : NF E 29-201 et NF E 29-203
Alemana : DIN 201
Americana : ANSI B 16-5
Internacional : ISO 2084



Designación	Dimensiones				
	D	d	E	d1 - Roscado	Núm. agujeros
ISO DN40 PN16	150	110	16	18 - M16	4
ISO DN50 PN16	165	125	18	18 - M16	4
ISO DN65 PN16	185	145	18	18 - M16	4
ISO DN80 PN16	200	160	20	18 - M16	8
ISO DN100 PN16	220	180	20	18 - M16	8
ISO DN150 PN16	285	240	22	22 - M20	8
3" ASA150	190,5	152,4	23,9	19 - M16	4
4" ASA150	228,6	190,5	23,9	19 - M16	8

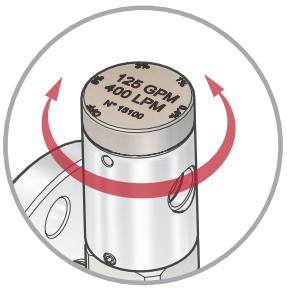
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Pérdida de carga: 40%
Porcentajes de aspiración: 3 ó 6%
Válvula antirretorno: Sí
Suministrado con flexible de aspiración: Sí

Nuestra gama de proporcionadores con diafragma está completamente realizada en acero inoxidable.
Un diafragma calibrado para la aspiración permite una aspiración fija de 3% o 6% (según demanda).
Nuestra gama propone una extensa selección de caudales que van de 200 L/min a 10000 L/min con una pérdida de carga del 40%, así como de múltiples posibilidades de conexión de entradas: bridas DN40 à DN150 (según el caudal) PN16 o ASA150.
Nuestrass proporcionadores se suministran con flexible de aspiración.



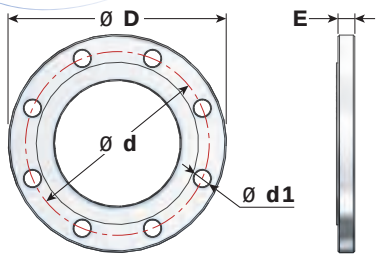
Brida de entrada	Brida de salida	Racor de aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
DN40 PN16	DN40 PN16	Macho 3/8" BSP	200	10			207 x 150 x 150		**07078**
DN50 PN16	DN50 PN16	Macho 1" BSP	200	10			293 x 165 x 165	7,10	**07235**
DN50 PN16	DN50 PN16	Macho 1" BSP	400	10			293 x 165 x 167	7,00	**21716**
DN65 PN16	DN65 PN16	Macho 1" BSP	400	10			388 x 185 x 185		**07079**
DN65 PN16	DN65 PN16	Macho 1" BSP	500	10			411 x 185 x 185		**07238**
DN65 PN16	DN65 PN16	Macho 1" BSP	600	10			411 x 185 x 185		**07239**
DN65 PN16	DN65 PN16	Macho 1" BSP	800	10			411 x 185 x 185	11,37	**07240**
DN80 PN16	DN80 PN16	Macho 1" BSP	1000	10			487 x 200 x 200		**07241**
3" ASA150	3" ASA150	Macho 1" BSP	1000	10			487 x 190 x 190	11,86	**21948**
DN100 PN16	DN100 PN16	Macho 1"1/2 BSP	1200	10			807 x 220 x 220		**07242**
4" ASA150	4" ASA150	Macho 1"1/2 BSP	1200	10			807 x 229 x 229		**21998**
DN100 PN16	DN100 PN16	Macho 1"1/2 BSP	1500	10			807 x 220 x 220		**07243**
4" ASA150	4" ASA150	Macho 1"1/2 BSP	1500	10			807 x 229 x 229		**21999**
DN100 PN16	DN100 PN16	Macho 1"1/2 BSP	2000	10			807 x 220 x 220		**07244**
4" ASA150	4" ASA150	Macho 1"1/2 BSP	2000	10			807 x 229 x 229		**22000**
DN100 PN16	DN100 PN16	Macho 1"1/2 BSP	3000	10			807 x 220 x 220	23,47	**14782**
4" ASA150	4" ASA150	Macho 1"1/2 BSP	3000	10			807 x 229 x 229		**22004**
DN150 PN16	DN150 PN16	Storz B/75	4000	10			1784 x 285 x 400	29,50	**22166**
DN150 PN16	DN150 PN16	Storz B/75	5000	10			1784 x 285 x 400		**22005**
DN150 PN16	DN150 PN16	Macho 2"1/2 BSP	10000	14			1311 x 285 x 285	34,86	**30675**

Proporcionadores de acero inoxidable, con grifo dosificador



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado sobre 0, 0,4, 1,3 y 6 %

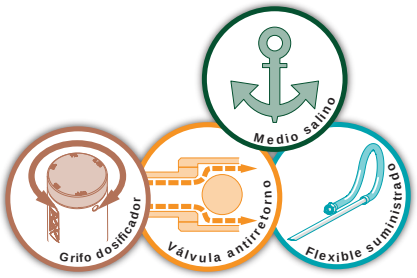
Conformes con las normas
Francesas : NF E 29-201 et NF E 29-203
Alemana : DIN 201
Americana : ANSI B 16-5
Internacional : ISO 2084



Designación	Dimensiones				
	D	d	E	d1 - Roscado	Núm. agujeros
ISO DN40 PN16	150	110	16	18 - M16	4
ISO DN50 PN16	165	125	18	18 - M16	4
ISO DN65 PN16	185	145	18	18 - M16	4
ISO DN80 PN16	200	160	20	18 - M16	8
ISO DN100 PN16	220	180	20	18 - M16	8
ISO DN150 PN16	285	240	22	22 - M20	8
3" ASA150	190,5	152,4	23,9	19 - M16	4
4" ASA150	228,6	190,5	23,9	19 - M16	8

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Pérdida de carga: 40%
Porcentajes de aspiración: 0 - 0,4 - 1 - 3 y 6%
Válvula antirretorno: Sí
Suministrado con flexible de aspiración: Sí

Nuestra gama de proporcionadores con grifo dosificador está completamente realizada en acero inoxidable.
El grifo dosificador permite modificar el porcentaje de aspiración (0, 0,4%, 1%, 3% y 6%) durante la utilización del aparato espuma.
Nuestra gama propone una gran selección de caudales que van de 200 L/min a 5000 L/min con una pérdida de carga del 40%, así como de múltiples posibilidades de conexiones de entrada: bridas DN50 a DN150 (según el caudal) PN16 o ASA150.



Brida de entrada	Brida de salida	Racor de aspiración	Caudal / Presión de servicio				Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			L/min	Bar	GPM	PSI			
DN50 PN16	DN50 PN16	Hembra 1/2'' BSP	200	10	60	140			**22187**
DN50 PN16	DN50 PN16	Hembra 1/2'' BSP	400	10	125	140	293 x 285 x 232	8,00	**21995**
DN65 PN16	DN65 PN16	Hembra 1/2'' BSP	400	10	125	140	388 x 185 x 242	9,63	**22180**
DN65 PN16	DN65 PN16	Macho 1" BSP	800	10	250	140	411 x 185 x 293	11,94	**22228**
DN80 PN16	DN80 PN16	Macho 1" BSP	1000	10	300	140	487 x 200 x 301	13,42	**22006**
3" ASA150	3" ASA150	Macho 1" BSP	1000	10	300	140	487 x 190 x 296	14,10	**22001**
DN100 PN16	DN100 PN16	Hembra 1"1/2 NPT	1200	10			807 x 220 x 312		**22007**
4" ASA150	4" ASA150	Hembra 1"1/2 NPT	1200	10			807 x 229 x 316		**22008**
DN100 PN16	DN100 PN16	Hembra 1"1/2 NPT	1500	10	400	140	807 x 220 x 312		**22169**
4" ASA150	4" ASA150	Hembra 1"1/2 NPT	1500	10	400	140	807 x 229 x 316		**22170**
DN100 PN16	DN100 PN16	Hembra 1"1/2 NPT	2000	10	600	140	807 x 220 x 312		**22183**
4" ASA150	4" ASA150	Hembra 1"1/2 NPT	2000	10	600	140	807 x 229 x 316		**22184**
DN100 PN16	DN100 PN16	Hembra 1"1/2 NPT	3000	10	800	140	807 x 220 x 312		**22185**
4" ASA150	4" ASA150	Hembra 1"1/2 NPT	3000	10	800	140	807 x 229 x 316		**22186**
DN150 PN16	DN150 PN16	Storz B/75	4000	10			1784 x 285 x 421	32,78	**21558**
DN150 PN16	DN150 PN16	Storz B/75	5000	10			1784 x 285 x 421		**22009**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Grifos dosificadores de aleación de aluminio

Nuestra gama de grifos dosificadores está completamente realizada en aleación de aluminio.
Conectados en los proporcionadores en lugar de los diafragmas calibrados, permiten modificar el porcentaje de aspiración (0, 0,4, 1,3 y 6%) en el transcurso de utilización del aparato de espuma.
Estos grifos dosificadores están provistos de una válvula antirretorno y de un flexible de aspiración.
Nuestra gama propone varios caudales que van de 35 L/min (10 GPM) a 800 L/min (250 GPM).

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Porcentajes de aspiración: 0 - 0,4 - 1 - 3 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ

Entrada	Salida	Caudal		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
		L/min	GPM			
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	35	10	113 x 71 x 50	0,45	**13121**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	75	20	113 x 71 x 50	0,45	**12639**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	100	25	113 x 71 x 50	0,45	**17518**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	150	40	113 x 71 x 50	0,45	**12640**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	200	60	113 x 71 x 50	0,45	**12641**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	300	95	113 x 71 x 50	0,45	**12642**
Macho 3/8" BSP	Macho 3/4" BSP	400	125	113 x 71 x 50	0,45	**12643**
Macho GFR DN20	Macho 3/4" BSP	750	200	149 x 108 x 58	0,82	**13122**
Macho GFR DN20	Macho 3/4" BSP	800	250	149 x 108 x 58	0,82	**13123**

Grifos dosificadores de bronce y de acero inoxidable

Nuestra gama de grifos dosificadores está completamente realizada en acero inoxidable y en bronce.
Conectados en los proporcionadores en lugar de los diafragmas calibrados, permiten modificar el porcentaje de aspiración (0, 0,4, 1,3 y 6%) en el transcurso de utilización del aparato de espuma, sin necesidad de desmontaje.
Estos grifos dosificadores están provistos de una válvula antirretorno y de un flexible de aspiración.
Nuestra gama propone varios caudales que va de 200 L/min a 3000 L/min.

Presión nominal: PN16
Materia: bronce y acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 0 - 0,4 - 1 - 3 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ

Entrada	Salida	Caudal		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
		L/min	GPM			
Hembra 1/2" BSP	Hembra 1" BSP	200	60	100 x Ø50	1,20	**15099**
Hembra 1/2" BSP	Hembra 1" BSP	300	95	100 x Ø50	1,20	**15309**
Hembra 1/2" BSP	Hembra 1" BSP	400	125	100 x Ø50	1,20	**15100**
Macho 1" BSP	Hembra 1" BSP	600		144 x 90 x 60	2,42	**24792**
Macho 1" BSP	Hembra 1" BSP	800	250	144 x 90 x 60	2,42	**22231**
Macho 1" BSP	Hembra 1" BSP	1000	300	144 x 90 x 60	2,42	**19360**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	1000	300	190 x 111 x 80	5,13	**21882**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	1200		190 x 111 x 80	5,13	**30577**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	1350		190 x 111 x 80	5,13	**24866**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	1500		190 x 111 x 80	5,13	**21884**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	2000	600	190 x 111 x 80	5,13	**14757**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	2400		190 x 111 x 80	5,13	**28850**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	2500		190 x 111 x 80	5,13	**20232**
Hembra 1"1/2 NPT	Hembra 1"1/2 BSP	3000	800	190 x 111 x 80	5,13	**14758**

Grifos dosificadores para ''MIXY EDUCTOR''

Opción para proporcionador ''MIXY-EDUCTOR'' 200 y 400 L/min que permite obtener los siguientes porcentajes: 0,1, 0,5 y 1%.
Simple de utilizar: basta con desmontar el flexible de aspiración del proporcionador e intercalar el grifo dosificador.
Incluye seis posiciones:
- tres posiciones 0,1, 0,5 y 1% dedicadas al ''MIXY-EDUCTOR'' 200 L/min,
- tres posiciones 0,1, 0,5 y 1% dedicadas al ''MIXY-EDUCTOR'' 400 L/min.

Presión nominal: PN16
Materia: aluminio y latón
Porcentaje de aspiración: 0,1 - 0,5 y 1%
Válvula antirretorno: SÍ

Entrada	Salida	Caudal		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
		L/min	GPM			
Storz D/25	Storz D/25	200 - 400	60 - 125	115 x 95 x 55	0,56	**25272**
Hembra GFR DN20	Macho GFR DN20	200 - 400	60 - 125	122 x 92 x 58	0,58	**25712**

Flexible de aspiración

Estos flexibles de aspiración equipan nuestrass proporcionadores así como nuestras lanzas de espuma autoaspirantes.
Conjunto compuesto de un racor engarzado a una manguera semirrígida transparente armada de una espira metálica, a su vez engarzada a un tubo rígido de 1 metro de longitud.
Nuestra gama se presenta del diámetro 13 al diámetro 35 y de una longitud de 1 a 3 metros (según el modelo).

Presión nominal: PN16

Ø flexible (mm)	Entrada	Longitud de flexible (m)	Peso (kg)	Ref.
13	Hembra 3/8'' BSP	1		**26413**
20	Hembra 3/8'' BSP	1	0,80	**12960**
25	Hembra GFR DN20	1	0,90	**16656**
25	Hembra GFR DN20	1,5	1,20	**09327**
25	Hembra GFR DN20	3	2,00	**16657**
25	Storz D/25	1,5	1,20	**09329**
25	Storz D/25	3	2,00	**16231**
35	SG DN40, con cerrojo	3	3,20	**09328**
35	Storz C/52	3	3,20	**09330**

Pie para proporcionadores ''ULTRA-LIGHT''

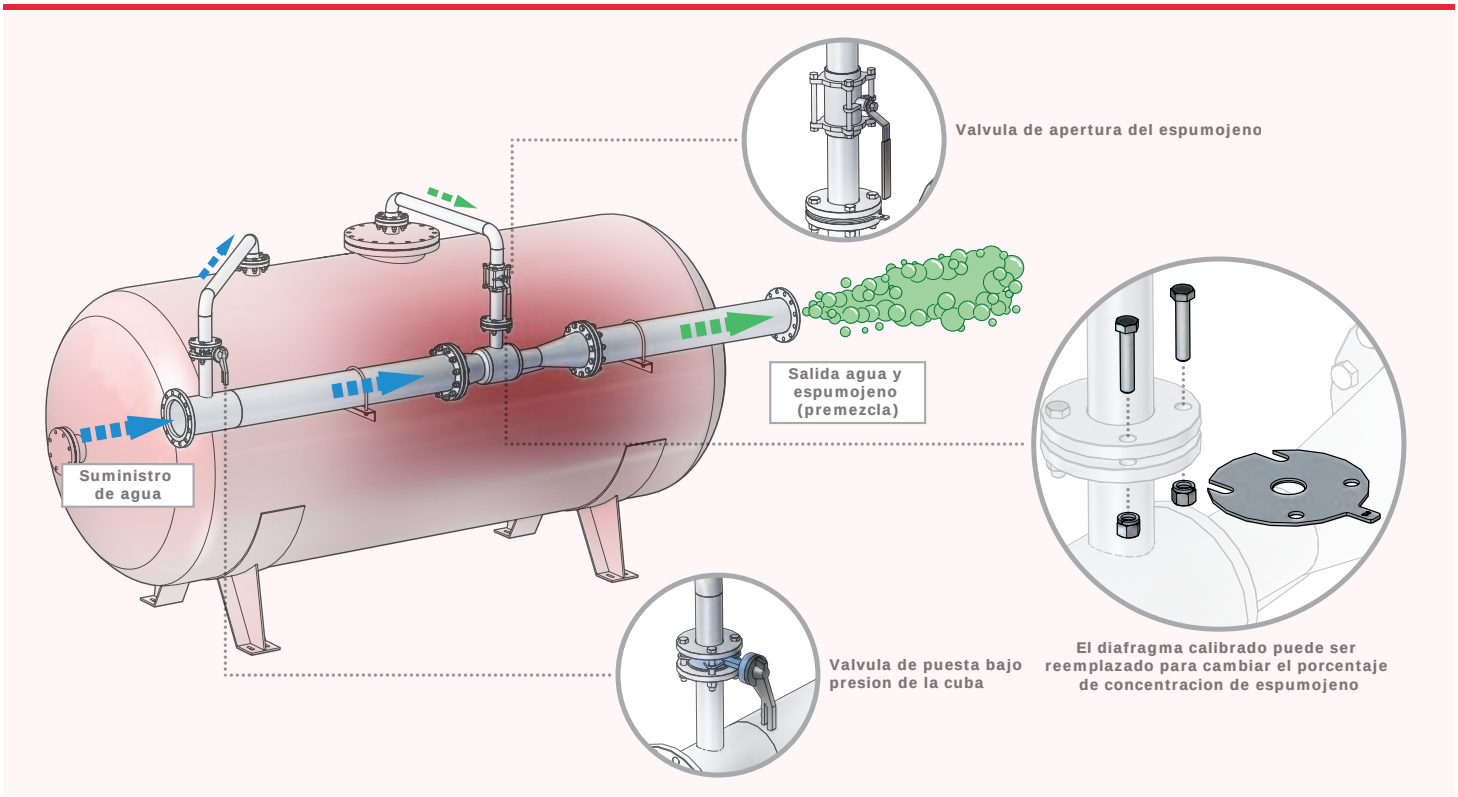
Este pie de aleación de aluminio sirve de soporte al proporcionador ''ULTRA-LIGHT'' de 2''1/2 y permite fijarlo en el suelo o en la pared. Diámetro interior: 75mm.

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Peso (kg)	Ref.
Para proporcionador 2"1/2, con agujeros de fijación	0,32	**07308**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

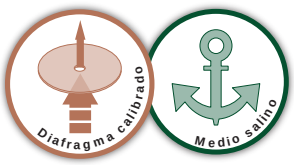
Controlador de concentrado para unidad de almacenamiento y dosificación, de acero inoxidable



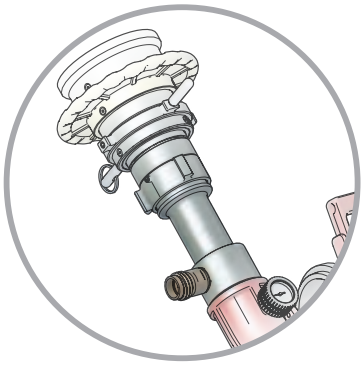
Los controladores de concentrado (montados en Unidades de Almacenamiento y de Dosificación) permiten obtener un porcentaje de espumojeno constante sobre una gama muy grande de caudales.
Estos aparatos generan muy pocas pérdidas de carga: 2 a 5% de la presión de alimentación en función del caudal.
Realizados íntegramente de acero inoxidable AISI 316L, ofrecen robustez y longevidad.
Nuestra gama Se ofrece en diversos modelos: DN100, DN125, DN150 y DN200.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Brida de entrada de agua	Brida de entrada de emulsor	Brida de salida de agua y de emulsor	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN100 PN16	DN40 PN16	DN100 PN16	488 x 220 x 247	14,50	**27717**
DN125 PN16	DN65 PN16	DN125 PN16	545 x 250 x 308	18,80	**23002**
DN150 PN16	DN50 PN16	DN150 PN16	735 x 285 x 310	23,50	**23223**
DN200 PN16	DN65 PN16	DN200 PN16	968 x 340 x 416	35,00	**22434**

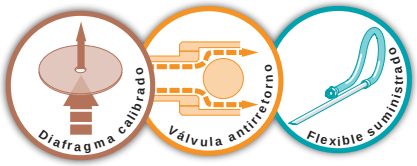


Eductores premezclador para cabezas de difusión de lanzas monitor



Ejemplo de montaje del eductor premezclador en una lanza monitor ''AZIMUTOR 3000'' equipada de un difusor ''TURBOKADOR 3000''

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ



Nuestra gama de eductores premezcladores está destinada a las cabezas de difusión de lanzas monitor. Está realizada en aleación de aluminio con anodización dura.
Este eductor permite realizar una premezcla calibrada a un caudal predefinido: 750, 1500, 2000 y 3000 L/min.
Se suministra con un racor de rosca redonda en la aspiración y está equipado de un flexible y de un tubo de aspiración.
Esta gama ofrece diversas posibilidades de roscados o de racores normalizados.

Entrada	Salida	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	750	10	241 x 129 x 88	2,03	**12530**
Hembra 1"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	1500	10	203 x 134 x 88	1,80	**14254**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	2000	10	195 x 133 x 80	1,50	**14246**
Hembra 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	3000	10	203 x 134 x 88	1,55	**14252**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de espuma sin grifo, sin orificio de aspiración de emulsor

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Expansión: aprox. x10

Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión, sin grifo y sin orificio de aspiración de espumojeno, está realizada en aleación de aluminio anodizado duro y revestido de poliéster rojo.
Ofrece una expansión de 10 aproximadamente con un alcance que puede llegar a 28 metros para un caudal de 800 L/min a 5 bar.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 75 L/min a 800 L/min.
También propone múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

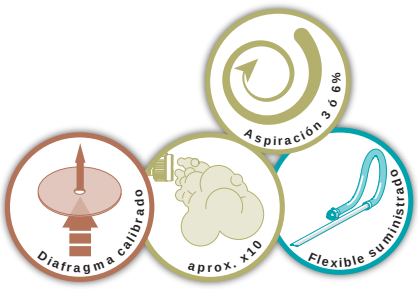
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	75	5		363 x 50 x 50	0,40	**12669**
Macho 1"1/2 BSP	225	5	18	550 x 62 x 144	1,14	**09042**
Storz C/52	225	5	18	584 x 98 x 144	1,43	**09043**
DSP DN40	225	5	18	563 x 72 x 144	1,18	**06801**
Macho 2" BSP	400	5	22	692 x 80 x 160	1,45	**09044**
Storz C/52	400	5	22	726 x 98 x 160	1,74	**09045**
Storz B/75	400	5	22	729 x 126 x 160	2,64	**09046**
DSP DN40	400	5	22	745 x 80 x 160	1,69	**06803**
DSP DN65	475	5	23	742 x 107 x 160	1,82	**06804**
Macho 2"1/2 BSP	800	5	28	824 x 82 x 160	2,26	**09047**
Storz B/75	800	5	28	839 x 126 x 160	3,23	**09048**
DSP DN65	800	5	28	852 x 107 x 160	2,41	**06806**

Lanzas de espuma sin grifo, con orificio de aspiración de emulsor

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

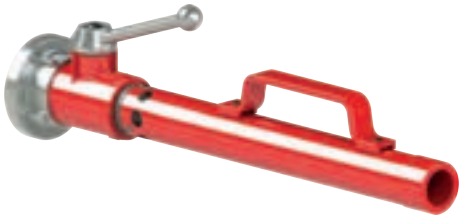
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión sin grifo y con orificio de aspiración de espumojeno está realizada en aleación de aluminio anodizado duro y revestido de poliéster rojo.
Ofrece una expansión de 10 aproximadamente con un alcance que puede llegar a 28 metros para un caudal de 800 L/min a 5 bar.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 100 L/min a 800 L/min.
También propone múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.
La lanza se suministra con su flexible y su tubo de aspiración.



Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN20	100	5				**07590**
DSP DN40	200	5	18	590 x 104 x 134	0,95	**03403**
Macho 2" BSP	400	5	22	762 x 123 x 135	1,64	**19477**
Macho 2"1/2 BSP	800	5	28			**06831**
DSP DN65	800	5	28			**06832**

Lanzas de espuma con grifo DIN, sin orificio de aspiración de emulsor



Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión sin orificio de aspiración está realizada en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
Nuestras lanzas están provistas de un grifo de parada ''DIN'' que permite la apertura y el cierre de la lanza.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 200 L/min a 800 L/min y múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Conforme con la norma Storz - DIN 14366

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Tipo de cuerpo: moldeado
Expansión: aprox. x10

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	200	5	18	502 x 60 x 144	1,17	**09049**
Storz C/52	200	5	18	533 x 98 x 162	1,45	**09050**
Macho 2" BSP	400	5	22	646 x 67 x 174	1,70	**09051**
Storz C/52	400	5	22	678 x 98 x 188	1,98	**09052**
Storz B/75	400	5	22	681 x 126 x 202	2,88	**09053**
Macho 2" BSP	800	5	28	884 x 82 x 217	2,74	**09054**
Storz B/75	800	5	28	918 x 126 x 217	3,92	**09055**

Lanzas de espuma con grifo de empuñadura Gamma '' Γ '', sin orificio de aspiración de emulsor

Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión sin orificio de aspiración está realizada en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
Nuestras lanzas está provistas de un grifo de parada ''Gamma Γ'' que permite la apertura y el cierre de la lanza.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 200 L/min a 400 L/min y múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura de pistola: simple
Expansión: aprox. x10

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	200	5	18	497 x 112 x 242	1,61	**15911**
Macho 2''1/2 Instantaneous	225	5	18	608 x 112 x 242	1,86	**16065**
Macho 2" BSP	400	5	22	705 x 112 x 242	2,09	**16067**
Macho 2''1/2 Instantaneous	400	5	22	755 x 112 x 242	2,35	**16085**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de espuma con grifo, sin orificio de aspiración de emulsor, sin empuñadura de pistola

Estas lanzas de espuma de baja expansión son sin empuñadura de pistola para unas dimensiones reducidas.
Nuestras lanzas están provistas de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre rápido de la lanza.
Ofrecen múltiples posibilidades de conexión de entrada.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: perfilado
Expansión: aprox. x10

Colores de empuñaduras:

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200 (entrada con roscado normalizado para RIA DN33)	225	5	18	479 x 110 x 136	1,36	**16000**
DSP DN40	225	5	18	521 x 110 x 136	1,44	**06811**

Lanzas de espuma con grifo, sin orificio de aspiración de emulsor, con empuñadura de pistola

Estas lanzas de espuma de baja expansión están realizadas en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
Nuestras lanzas están provistas de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre rápido de la lanza.
Ofrecen una expansión de 10 aproximadamente. Los caudales van de 75 L/min a 800 L/min y ofrecen múltiples posibilidades de conexión de entrada.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: perfilado
Empuñadura de pistola: simple
Expansión: aprox. x10

Colores de empuñaduras:

Entrada	Caudal / Presión de servicio			Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
	L/min	Bar	GPM				
Hembra 1" BSP	75	5			450 x 95 x 237	1,13	**16098**
DSP DN40	400	5		22	722 x 127 x 272	2,39	**06813**
DSP DN65	450	5		23	733 x 127 x 272	2,81	**06814**
DSP DN65	800	5		28	882 x 127 x 272	3,51	**06816**
Hembra 1"1/2 NST-NH			20				**09955**
Hembra 1"1/2 NST-NH			60	18			**09956**
Hembra 1"1/2 NST-NH			95	22	698 x 187 x 272	2,64	**09957**
Hembra 1"1/2 NST-NH			125	23	698 x 187 x 272	2,63	**09958**
Hembra 2"1/2 NST-NH			200	18	814 x 127 x 272	3,46	**02296**
Hembra 2"1/2 NST-NH			250	28	814 x 187 x 272	3,46	**09959**

Lanzas de espuma con grifo, sin orificio de aspiración de emulsor, con dispersador

Estas lanzas están montadas con un dispersador en capa que permiten ajustar la forma del chorro así como su alcance.
Están provistas de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre de la lanza.
Ofrecen un caudal de 400 L/min y múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: perfilado
Expansión: aprox. x10

Colores de empuñaduras:

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	400	5	22			**18813**
DSP DN40	400	5	22			**18815**
DSP DN65	400	5	22			**18814**

Lanzas de espuma ''POWER-FOAM'' con grifo, sin orificio de aspiración de emulsor

Sistema patentado
POWER FOAM
+ 30% de rendimiento
Dimensión dividida por 2

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: moldeado
Expansión: aprox. x10

Colores de empuñaduras:

Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión ''POWER-FOAM'' sin orificio de aspiración es el resultado de una nueva tecnología patentada que la vuelve más compacta con alcances superiores.
Nuestra lanza está provista de un grifo con válvula esférica así como de un elemento de prensión de tipo empuñadura de pistola.
Caudales de 200 L/min a 800 L/min con múltiples posibilidades de conexión de entrada.
Construcción de aleación de aluminio anodizado duro y revestido de poliéster teñido de rojo.

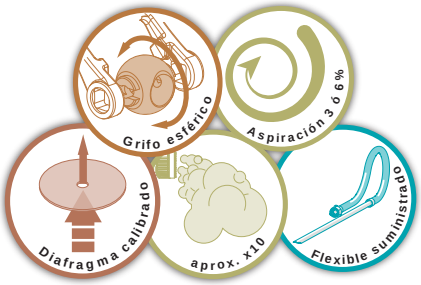
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Alcance medio (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	200	5	23	340 x 110 x 242	1,82	**23554**
Macho 2" BSP	400	5	27	340 x 110 x 242	1,82	**23558**
Macho 2"1/2 BSP	800	5	36	406 x 122 x 250	2,70	**25052**

Lanzas de espuma con grifo, con orificio de aspiración de emulsor, de aleación de aluminio

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: 0,4 - 1 - 3 ó 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Colores de empuñaduras:

Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión autoaspirantes está realizada en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
La lanza está equipada de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre de la lanza y se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.
Ofrece una expansión de 10 aproximadamente.
Esta gama de lanzas de espuma dispone de varios caudales que van de 75 a 200 L/min y de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.



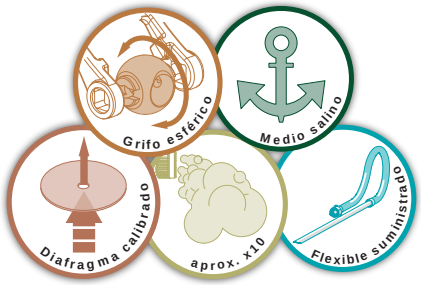
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	75	5	592 x 95 x 236	1,91	**09960**
Storz D/25	75	5			**16004**
SG DN20	75	5			**09358**
Macho 2" BSP	200	5	661 x 95 x 236	1,80	**16005**
DSP DN40	200	5		1,64	**09359**
Hembra 1"1/2 NST-NH	200	5	648 x 95 x 236	1,80	**09961**

Lanzas de espuma con grifo, con orificio de aspiración de emulsor, de bronce

Presión nominal: PN16
Materia: bronce y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Expansión: aprox. x10
Porcentaje de aspiración: 3 ó 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Colores de empuñaduras:

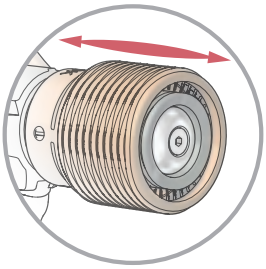
Nuestra gama de lanzas de espuma de baja expansión autoaspirantes está realizada en bronce y de acero inoxidable revestido de poliéster para una utilización en medio salino.
La lanza está equipada de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre de la lanza y se suministra con un flexible y un tubo de aspiración.
Ofrece una expansión de 10 aproximadamente.



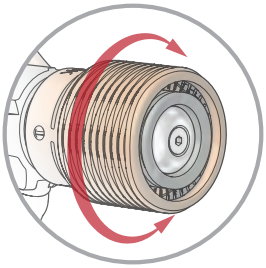
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN65	400	5			**16186**
GOST DN80	400	5		6	**18349**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanza DE DOBLE USO



Paso de la difusión en agua a la difusión de espuma por deslizamiento del anillo de cabeza



Paso de la posición chorro lleno a neblina por rotación del anillo de cabeza

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: lisa
Empuñadura de pistola: simple

Opción: empuñadura de maniobra de aleación de aluminio

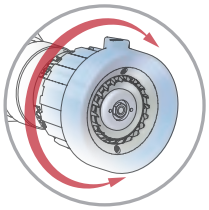
Colores de fundas:

La lanza de doble uso es de una composición muy ligera y robusta de aleación de aluminio anodizado - PN16.
El anillo de cabeza de esta lanza ofrece dos posiciones de utilización:
- posición 1: agua
- posición 2: espuma por simple deslizamiento de este último, la lanza alimentada en premezcla.

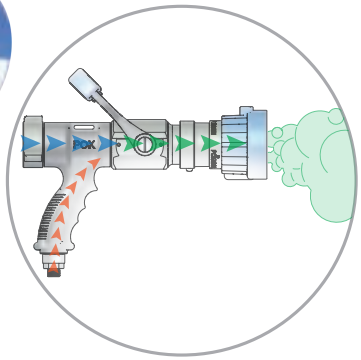
El cierre de la lanza se realiza por la empuñadura de maniobra.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	250 L/min	6 bar	227 x 119 x 259	1,75	**32826**
Storz C/52 giratorio	250 L/min	6 bar	291 x 119 x 259	2,20	**32826.Storz**

Lanza EDUPOK



Ajuste de la forma de los chorros por rotación del anillo de cabeza



Sistema me de mezcla de emulsor integrado en el cuerpo de la lanza

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Posición purga: SÍ
Porcentaje de aspiración: 3%
Expansión: aprox. x10
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: sección y moldeado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura de pistola: simple

Opciones: cabeza espuma baja expansión, cabeza espuma media expansión.

Colores de fundas:

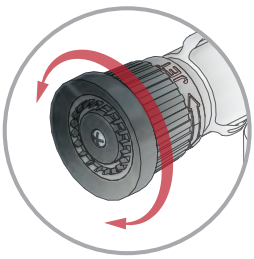
Nuestra lanza ''Edupok'' 95 GPM o 300 L/min autoaspirante permite una utilización en premezcla sin proporcionador montado en línea en sección anterior ya que integra un sistema de dosificación de emulsor ultracompacto dentro de su empuñadura revólver.
Está diseñada completamente de aleación de aluminio anodizado duro.
Está equipada de un anillo de cabeza provisto de marcas táctiles que permiten el ajuste de los chorros (chorro lleno, chorro de ataque y neblina) así como de un grifo de apertura y cierre rápido.

Entrada	Caudal	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1''1/2 NST-NH	95 GPM	100 PSI	329 x 127 x 281	2,7	**32394**
Storz C/52 giratorio	95 GPM	100 PSI	370 x 127 x 281	3	**32394.Storz**

Lanzas de espuma autoaspirantes, con grifo, con difusor de turbina

Lanza de espuma con turbina
Suministrada con Grifo dosificador, flexible y varilla de aspiración

Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado sobre 1 y 2%, la posición "FLUSH" permite purgar el grifo dosificador.



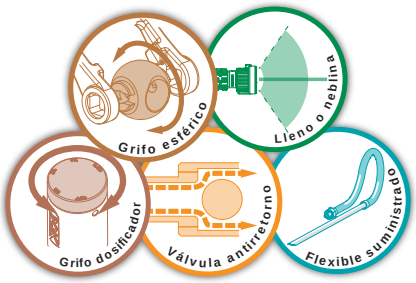
Cabeza de difusión con turbina y chorro ajustable de chorro lleno a neblina.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: perfilado
Cabeza de difusión: turbina
Empuñadura de pistola: simple
Porcentaje de aspiración: 1 y 2%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opciones: depósito de espuma con grifo dosificador

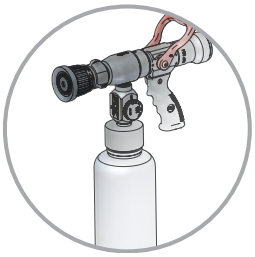
Colores de fundas:

Estas lanzas de espuma compactas, con cabeza de difusión con turbina, se suministran en estándar con grifo dosificador y varilla de aspiración.
El grifo dosificador permite ajustar el porcentaje de aspiración durante la utilización y la cabeza de difusión permite pasar de la posición chorro lleno a neblina.
La lanza está equipada de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre rápido.
Numerosos racores de entrada normalizados pueden montarse en la lanza: simétrico Guillemin, Storz, BSP, etc.

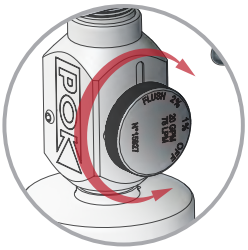


Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	75	5		2,90	**17557**
Hembra 1" NST-NH	75	5			**18637**
SG DN20	75	5			**18638**
Storz D/25	75	5			**18639**

Depósito para lanzas de espuma autoaspirantes



Lanza de espuma autoaspirante configurada con el depósito de emulsor



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado sobre 1 y 2%, la posición "FLUSH" permite purgar el grifo dosificador.

Presión nominal: PN16
Porcentaje de aspiración: 1 y 2%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

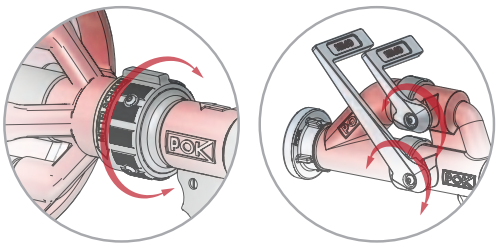
Este depósito con grifo dosificador reemplaza el tubo de aspiración de la lanza de espuma autoaspirante con difusor de turbina. Permite disponer de una reserva de emulsor en la lanza para aumentar la libertad de movimiento del portador de lanza.

Capacidad (litros)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2	120 x 120 x 357	0,83	**21340**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de espuma de doble expansión (baja y media expansión)

Nuestras lanzas de espuma de doble expansión de 200 L/min y 400 L/min están realizadas de aleación de aluminio.
Son simples de utilizar: la rotación del anillo de selección o la elección de la empuñadura de maniobra permite el ajuste de la expansión: baja o media expansión.
En baja expansión, la premezcla es proyectada por la boquilla de eyección en el fuste interior que crea una mezcla potente entre el aire y la premezcla.
En media expansión, la premezcla está proyectada por las cuatro boquillas de eyección en el fuste exterior provocando la formación de una espuma homogénea y densa.
Funcionan por alimentación en premezcla al 3% o 6% según la espuma deseada.



La rotación del anillo de ajuste o la selección de la empuñadura de maniobra permite pasar de la expansión x10 a la expansión x70 (o x90)

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura de pistola: simple
Expansión: aprox. x10 o x70

Colores de fundas:

Con grifo de empuñadura de prensión y 2 empuñaduras de maniobra ''Gamma''. Expansión 10 en baja expansión y 70 en media expansión.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	200	5			**20351**
Storz C/52	400	5	641 x 279 x 315	6,77	**19722**

Con grifo de empuñadura de prensión y empuñadura de maniobra ''Gamma''. Expansión 10 en baja expansión y 70 en media expansión.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	200	5	637 x 279 x 321	6,39	**29001**
Storz C/52	400	5	661 x 338 x 336	7,46	**29983**

Modelo para la Marina Francesa, con grifo de empuñadura de prensión y empuñadura de maniobra ''Gamma''. Expansión 10 en baja expansión y 90 en media expansión.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	200	4	668 x 338 x 366	7,09	**35102**

Con grifo ''DIN'', por lo tanto sin empuñadura de prensión. Expansión 10 en baja expansión y 70 en media expansión.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	200	5	633 x 279 x 303	6,50	**34593**
Storz C/52	400	5	658 x 338 x 366	7,62	**37133**

Lanzas de espuma sin grifo de parada, sin manómetro, con tamiz de acero inoxidable

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

Conforme con la norma
Storz - DIN 14366

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: SÍ

Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión sin grifo de parada está realizada en aleación de aluminio revestido de poliéster rojo y equipada de un tamiz de acero inoxidable. Este producto ofrece una expansión de 70 aproximadamente.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 60 a 800 L/min así como de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	60	6			**12405**
Macho 2''1/2 BSP	800	5	656 x 338 x 367	6,31	**09033**
Storz B/75	800	5	693 x 338 x 367	6,68	**09034**
DSP DN65, con cerrojo	800	5	743 x 338 x 367	6,60	**01309**

Lanzas de espuma sin grifo de parada, con manómetro, con tamiz de acero inoxidable

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

Conforme con la norma
Storz - DIN 14366

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: SÍ
Manómetro de presión: SÍ

Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión sin grifo de parada está realizada en aleación de aluminio revestido de poliéster rojo y equipada de un tamiz de acero inoxidable. Estas referencias están equipadas de manómetros de presión.
Este producto ofrece una expansión de 70 aproximadamente.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 200 a 400 L/min así como de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/2 BSP	200	5	441 x 228 x 259	2,21	**09028**
Storz C/52	200	5	474 x 228 x 259	2,49	**09029**
DSP DN40	200	5	484 x 228 x 259	2,37	**01305**
Macho 2" BSP	400	5	436 x 279 x 311	2,75	**09030**
Storz C/52	400	5	471 x 279 x 311	3,03	**09031**
Storz B/75	400	5	474 x 279 x 311	3,05	**09032**
DSP DN40	400	5	489 x 279 x 311	2,97	**01307**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de espuma con grifo de parada, sin manómetro, con tamiz de acero inoxidable

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

Conforme con la norma
Storz - DIN 14366

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: Sí

Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión con grifo de parada está realizada en aleación de aluminio revestido de poliéster rojo y equipada de un tamiz de acero inoxidable. Este producto ofrece una expansión de 50 aproximadamente con un alcance que puede llegar a 16 metros para un caudal de 800 L/min a 5 bar.
Esta gama de lanzas de espuma también propone múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BST o NST-NH, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	800	5	836 x 338 x 367	8,65	**09040**
Storz B/75	800	5	874 x 338 x 367	9,06	**09041**
DSP DN65, con cerrojo	800	5	923 x 338 x 367	8,94	**01756**
Hembra 2"1/2 NST-NH	800	5	883 x 338 x 367	9,07	**09964**

Lanzas de espuma con grifo de parada, con manómetro, con tamiz de acero inoxidable

Racores conformes con las normas
DSP - NF S 61-701
Storz - DIN 14307 & 14308
BSP - ISO R 228
NST / NH - NFPA 1963

Conforme con la norma
Storz - DIN 14366

Conforme con la norma
POLONESA
certificado Nº 1942 / 2014
certificado Nº 1943 / 2014

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: Sí
Manómetro de presión: Sí

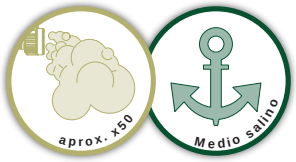
Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión con grifo de parada está realizada en aleación de aluminio anodizado duro, revestido de poliéster rojo y equipada de un tamiz de acero inoxidable. Estas referencias están equipadas de manómetros de presión.
Esta gama de lanzas de espuma propone varios caudales que van de 60 a 400 L/min así como de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	60	5			**13236**
Macho 2" BSP	200	5	525 x 228 x 259	2,84	**09035**
Storz C/52	200	5	559 x 228 x 259	3,11	**09036**
Storz C/52	200	5,5	586 x 279 x 311	5,00	**29918***
DSP DN40	200	5	575 x 228 x 259	2,07	**01306**
Hembra 1"1/2 NST-NH	200	5	557 x 228 x 259	3,09	**09962**
Macho 2" BSP	400	5	518 x 279 x 311	3.37	**09037**
Storz C/52	400	5	550 x 279 x 311	3,65	**09038**
Storz C/52	400	5,5	788 x 279 x 311	5,80	**29921***
Storz B/75	400	5	553 x 279 x 311	3,67	**09039**
DSP DN40	400	5	568 x 279 x 311	3,62	**01308**
Hembra 1"1/2 NST-NH	400	5	550 x 279 x 311	3,57	**09963**

*Conforme a la norma Polaca, expansión x100 para el 200 l/min y x88 para el 400 l/min

Lanza de espuma ''BLIZZARD 2000''

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Expansión: aprox. x50



Nuestra lanza de espuma de media expansión ''BLIZZARD 2000'' se adapta a nuestras lanzas monitor portátiles o fijas, para un caudal de agua de 2000 L/min a 10 bar.
Está realizada en acero inoxidable y en aleación de aluminio anodizado.
Ofrece una expansión de 30 a 50 con un alcance de 45 metros.
Está está montada con una entrada roscada hembra 2"1/2 BSP y puede equiparse de cualquier tipo de racor normalizado a solicitud.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 BSP	2000	10		20,00	**13129**

Lanza de espuma ''BLIZZARD 200''

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y resina
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x200
Empuñadura de transporte: SÍ

Nuestra lanza de espuma de media expansión ''Blizzard 200'' está realizada en aleación de aluminio de primera fusión, de alta resistencia y anodizado duro. Tamiz de acero inoxidable con fuste de resina.
Su construcción robusta y de alta tecnicidad constituye una evolución de nuestra lanza de espuma de media expansión.
Alimentada de premezcla al 3%, produce una espuma con una expansión que puede alcanzar 150 o más, es decir 30 m³ por minuto.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	200	de 2 a 8	835 x 416 x 416	10,60	**22612**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de espuma de media expansión con grifo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Expansión: aprox. x70
Porcentaje de aspiración: 0,4 - 1 - 3 ó 6%
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Colores de empuñaduras:

Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión autoaspirantes está realizada en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
Las lanzas están equipadas de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre y se suministran con un flexible y un tubo de aspiración.
Ofrecen una expansión de 70 aproximadamente.
Esta gama de lanzas de espuma dispone de varios caudales que van de 75 a 950 L/min y de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

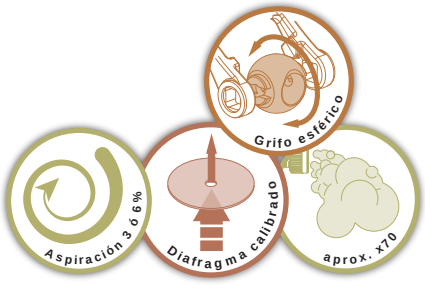
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" BSP	75	5		3,23	**18632**
Storz D/25	75	5			**18633**
SG DN20	75	5			**18631**
Hembra 1" NST-NH	75	5	500 x 134 x 236	2,67	**08998**
Hembra 1"1/2 NST-NH	240	5			**13237**
Hembra 1"1/2 NST-NH	475	5			**13238**
Hembra 2"1/2 NST-NH	950	5			**13239**

Lanzas de espuma de media expansión con grifo y depósito de emulsor

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Expansión: aprox. x70
Porcentaje de aspiración: 3%

Colores de empuñaduras:

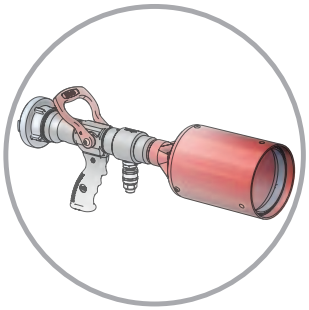
Nuestra gama de lanzas de espuma de media expansión autoaspirantes está realizada en aleación de aluminio anodizado y revestido de poliéster rojo.
Las lanzas están equipadas de un grifo de parada que permite la apertura y el cierre y se suministran con un depósito de emulsor.
Ofrecen una expansión de 70 aproximadamente.
Esta gama de lanzas de espuma dispone de múltiples posibilidades de conexión de entrada: roscado BSP o NST, o racor normalizado.



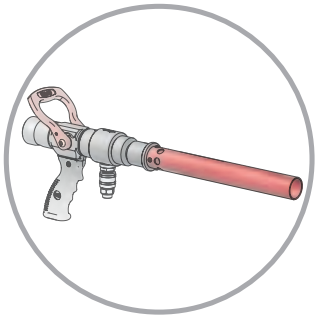
Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz D/25	75	5		4,02	**17581**
SG DN20	75	5			**18634**
Hembra 1" BSP	75	5			**18635**
Hembra 1" NST-NH	75	5			**18636**

Unidades portátiles de espuma ''HANDY-FOAM''

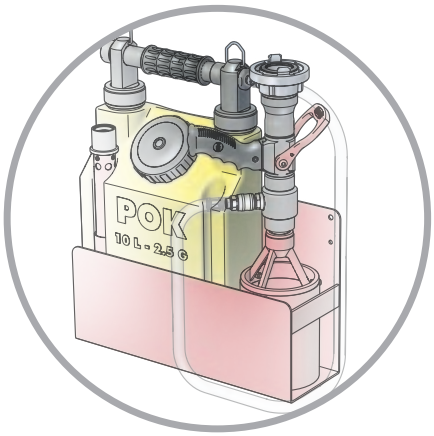
Unidad portáti
Gran autonomía
del portador de lanza
transporte cómodo
numerosas opciones



Lanza de espuma autoaspirante de media expansión de 75 L/min



Lanza de espuma autoaspirante de baja expansión de 75 L/min



''Handy-foam'' con soporte de aleación de aluminio, equipado de una lanza de baja expansión y de una lanza de media expansión

Nuestra unidad portátil de espuma ''Handy Foam'' está compuesta por un depósito de polietileno de una capacidad de 10 litros provista de una bandolera con el fin de facilitar su transporte.
Está equipada de lanzas generadoras de espuma autoaspirantes de baja y media expansión (intercambiabilidad entre las cabezas) con válvulas dosificadoras a 0,4, 1,3 y 6%.
Ofrece diversas opciones: lanza de espuma autoaspirante de 75 L/min de baja expansión, lanza de espuma autoaspirante de 75 L/min de media expansión, lanza de espuma autoaspirante de 200 L/min de baja expansión, lanza de espolón de 75 L/min, grifo de parada, cabeza de espuma de baja expansión, cabeza de espuma de media expansión, tobera de 75 L/min, depósito completo, manguera de aspiración, soporte, válvula dosificadora de recambio.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y polietileno
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Expansión: aprox. x10 o x70
Porcentaje de aspiración: 0,4, 1, 3 ó 6%

Colores de fundas:

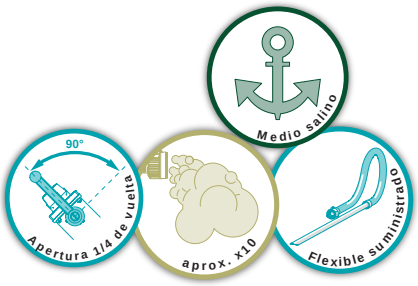
Designación	Capacidad (litros)	Caudal (L/min)	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Unidad portátil con lanzas generadoras de espuma de baja y de media expansión y bandolera	10	75			5,90	**08997**
Unidad portátil con lanzas generadoras de espuma de baja y de media expansión y arnés	20	75			6,20	**25098**
Lanza de espuma autoaspirante de baja expansión		75	Hembra 1'' BSP	952 x 95 x 236	1,91	**09960**
Lanza de espuma autoaspirante de media expansión		75	Hembra 1'' BSP	500 x 134 x 236	2,67	**08998**
Lanza de espuma autoaspirante de baja expansión		200	Hembra 1"1/2 NST-NH	648 x 95 x 236	1,80	**09961**
Lanza espolón		75	Hembra 1" NST-NH	1099 x Ø64	1,88	**12789**
Grifo de parada con dispositivo autoaspirante		75	Hembra 1" NST-NH	247 x 95 x 236	1,45	**12678**
Cabeza de espuma de baja expansión		60	Hembra 1" NST-NH	363 x Ø50	0,40	**12669**
Cabeza de espuma de media expansión		60	Hembra 1" NST-NH	266 x Ø134	1,22	**12405**
Tobera		75	Hembra 1" NST-NH	100 x Ø50	0,27	**12749**
Depósito con dispositivo de aspiración, tapón filtro y bandolera	10					**08999**
Manguera de aspiración de 3 metros						**12791**
Soporte de aleación de aluminio				493 x 133 x 303	1,12	**11716**
Válvula dosificadora de recambio (caudal y porcentaje a precisar durante el pedido)				35 x Ø30	0,03	**09823**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

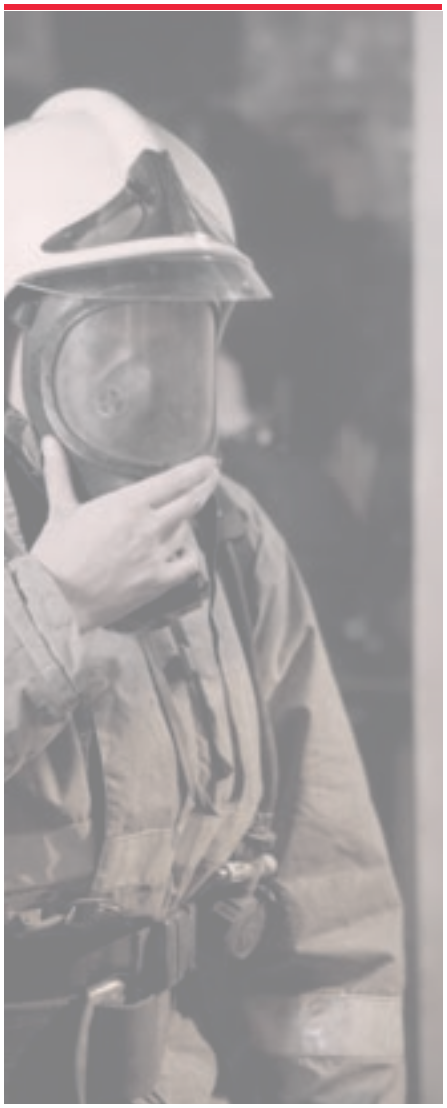
Unidades portátiles de espuma de acero inoxidable

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

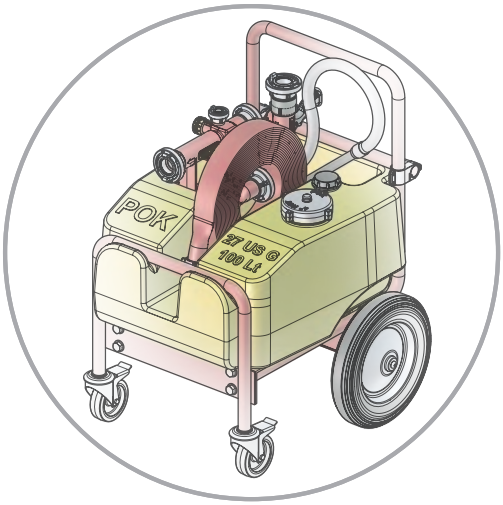
Unidad portátil de espuma de acero inoxidable. Está compuesta de un depósito para espumojeno de una capacidad de 12 litros con un inyector de 60 L/min provisto de un grifo de parada. Está equipa de una lanza de espuma de baja expansión y suministrada con un flexible de aspiración.
Ofrece diversas posibilidades de conexión de entrada: simétrico Guillemin DN20, GFR DN20 o simétrico Guillemin DN40.



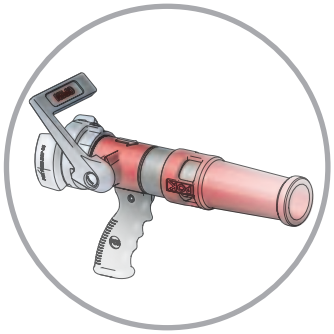
Entrada	Caudal (L/min)	Capacidad (litros)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN20	60	12			**09174**
Hembra GFR DN20	60	12			**09176**
DSP DN40	60	12			**09180**



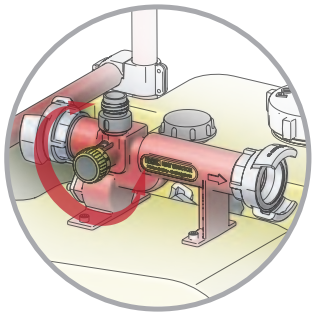
Unidades móviles de espuma con depósito



Unidad móvil con depósito de 100 litros, proporcionador ''MIXY EDUCTOR'' 200 L/min y lanza de espuma de baja expansión 200 L/min



Suministrado con lanza de espuma de baja o media expansión de 200 ó 400 L/min



Suministrado con proporcionador ''MIXY EDUCTOR'' 200 ó 400 L/min, con válvula de regulación y grifo dosificador

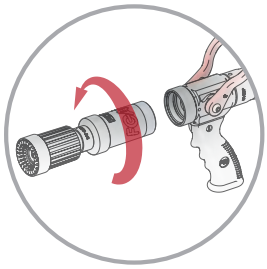
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y polietileno
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura
Expansión: aprox. x10 o x70
Porcentaje de aspiración: 0, 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Válvula de regulación: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestra gama de unidades móviles de espuma Se ofrece en versiones de 100 litros o 150 litros.
Está compuesta de un depósito de polietileno de color amarillo montado sobre chasis provisto de dos ruedas macizas de 400 mm y dos ruedas orientables con dispositivo de bloqueo.
La unidad móvil de espuma se suministra con sus accesorios: proporcionador Mixy de 200 ó 400 L/min con flexible de aspiración, manguera de incendios flexible de una longitud de 20 metros de diámetro 45 ó 70, lanza de espuma de baja o media expansión de 200 ó 400 L/min (según el modelo).
Ofrece diversas posibilidades de conexión.

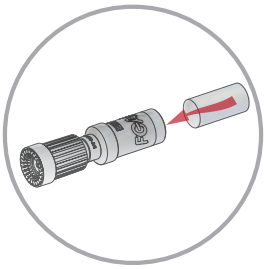
Designación	Capacidad (litros)	Caudal (L/min)	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 200 L/min	100	200	DSP DN40	790 x 745 x 922	49	**07949**
Unidad móvil con lanza de media expansión y proporcionador 200 L/min	100	200	DSP DN40	790 x 745 x 922	54	**07950**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 200 L/min	100	200	Storz C/52	790 x 745 x 922	54	**09024**
Unidad móvil con lanza de media expansión y proporcionador 200 L/min	100	200	Storz C/52	790 x 745 x 922	54	**09025**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 400 L/min	150	400	DSP DN65	800 x 760 x 992	62	**07951**
Unidad móvil con lanza de media expansión y proporcionador 400 L/min	150	400	DSP DN65	800 x 760 x 992	64	**07952**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 400 L/min	150	400	Storz B/75	800 x 760 x 992	64	**09026**
Unidad móvil con lanza de media expansión y proporcionador 400 L/min	150	400	Storz B/75	800 x 760 x 992	64	**09027**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 400 L/min	150	400	Macho 2''1/2 Instantaneous	800 x 760 x 992	63	**16064**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 200 L/min - sin manguera	150	200	DSP DN40	800 x 760 x 992	42	**16081**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 400 L/min - sin manguera	150	400	Storz C/52	800 x 760 x 992	49	**15860**
Unidad móvil con lanza de baja expansión y proporcionador 400 L/min - sin manguera	150	400	Macho 2''1/2 Instantaneous	800 x 760 x 992	48	**16086**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

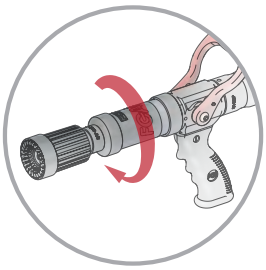
POK FOAM ''QST'' Quick Stik Technology 100 L/min



Cambio de cartucho simple:
1 - desatornillar la caja de jabón



2 - remplazar la recarga



3 - volver a atornillar la caja de jabón en el grifo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Colores de fundas:

Nuestra lanza POK Quick Stik Technology ''QST'' permite difundir un agente tenso activo de clase A o AFFF/AR.
El AFFF/AR está disponible en cartuchos sólidos que eliminan los inconvenientes de los espumojenos líquidos: peso, dimensiones, problema de transvase.
Esta lanza ofrece un caudal de 100 L/min a una presión de utilización de 6 bar.
Su entrada está roscada hembra 3/4'' BSP.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3/4" BSP	100	6	345 x 95 x 236	1,47	**18673**

Caja de jabón para POK FOAM ''QST'' 100 L/min

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3/4'' GHT	Macho 3/4'' GHT	140 x Ø54	0,32	**18806**

Caja de jabón transparente para POK FOAM ''QST'' 100 L/min

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3/4'' GHT	Macho 3/4'' GHT	145 x Ø59	0,15	**22252**

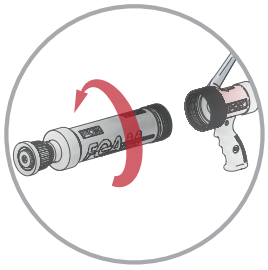
Recargas de jabón para POK FOAM ''QST'' 100 L/min

Designación	Peso (kg)	Ref.
Recarga de jabón - mini ECO verde		**16265**
Recarga de jabón - mini Turbo rojo		**16266**
Recarga de jabón - mini Clean blanco		**16267**

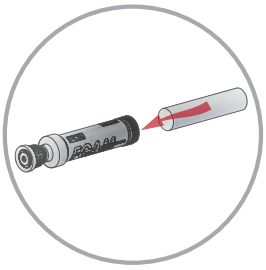
POK FOAM ''QST'' Quick Stik Technology 250 L/min - Empuñadura “Gamma”

Recompensa
Elegido producto del año 2004

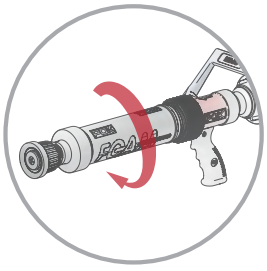
2004
FireTech Reno
PRODUCT OF THE YEAR
AWARD
Presented to
POK
SELECTED BY THE NEVADA FIREFIGHTERS ASSOCIATION



Cambio de cartucho simple:
1 - desatornillar la caja de jabón



2 - remplazar la recarga



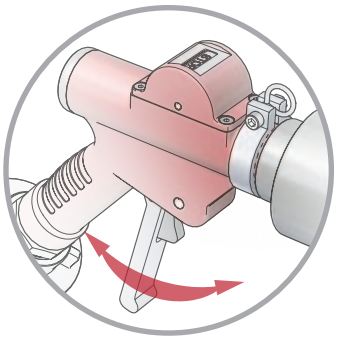
3 - volver a atornillar la caja de jabón en el grifo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura

Nuestra lanza POK Quick Stik Technology ''QST'' permite difundir un agente tenso activo de clase A y AFFF/AR.
El AFFF/AR está disponible en cartuchos sólidos que eliminan los inconvenientes de los espumojenos líquidos: peso, dimensiones, problema de transvase.
Esta lanza de grifo esférico y empuñadura gamma ofrece un caudal de 250 L/min a una presión de utilización de 6 bar.
Diversos racores de entrada son posibles: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	250	6	572 x 110 x 242	2,85	**13677**

POK FOAM ''QST'' Quick Stik Technology 250 L/min - Gatillo



Lance con grifo de gatillo de 4 posiciones: MAXI - 2/3 - 1/3 - Stop

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: con corredera
Apertura: por gatillo

Nuestra lanza POK Quick Stik Technology ''QST'' permite difundir un agente tenso activo de clase A y AFFF/AR.
El AFFF/AR está disponible en cartuchos sólidos que eliminan los inconvenientes de los espumojenos líquidos: peso, dimensiones, problema de transvase.
Esta lanza de grifo con corredera y gatillo ofrece un caudal de 250 L/min a una presión de utilización de 6 bar.
Diversos racores de entrada son posibles: roscado BSP o NST, o racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	250	6	813 x 93 x 215		**13615**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Cajas de jabón para POK FOAM ''QST'' 250 L/min

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1'' NST-NH	355 x Ø85	1,22	**18801**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1'' NPSH	355 x Ø85	1,22	**18802**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	376 x Ø85	1,25	**18803**

Caja de jabón transparente para POK FOAM ''QST'' 250 L/min

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	328 x Ø87	0,49	**22267**

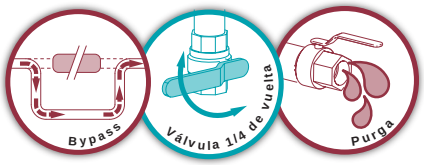
Recargas de jabón para POK FOAM ''QST'' 250 L/min

Designación	Peso (kg)	Ref.
Recarga de jabón - maxi ECO verde		**16262**
Recarga de jabón - maxi Turbo rojo		**16263**
Recarga de jabón - maxi Clean blanco		**16264**

Premezclador ''QST'' Quick Stik Technology con by-pass

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Purga: SÍ

Este premezclador Quick Stik Technology ''QST'' permite difundir un agente tenso activo de clase A y AFFF/AR.
El AFFF/AR está disponible en cartuchos sólidos que eliminan los inconvenientes de los espumojenos líquidos: peso, dimensiones, problema de transvase.
Este premezclador está equipado de un by-pass que facilita el cambio del cartucho y permite utilizar el aparato de salida con o sin premezcla y de un grifo de purga.
Diversos racores de entrada y salida son posibles: roscado BSP o NST, o racor normalizado.



Entrada	Salida	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP	250	6	829 x 288 x 303	12,22	**21758**

Lanzas pulverizadoras de gran alcance

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Empuñadura de pistola: SÍ

La lanza pulverizadora permite proyectar un chorro de agua pulverizado a una distancia ampliamente aumentada con relación a los dispositivos tradicionales. El principio de funcionamiento es el siguiente: recubrimiento por un manguito de agua de un chorro de aire bajo presión.
A cierta distancia de la lanza, las fuerzas que mantienen el manguito de agua alrededor del chorro de aire bajo presión se sueltan, y el aire comprimido hace explotar este manguito de agua en finas gotitas que absorben el calor de la hoguera y lo enfrían rápidamente.
La ventaja consiguiente de este dispositivo es que esta operación se realiza en continuo con un efecto extrèmement rápido. La ventaja con relación a una lanza tradicional es la obtención de un alcance del chorro muy superior.
Gracias a un neblina que permite la absorción del calor de un incendio, nuestra lanza pulverizadora de gran alcance permite solucionar uno de los problemas que encuentran los bomberos cuando debe acercarse a un fuego de muy cerca.

Entradas	Caudal de agua (L/min)	Caudal de aire (m^3/h)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Hembra 1"1/2 NST-NH	400	200	297 x 126 x 315	3,35	**16051**
2x Hembra 1"1/2 NPSH	400	200	329 x 126 x 315	3,68	**16052**
2x Storz DN38 / 1"1/2	400	200	290 x 126 x 315	3,22	**16053**
2x SG DN40	400	200	334 x 126 x 315	2,91	**16054**
2x Macho 2" BSP	400	200	256 x 126 x 315	2,92	**16055**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Lanzas de polvo-espuma ''COMBIPOWDER''

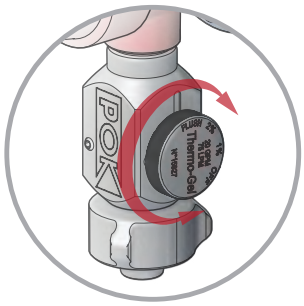
Producto adoptado
Por la Marina Nacional Francesa

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Empuñadura de pistola: SÍ
Expansión: aprox. x10
Alcance: 27 metros (dato Marina Nacional)

Nuestra gama de lanzas de polvo espuma ''COMBIPOWDER'' está completamente realizada en aleación de aluminio.
Esta lanza combina dos funciones: lanza de polvo que ofrece un caudal de 5 kg/s y lanza generadora de espuma 400 L/min.
Estos dos dispositivos funcionan simultáneamente, lo que presenta la ventaja de mejorar el alcance de la lanza de polvo y genera una eficacia sin igual en la extinción de incendios de hidrocarburos.
Propone distintas posibilidades de conexión de entradas: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entradas	Caudal de agua (L/min)	Caudal polvo (kg/s)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2" BSP	400	5	6	341 x 126 x 315	3,36	**14966**
2x Hembra 1" NST-NH	400	5	6	401 x 126 x 315	4,15	**16028**
2x Hembra 1"1/2 NST-NH	400	5	6	373 x 126 x 315	3,80	**16029**
2x Hembra 1" NPSH	400	5	6	401 x 126 x 315	4,15	**16030**
2x Hembra 1"1/2 NPSH	400	5	6	405 x 126 x 315	4,14	**16031**
2x Storz DN38	400	5	6	365 x 126 x 315	3,67	**16032**
2x SG DN40 giratorio bronce	400	5	6	447 x 126 x 315	5,09	**16033**

Inyector de polvo



Grifo dosificador 4 posiciones:
O - 1% - 2% - PURGA

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado

Este inyector permite proyectar el polvo de extinción para los fuegos específicos. Está completamente realizado en aleación de aluminio con revestimiento de poliéster o anodización dura.
El grifo dosificador permite hacer variar el porcentaje de polvo 1 a 2%.
Propone distintas posibilidades de conexión de entradas: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	400	6	349 x 98 x 205	1,48	**18973**

Lanzas de polvo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Empuñadura de pistola: SÍ

Esta gama de lanzas de polvo está realizada en aleación de aluminio, con anodización dura. Ofrece caudales de polvo de 2 kg/s a 5 kg/s y propone diversas posibilidades de conexión de entradas: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entrada	Caudal (kg/s)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	2	291 x 127 x 272	1,62	**28693**
Storz C/52	5	340 x 127 x 272	1,90	**13930**

Lanza de polvo CRI-CRI

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado
Tipo de grifo: con válvula cilíndrica
Apertura: por palanca
Empuñadura de pistola: SÍ

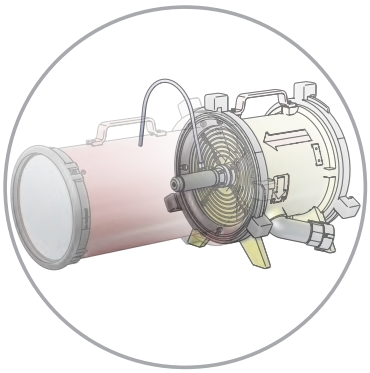
Esta lanza de polvo tiene la particularidad de disponer de un paso íntegro directo, con la ventaja de permitir una limpieza del interior por un escobillón rígido, sin desmontaje.
Su forma de "pistola" es muy ergonómica con una empuñadura de maniobra envolvente que protege la mano del usuario contra los choques y los frotamientos.
El paso íntegro diámetro 19mm (3/4'') es suficiente para pasar todos los caudales másicos hasta 7 kg/segundo a 8 bar.

Entrada	Caudal (kg/s)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3/4" BSP	5	280 x 283 x 78	1,72	**31338**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Generador de espuma de alta expansión MISTRAL - DN300

Material modulable
3 funciones
Generador de espuma alta penetración
Brumización y ventilación
Descarga de los humos y desahumado



Ejemplo de utilización con dispositivo de difusión autoaspirante y manguera de espuma con tamiz

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
empuñadura de transporte: SÍ

Opciones: dispositivo de difusión autoaspirante, manguera de espuma con tamiz

Nuestras generador de espuma ''MISTRAL 300'' está realizado principalmente de aleación de aluminio. Su turbina de acero inoxidable permite un funcionamiento sin interrupción durante más de 12 horas (no es el caso de los modelos competidores equipados de turbinas de plástico).
La alimentación de agua está protegida por un filtro de acero inoxidable de una gran resistencia que no permite que ningún cuerpo extraño dañe la turbina.
Provisto de su dispositivo de difusión autoaspirante y de la manguera de espuma (suministrados en opción), el ventilador ''MISTRAL 300'' constituye un generador de espuma de alta expansión (coeficiente 200) con un alcance en espuma superior a 10 metros, bajo una presión de alimentación de 7 bar.
Está provisto de racores de ventilación ZAG DN300 (norma NF S 61-707) de aleación de aluminio.

Entrada	Salida	Presión de servicio (bar)	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	7	300	338 x 407 x 409	17,70	**11521**

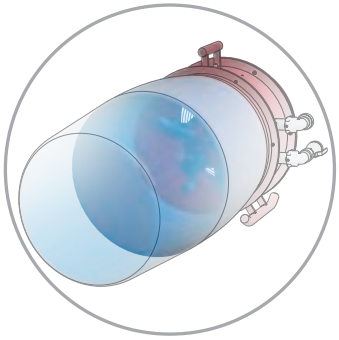
Dispositivo de difusión autoaspirante

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz D/25	164 x 55 x 68	0,49	**13024**

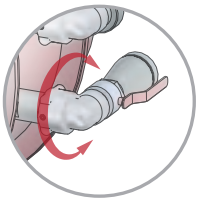
Tubo de espuma con tamiz

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
ZAG DN300	518 x 368 x 367	5,65	**12742**

Generadores de espuma de alta expansión DN500



Generador con rosca para optimizar la expansión



Entrada y salida con codo orientable. Válvula 1/4 de vuelta en la entrada

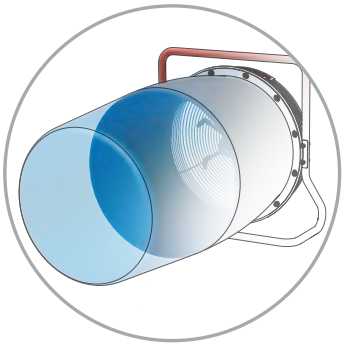
Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Expansión: aprox. x500 o de x500 a x1200

Nuestras generador de espuma de alta expansión portátil DN500 está completamente realizado en aleación de aluminio.
Es utilizable ya sea o en espuma de alta expansión o bien sin su dispositivo de aspiración en ventilador simple.
Se ofrece en dos versiones: expansión de 500 o expansión ajustable de 500 a 1200.
Ofrece un caudal de agua de 225 L/min a una presión de 6-7 bar.
Aspiración de emulsor por flexible y varilla émbolo. Alimentación y recuperación por roscado BSP o NST-NH, o por racores normalizados.
Este generador ofrece muy grandes rendimientos de expansión y es fácilmente transportable.

Entrada	Salida	Expansión	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	500	6-7			**07592**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	500 a 1200	6-7			**01487**

Generadores de espuma de alta expansión ''SNOW COAT'' DN500

Aprobado por la marina Rusa



Generador con rosca para optimizar la expansión

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio, acero inoxidable y latón
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Expansión: aprox. x350

Nuestras generador de espuma de alta expansión ''SNOW COAT'' DN500 está provisto de seis difusores en capa que, al entrar en rotación, funcionan como palas de ventilador, soplando así la premezcla a través de la rosca.
Ofrece un caudal de 220 L/min a una presión de 6-7 bar.
Permite una expansión de 350 aprox. alimentada con una premezcla al 3%.
Nuestras generador de espuma de alta expansión puede estar equipada en la entrada ya sea o de un roscado BSP o NST-NH, o de un racor normalizado.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	220	6-7	500	617 x 227 x 667	17,70	**18020**

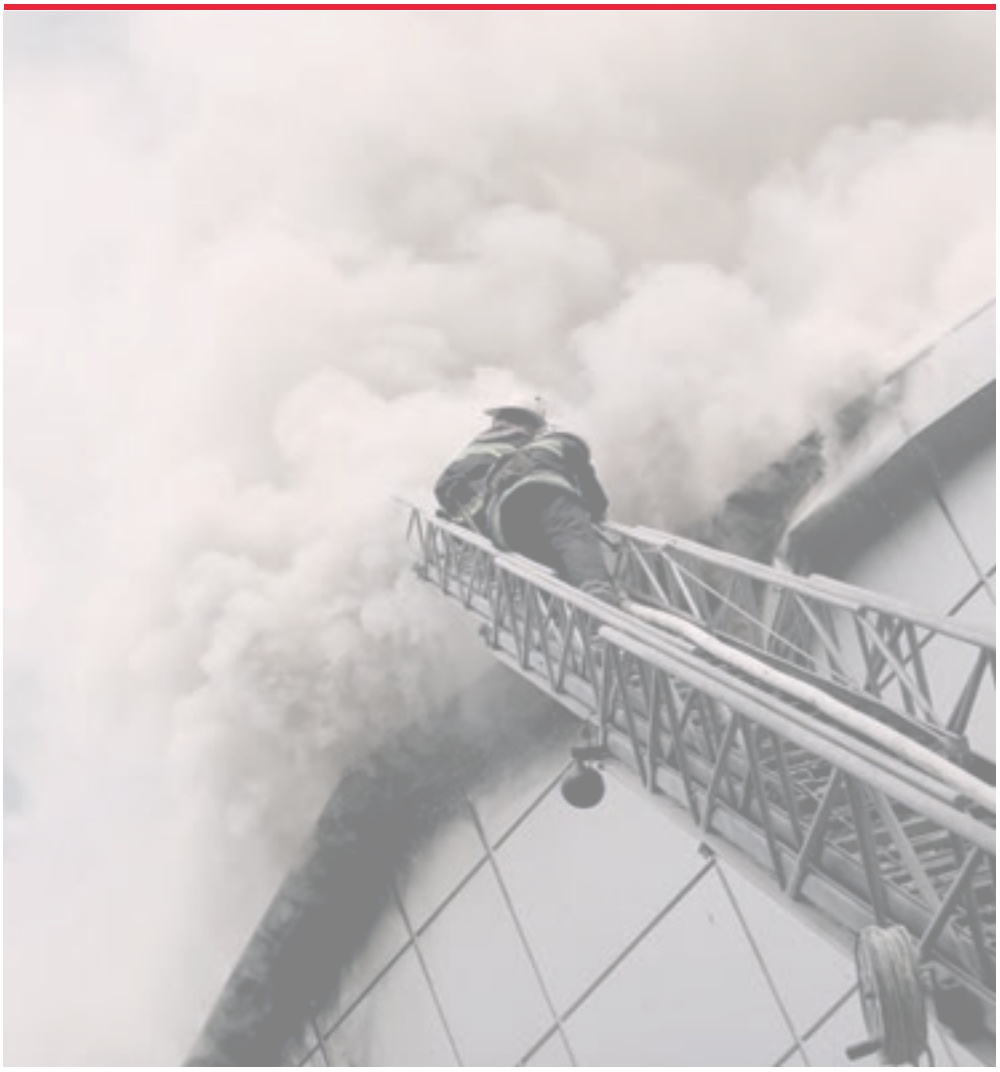
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Generador de espuma de alta expansión DN800

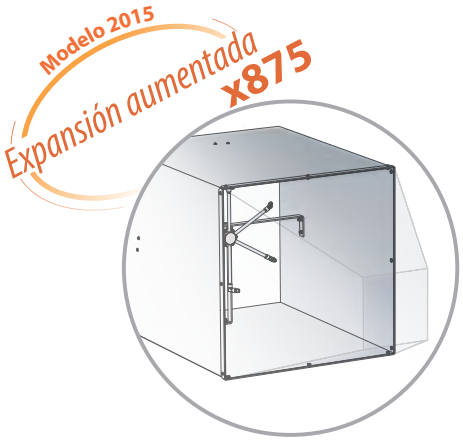
Presión nominal: PN16
Expansión: de x500 a x1000
Empuñadura de transporte: Sí

Este generador de espuma de alta expansión DN800 es portátil por dos personas. Está provisto de un ventilador accionado por una turbina con inyector incorporado y recuperador de agua en la turbina. Ofrece una expansión ajustable de 500 a 1000.
Este aparato es completamente antideflagrante.
Ofrece un caudal de agua de 225 L/min.
Alimentación y recuperación de agua por roscados BSP o NST-NH, o por racores normalizados.
La aspiración de emulsor se realiza por flexible y varilla émbolo.

Entrada	Salida	Expansión	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	DSP DN40	500 a 1000	225	7	927 x 495 x 902	55	**07591**



Generadores de espuma ''GYROFOAM''



Modelo 2015 con tamiz trapezoidal para una expansión en alza

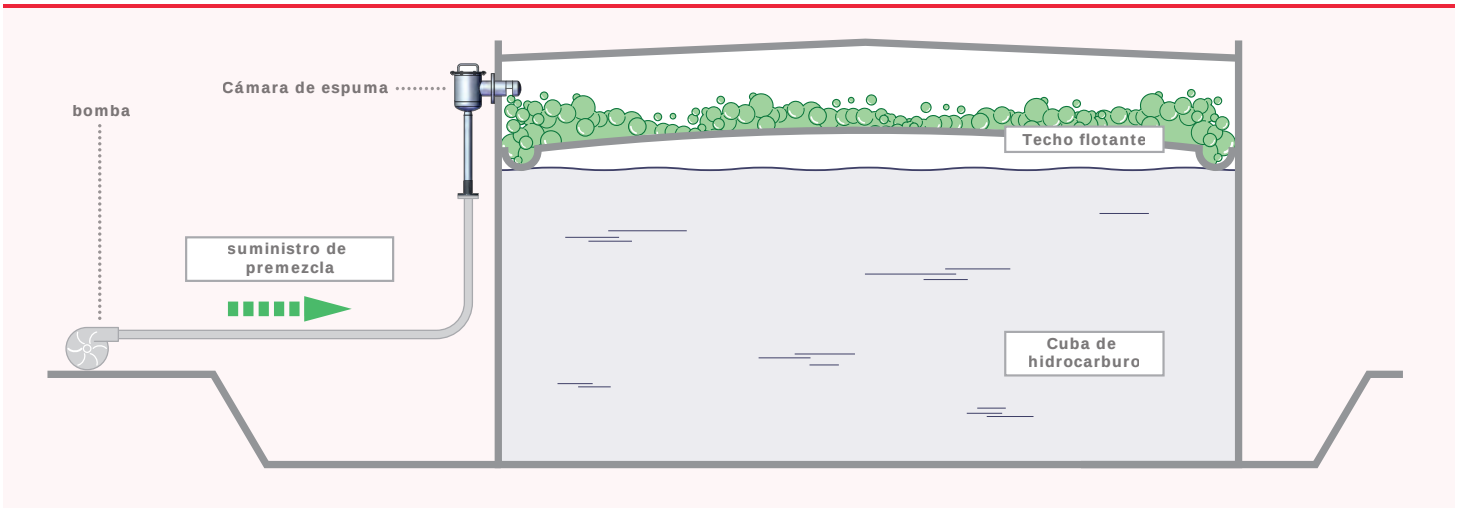
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y latón
Tratamiento de superficie: bruto
Expansión: aprox. x400 o aprox. x875

Nuestrass generadores de espuma de alta expansión ''GYROFOAM'' para instalaciones fijas están realizadas en acero inoxidable con grifería de latón.
Estos aparatos están provistos de seis difusores en capa que funcionan como palas de ventilador, soplando así la premezcla a través del tamiz de acero inoxidable.
Ofrecen un caudal en premezcla de 200 L/min a 7 bar y un caudal de espuma de 80 m^3/min (expansión 400) para la versión L2, de 250 L/min a 7 bar y un caudal de espuma de 175 m^3/min (expansión 875) para el modelo 2015.
Entrada roscada hembra 1"1/2 BSP.

Entrada	Expansión	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	400	200	7	60 x 80 x 80	39	**14918**
Hembra 1"1/2 BSP	875	250	7	170 x 82 x 82	58	**35415**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Los vertederos POK para junta de cuba se utilizan para proteger los depósitos de almacenamiento de techo flotante y de apertura vertical, que contienen líquidos inflamables o combustibles. Están constituidos por dos elementos integrados: un generador de espuma para producir la espuma, un vertedero para guiar la espuma hacia abajo de la pared del depósito, a la superficie de la junta. Cada generador de espuma opera transfiriendo una solución espumante presurizada a través de un orificio calibrado, de acero inoxidable. El aire es aspirado a través de orificios en el generador y mezclado enérgicamente; la espuma producida de este modo pasa al vertedero y se proyecta. La espuma obtenida cae entonces en la bandeja y se extiende sobre la superficie de la junta de la cuba. Los generadores de espuma de junta de cuba POK están disponibles en cuatro tamaños con capacidades nominales de caudal de la solución espumante de 100 a 400 L/min, de manera progresiva por 100 L/min. La expansión de estos aparatos depende de la calidad del emulsor y de las condiciones de funcionamiento. Con un emulsor de calidad y una presión de 7 bar en la entrada del generador, la expansión es aproximadamente 8. Los vertederos de junta de cuba convienen para la utilización del conjunto de las espumas de baja expansión y para aplicaciones que incluyen todos los tipos de hidrocarburos y los riesgos de fuego de solvente refrigerados. La forma del vertedero evita las proyecciones de espuma, que serían contraproducentes en caso de fuegos de solventes.



Para garantizar a la junta de cuba una protección máxima, la espuma deberá formar un anillo circular en torno al techo flotante. De este modo, se recomienda diseñar una barrera circular de materia anticorrosión en este último. La espuma se guiará así en este pasillo con una profundidad suficiente. Con el fin de obtener una seguridad óptima, le aconsejamos un pasillo de volumen mínimo de 0,3m x 0,3m y máximo 0,6m x 0,6m. Garantizará un drenaje perfecto de la espuma en torno al techo flotante. Las ranuras de drenaje permitirán la circulación del agua de lluvia, favoreciendo la producción de espuma. En caso de incendio, será necesario intervenir rápidamente. Para ello, un sistema de detección activará instantáneamente los vertederos de espuma, evitando así daños consecuentes.

Cámaras de espuma

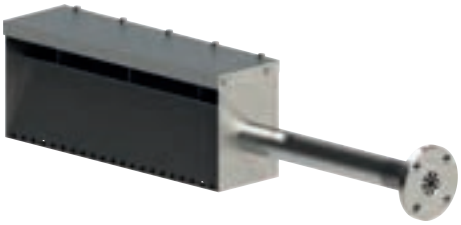
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Medio salino

Nuestra gama de cámaras de espuma completamente realizada en acero inoxidable cubre una muy amplia gama de caudales.
El conjunto de los componentes de este producto es el fruto de un trabajo de calderería efectuado dentro del mayor respeto de las reglas del arte.
Nuestra gama Se ofrece en diversos modelos: DN50 – DN80 - DN100 y DN150.
Entrada por brida ASA150 de 2" a 6" según el caudal solicitado.

Entrada	Caudal L/min	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 2'' ASA150	300	536 x 268 x 1007	17	**20473**
Brida 3'' ASA150	600	582 x 280 x 1065	41	**13550**
Brida 4'' ASA150	1200	723 x 334 x 1333	69	**15221**
Brida 6'' ASA150	2400	899 x 434 x 1688	106	**15246**

Vertederos de espuma

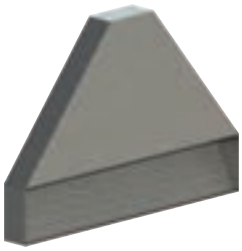


Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestra gama de vertederos de espuma horizontal está completamente realizada en acero inoxidable.
Disponible en DN50 o DN80 en función del caudal solicitado.

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 2'' ASA150	1128 x 170 x 248	11,60	**20439**
Brida 3'' ASA150	2335 x 283 x 407	40,80	**21886**

Vertederos de espuma trapezoidal



Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestras vertedero de espuma está completamente realizado en acero inoxidable.
Exista en versión DN50, entrada roscada hembra 2" BSP.
Ofrece una dispersión y una expansión óptima en la pared gracias a su forma trapezoidal.

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2'' BSP	223 x 1003 x 702	18,80	**14356**

Vertederos de espuma

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

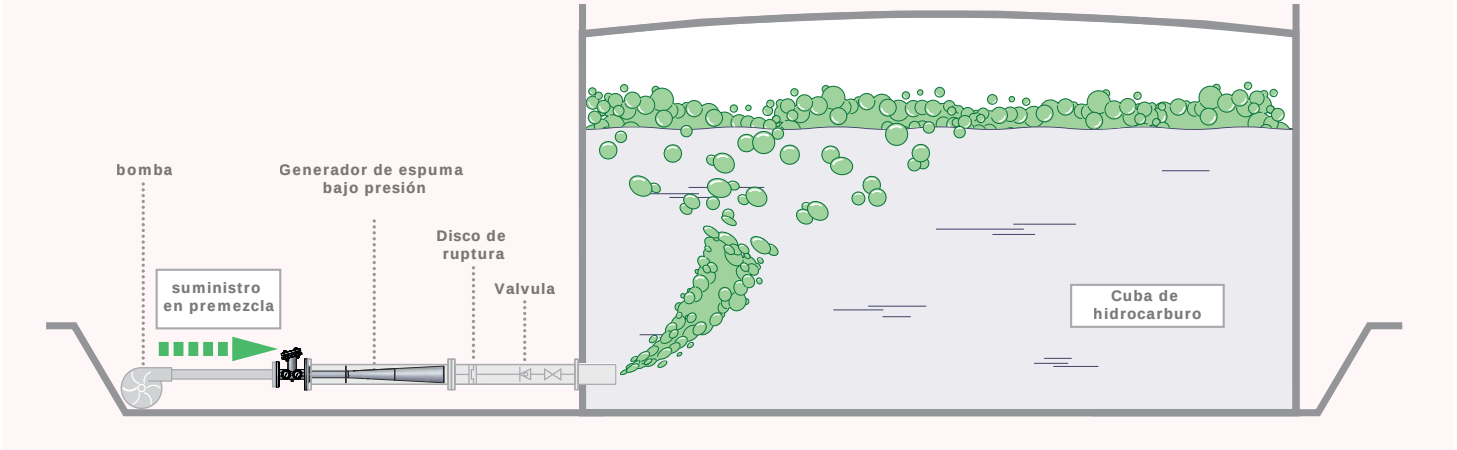
Nuestra gama de vertederos de espuma está completamente realizada en acero inoxidable.
El caudal y la brida de entrada pueden adaptarse en función de la utilización.

Entrada	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 4'' ASA150	2000	7	447 x 618 x 1168	15,50	**27218**
Brida 4'' ASA150	3000	7	497 x 923 x 1170	18,60	**27235**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

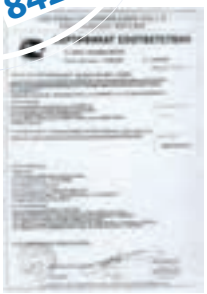
PARA LA PROTECCIÓN DE LOS DEPÓSITOS DE HIDROCARBUROS

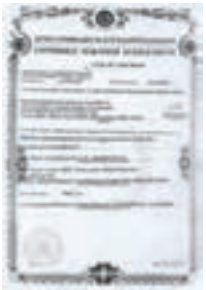
Alimentado de premezcla, el generador produce una espuma bajo presión, de una densidad del orden de 0,2 kg/litro. Esta espuma introducida en la base de un depósito atraviesa la capa de hidrocarburo y se extiende a la superficie del líquido, privándolo de oxígeno.
Ventajas: La extinción es muy rápida. El aparato instalado en la base del depósito está protegido de las explosiones de gas.
Presión de alimentación: 7 a 16 bar. Caudal: hasta 2200 L/min en premezcla a 7 bar.
Contraindicaciones: hidrocarburos de viscosidad superior a 440 centistockes. En este caso, se deben utilizar cajas a espuma.



Generadores de espuma con contraempuje

Certificado Por las autoridades Rusas nº 0370411 nº 8424.20.000





Nuestra gama de generadores de espuma con contraempuje permite la protección de los depósitos de hidrocarburos.
Alimentado de premezcla, el generador produce una espuma bajo presión (densidad de 0,2 kg/litro). Esta espuma introducida en la base de un depósito atraviesa la capa de hidrocarburo y se extiende a la superficie del líquido, privándolo de oxígeno.
Ofrece la ventaja de una extinción muy rápida. El aparato, instalado en la base del depósito, está protegido de las explosiones de gas.
Construcción completamente de acero inoxidable o de aleación de aluminio (según los modelos).
Nuestra gama Se ofrece en diversos modelos: 900, 1400, 1900 y 2200 L/min.

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Medio salino

Entrada	Salida	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3" BSP	Macho 3" BSP	900	7	1129 x 164 x 292	8,30	**13904**
Brida 4'' ASA150	Brida 6" ASA150	1400	7	1502 x 386 x 279	68,00	**13917**
Brida 4'' ASA150	Brida 6" ASA150	1900	7	1502 x 386 x 279	68,00	**13188**
Brida 4'' ASA150	Brida 6" ASA150	2200	7	1502 x 386 x 279	68,00	**13919**

Cabezas generadoras de espuma

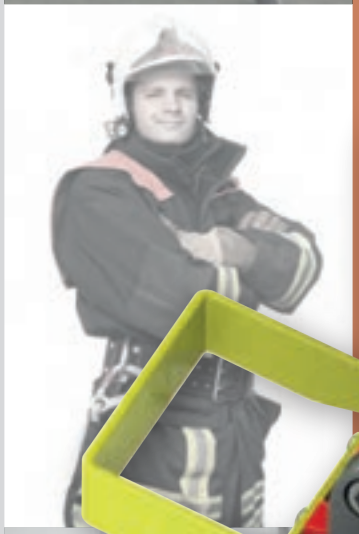
Equipan las fragata
de la Marina de Singapur
de la Marina Francesa
de la Marina Italiana

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable y bronce
Tratamiento de superficie: bruto
Expansión: aprox. x20 à x30

Estas cabezas generadoras de espuma para instalaciones fijas están fabricadas en acero inoxidable y bronce para resistir a una utilización en entorno salino.
El tamiz de acero inoxidable ofrece una expansión de 20 a 30.

Entrada	Caudal de agua (L/min)	Presión de servicio	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1/2'' BSP	20	6	90 x Ø61	0,68	**14018**
Hembra 3/4'' BSP	75	6	115 x Ø76	0,67	**12371**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

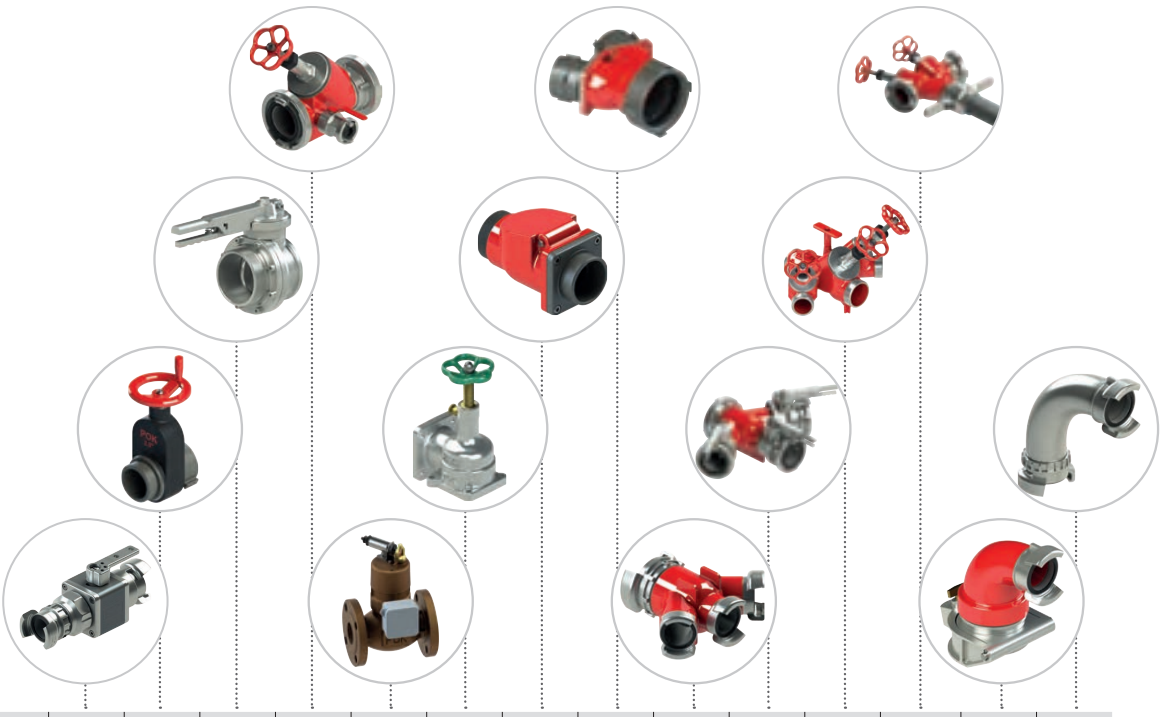


Divisiones, codos, válvulas

Válvulas, divisiones y codos en un vistazo... 245
Válvulas de paso directo ''MONOPOK''.....246
Válvulas 250
B-druckventil 254
Schlauchanschlussarmatur & Schlauchanschlußventil 255
Válvulas antirretorno.....256
Colectores con válvula.....257
Divisiones 2 salidas sin grifo 261
Divisiones 3 salidas sin grifo 263
Divisiones 2 salidas con válvulas esféricas ''BIPOK''.....264
Divisiones 3 salidas con válvulas esféricas ''TRIPOK''.....267
Divisiones 4 salidas con válvulas esféricas ''QUADRIPOK''.269
Divisiones 5 salidas con válvulas esféricas ''PENTAPOK''...270
Divisiones de 2 salidas con grifos de volante 271
Divisiones de 3 salidas con grifos de volante 273
Divisiones y Standrhore - Piezas de recambio.....275
Standrohre aus aluminium mit oder ohne absperrung.....277
Standrohre - Ersatzteile.....279
Codos ''Keyser''.....282
Retenciones ''Keyser''.....282
Codos 283

Catálogo español - Rev E - 02/2015 - Ilustraciones no contractuales

Nuestras lanzas, lanzas monitores, equipos de espuma, divisiones pueden equiparse con cualquier tipo de racor de incendios existente en el planeta y construido por POK con los mejores materiales.



	Grifos de paso directo "MONOPOK"	Válvulas con opérculo	Válvulas de mariposa y de aislamiento	Válvulas móviles de parte baja de escalera	"DELUGE VALVE" válvula de apertura automática	Válvulas con las normas DIN	Válvulas	Colectores con válvula	Divisiones sin grifo	Divisiones con grifos de válvula esférica	Divisiones con grifo de volantes	Standrohre	Codos y retenciones "KEYSER"	Codos
Presión nominal (bar)	16	16	16	16	16	16	16 - 25	16 - 25	16 - 25	16 - 25	16 - 25	16	16	16 - 25
Ø de paso	de 25 mm a 80 mm	de 60 mm a 110 mm	de 80 mm a 150 mm	de 40 mm a 100 mm	25 mm	de 40 mm a 60 mm	de 40 mm a 110 mm	de 60 mm a 110 mm	de 50 mm a 160 mm	de 35 mm a 160 mm	de 40 mm a 110 mm	50 mm y 80 mm	100 mm	de 35 mm a 150 mm
Material	Aluminio Acero Inoxidable	Aluminio Bronce	Aluminio Fundición	Aluminio	Bronce	Aluminio Latón	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio Bronce	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio Bronce Acero Inoxidable
Anodización dura	(•)	(•)										•		
Revestimiento de poliéster				•		(•)	(•)	•	•	•	•	•	•	(•)
Pintura rilsanizada			(•)											
Número de entradas	1	1	1	1	1	1	1	2-3-4	1	1-2	1	1	1	1
Cantidad de salidas	1	1	1	1	1	1	1	1	2-3	2-3-4-5	2-3	1-2	1 ó 2	1
Válvula esférica	•									(•)				
Mariposa			•							(•)				
Válvula				•	•	•		•		(•)	•	(•)	(•)	
Opérculo		•												
Función purga				•										
Válvula antirretorno						•	•	•						
Maniobra por palanca	•		•	•						•				
Maniobra por volante		•		•		•					•	•	•	
Maniobra por sprinkler o eléctrica					•									
Página	247-249	250	251	252	253	254-255	256	257-259	261-263	264-270	271-276	275-281	282	283-284

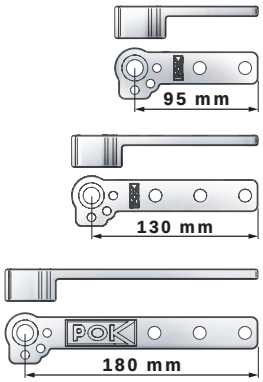
(•): en función de la referencia

Válvulas de paso directo ''MONOPOK''

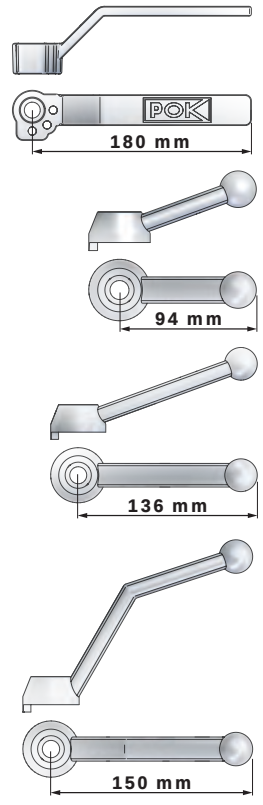
Gran modularidad
Elementos interccambiables

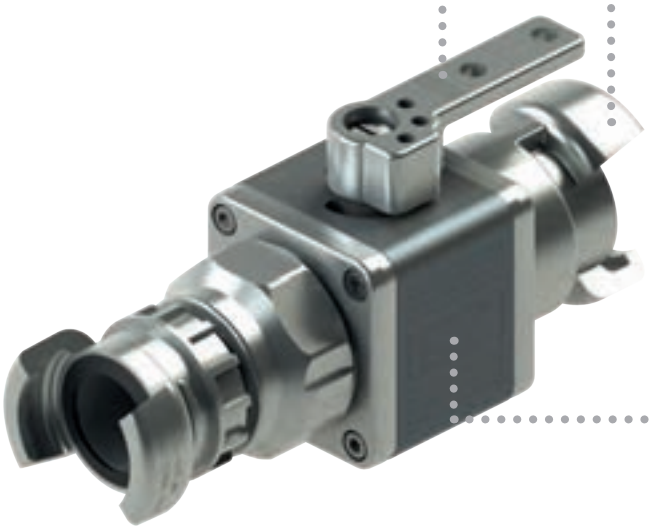
El grifo monopok es un grifo ¼ de vuelta con válvula esférica de paso directo realizado en un perfilado de aluminio tratado térmicamente. El conjunto se mecaniza en una máquina herramienta de mando digital que garantiza una precisión y una calidad de fabricación sin igual.
Está previsto para funcionar tanto en modo "aspiración" como en modo "descarga".
Para permitirle adaptarlo a todas las situaciones, el grifo monopok ofrece múltiples configuraciones.
La característica determinante para elegir su grifo ''MONOPOK'' es su diámetro de paso: **DN25, DN40, DN65 o DN80.**
También puede elegir el material de fabricación del grifo de válvula esférica: **aluminio anodizado** (en estándar en el conjunto de la gama), **acero inoxidable** o **poliamida**.
La elección de la empuñadura de maniobra también es esencial según el uso que reserve a su ''MONOPOK''. Puede elegir entre las formas y las siguientes longitudes de empuñaduras para un **mando directo** o un **mando a distancia**.
En versión estándar, los grifos ''MONOPOK'' se suministran con entradas y salidas roscadas BSP, pero POK SAS le propone una gama completa de racores internacionales a montar en el grifo ''MONOPOK'': simétrico Guillemin DN25, DN32, DN40, DN50, DN65, racor DSP DN40, DN50, DN65, racores Storz D/25, C/52 o B/75, Instantaneous 1"1/2 ó 2"1/2.

Empuñaduras de mando directo o de mando desplazado

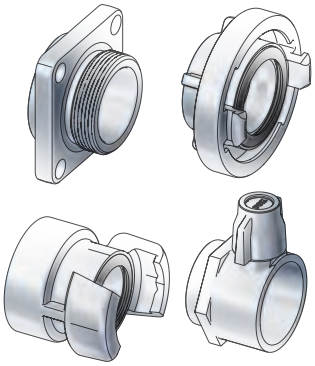


Empuñaduras de mando directo

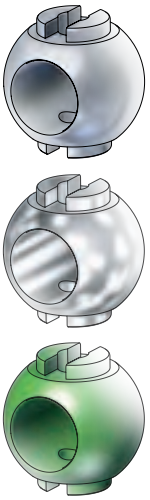




Entradas y salidas roscadas o con racores en los estándares internacionales: Guillemin, DSP, Storz, Instantaneous, etc.



Giratorios esféricos de poliamida, aluminio anodizado o acero inoxidable



El grifo monopok posee características técnicas notables:

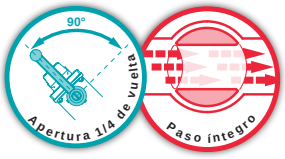
- **Pérdida de carga desdeñable,**
- **Poco esfuerzo de maniobra,**
- **Ligereza y reducción de las dimensiones.**

El grifo Monopok es completamente desmontable, permitiendo así un mantenimiento muy fácil por el usuario.
Como conclusión, cada grifo Monopok es ensamblado por un técnico altamente cualificado y probado hidráulicamente con el fin de garantizar su perfecto funcionamiento.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Válvulas de paso directo ''MONOPOK''

El grifo monopok es un grifo ¼ de vuelta con válvula esférica de paso directo realizado en un perfilado de aluminio tratado térmicamente. Está previsto para funcionar tanto en modo ''aspiración'' como en modo ''descarga'' y ofrece múltiples posibilidades de adaptación.



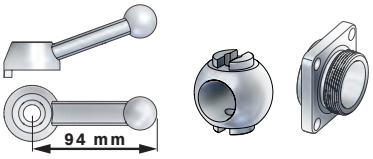
Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado

Opciones: racores de entrada/salida, longitud empuñadura de maniobra, material de esfera.

''Monopok'' DN25

Precisar el tipo de empuñadura de maniobra, el material de la válvula esférica y el tipo de racores en el pedido.

Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	Macho 1" BSP	25	146 x 74 x 1	1,06	**11749.FM**

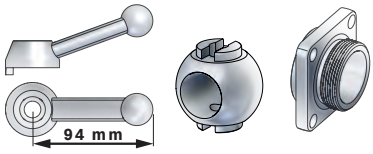


En estándar, el ''Monopok'' DN25 se suministra con una empuñadura para mando directo o a distancia de 95mm, un elemento giratorio esférico de aleación de aluminio y roscado macho 1'' BSP en entrada y salida.

''Monopok'' DN40

Precisar el tipo de empuñadura de maniobra, el material de la válvula esférica y el tipo de racores en el pedido.

Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1''1/2 BSP	Macho 1''1/2 BSP	35	155 x 83 x 1	1,44	**11902.FM**

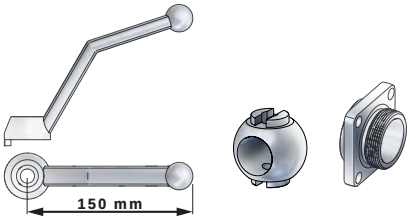


En estándar, el ''Monopok'' DN40 se suministra con una empuñadura para mando directo o a distancia de 95mm, un elemento giratorio esférico de aleación de aluminio y roscado macho 1"1/2 BSP en entrada y salida.

''Monopok'' DN65

Precisar el tipo de empuñadura de maniobra, el material de la válvula esférica y el tipo de racores en el pedido.

Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	52	204 x 103 x 1	2,34	**11921.FM**

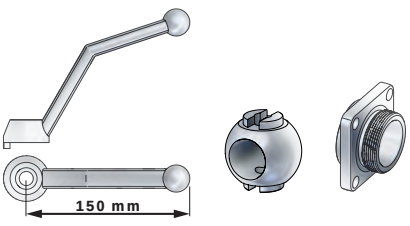


En estándar, el ''Monopok'' DN65 se suministra con una empuñadura para mando directo o a distancia de 130mm, un elemento giratorio esférico de aleación de aluminio y roscado macho 2" BSP en entrada y salida.

''Monopok'' DN80

Precisar el tipo de empuñadura de maniobra, el material de la válvula esférica y el tipo de racores en el pedido.

Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3" BSP	Macho 3" BSP	62	208 x 122 x 1	3,50	**12024.FM**



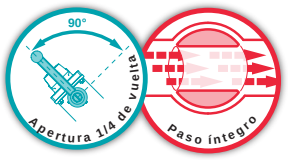
En estándar, el ''Monopok'' DN80 se suministra con una empuñadura para mando directo o a distancia de 130mm, un elemento giratorio esférico de aleación de aluminio y roscado macho 2"1/2 BSP en entrada y salida.

Grifo de paso directo "MONOPOK" - DN150

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca o por reductor
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

El grifo "MONOPOK" es un grifo 1/4 de vuelta de paso directo con válvula esférica realizada en aleación de aluminio con pintura de poliéster.
La entrada y la salida son roscadas machos a 6'' BSP.
Está previsto para funcionar tanto en modo "aspiración" como en modo "descarga".



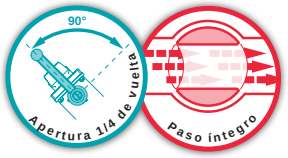
Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 6" BSP	Macho 6" BSP	150	391 x 256 x 328	17,99	**24763**

Grifos de paso directo ''MONOPOK'' - de acero inoxidable

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: acero inoxidable
Tipo de cuerpo: fundición

Opciones: racores de entrada/salida.

Estos ''MONOPOK'' son grifos de válvula esférica, de paso directo, construidos en acero inoxidable. Están previstos para funcionar tanto en modo "aspiración" como en modo "descarga".
Sus características técnicas son notables: pérdidas de carga desdeñables, poco esfuerzo de maniobra, ligereza y dimensiones reducidas.
Los grifos ''MONOPOK'' se prueban unitariamente.



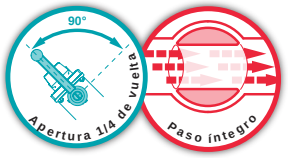
Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3'' BSP	Hembra 3'' BSP	80	322 x 128 x 210	12,25	**18836**
Hembra 4'' BSP	Hembra 4'' BSP	100	444 x 220 x 282	20,50	**18837**

Válvulas "FLÜSSIG"

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

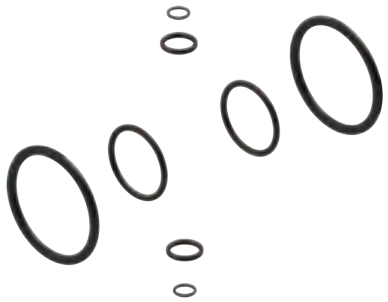
Estas válvulas ''FLÜSSIG'' son grifos de válvula esférica, de paso directo, construidos en aleación de aluminio.
La entrada y la salida son roscadas o con bridas normalizadas DIN.
El diseño de paso íntegro garantiza escasas pérdidas de carga.



Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida DN80 PN16	Brida DN80 PN16	80	140 x 154 x 244	5,06	**33416**
Brida DN80 PN16	Macho 3" BSP	80	160 x 154 x 244	4,80	**33508**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Kit de reparación - bolsa de juntas

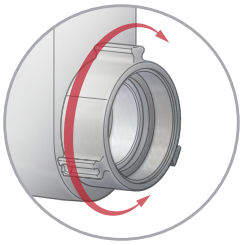


Materia: nitrilo

El kit de reparación para grifo ''MONOPOK'' incluye todas las juntas necesarias para la reparación del grifo de paso directo. La elección de la bolsa se realiza en función del diámetro de paso del grifo.

Ø de paso (mm)	Ref.
25	**07859**
40	**07860**
65	**07861**
80	**08350**

Válvula con opérculo - aleación de aluminio



Racor de entrada giratorio

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con opérculo
Apertura: por volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Válvula con opérculo de cuerpo monobloque de alta resistencia de aleación de aluminio anodizado.
Entrada roscada hembra 2"1/2 NST-NH y salida roscada macho 2"1/2 NST-NH.
Válvula de asiento metálica que no garantiza una estanquidad total.

Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2''1/2 NST-NH	Macho 2''1/2 NST-NH	60	127 x 120 x 2	3,70	**12782**

Válvulas de opérculo - bronce

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con opérculo
Apertura: por volante de maniobra
Materia: bronce y acero inoxidable
Tipo de cuerpo: moldeado

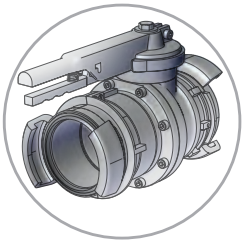
Opciones: racores de entrada/salida.

Válvulas de opérculos de cuerpos monobloques de alta resistencia de bronce y acero inoxidable para los medios marinos.
Ofrecen varias posibilidades de conexión: entrada roscada hembra 2"1/2 NST-NH y salida roscada macho 2"1/2 NST-NH o entrada por brida 4" ASA150 y salida roscada macho 4" NST-NH.
Válvulas de asiento metálicas que no garantizan una estanquidad total.

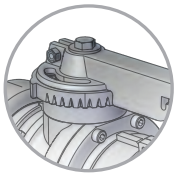
Entrada	Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 2" ASA150	Macho 2" NST-NH	50	108 x 152 x 240	4,42	**32648**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	60	127 x 120 x 2		**12784**
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo				**16760**
Brida 4'' ASA150	Macho 4"1/2 NST-NH	110	171 x 229 x 426	17,76	**21253**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Válvulas mariposa - DN100



Válvula con racores simétricos AR DN100 entrada y salida



Palanca con muescas de bloqueo por pasos de 10°

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula mariposa
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Nuestra gama de válvulas de aislamiento Ø100 llamadas válvulas de "mariposa" está realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente.
Está provista de una empuñadura de maniobra que permite el ajuste de la mariposa. Ésta es indexable cada 10°, desde la posición "válvula abierta" hasta la posición "válvula cerrada".
Todas las piezas constitutivas son desmontables e intercambiables.
Se proponen dos versiones: roscada 4" BSP o equipada de racores AR DN100 con cerrojo.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4" BSP	Macho 4" BSP	303 x 160 x 230	3,76	**00879**
AR DN100 con cerrojo	AR DN100 con cerrojo	373 x 160 x 230	5,99	**16879**

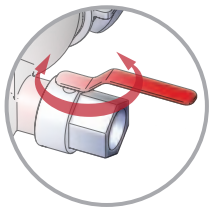
Válvulas de aislamiento

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula mariposa
Apertura: por palanca
Materia: fundición
Tratamiento de superficie: pintura rilsanizada
Tipo de cuerpo: moldeado

Nuestra gama de válvulas de aislamiento para fijación entre bridas se propone a partir del DN80 hasta el DN150.
La construcción de fundición con un revestimiento rilsanizado vuelve estas válvulas particularmente resistentes.

Montaje sobre bridas	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80 PN16	80	249 x 88 x 347	4,60	**07404**
DN100 PN16	100	249 x 88 x 375	6,00	**09534**
DN150 PN16	150	383 x 105 x 443	9,20	**16641**

Válvulas móviles a pie de la escalera con purgador - grifo con volante



Purgador 1/4 de vuelta manipulado por palanca

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

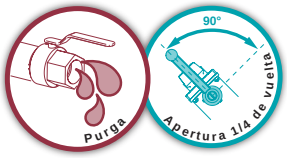
Nuestra gama de válvulas móviles en la parte baja de la escalera está realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente.
Destinada a conectarse en la parte baja de un flexible de incendio instalado en una escalera, la válvula permite vaciar el agua por medio del dispositivo de purga equipado de un grifo maniobrable por 1/4 de vuelta.
Todas las piezas constitutivas son desmontables e intercambiables.
Varias versiones de entrada y salida son posibles: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entrada	Salida	Purga	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	DSP DN40	Macho GFR DN20	266 x 97 x 339	1,82	**07461**
DSP DN65	DSP DN65	Macho GFR DN20	295 x 224 x 298	2,60	**07460**
DSP DN65	DSP DN65	SG DN20	295 x 224 x 298	2,73	**07462**
Macho 2"1/2 BSP	Hembra 2"1/2 BSP	Hembra 1" BSP	257 x 219 x 298	1,99	**07463**
Storz B/75	Storz B/75	Storz D/25	295 x 232 x 298	2,91	**16559**
DSP DN40, con cerrojo	DSP DN40, con cerrojo	Macho GFR DN20	340 x 97 x 339	2,26	**07461.AV**
DSP DN65, con cerrojo	DSP DN65, con cerrojo	Macho GFR DN20	342 x 197 x 270	3,25	**07460.AV**

Válvula móvil a pie de escalera con purgador - grifo 1/4 de vuelta

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: válvula mariposa
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: perfilado / moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.



Nuestra válvula móvil de la parte baja de escalera está realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente.
Destinado a conectarse en la parte baja de un flexible de incendio instalado en una escalera, el aparato permite vaciar el agua por medio del dispositivo de purga equipado de un grifo maniobrable por 1/4 de vuelta.
Todas las piezas constitutivas son desmontables e intercambiables.

Entrada	Salida	Purga	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	SG DN20	376 x 224 x 230	7,20	**16394**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Válvula de apertura automática ''DELUGE VALVE''

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por sprinkler o eléctrica
Materia: bronce
Tipo de cuerpo: moldeado

La construcción de esta válvula de apertura automática es de bronce, PN16.
La apertura de la válvula puede ser activada ya sea por el sprinkler, que se rompe cuando la temperatura sobrepasa 93°C, o bien por el percutor de mando eléctrico a 48 voltios.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida 2" ASA150	Brida 2" ASA150	266 x 97 x 339	1,82	**27967**

Conforme con las normas
DIN 14 381-F.90
y
DIN 14 381-G.80K - 2B

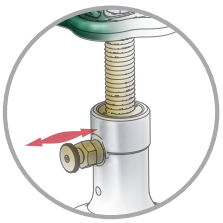
Estas válvulas de aleación de aluminio están homologadas en la norma DIN 14.381.
Existen en dos versiones: salida por brida cuadrada o salida roscada BSP con un ángulo de 80°.
Un sistema de pestillo permite el desbloqueo de la válvula antirretorno.

Certificados TÜV
Número TRF 2/13 y 1/13

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tipo de cuerpo: moldeado

B-Druckventil PN16 - salida roscada

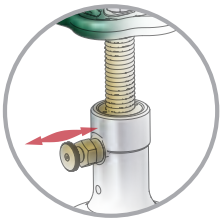
Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 BSP	140 x 124 x 225	1,61	**28944**



Desbloqueo de la válvula antirretorno

B-Druckventil PN16 - salida por brida

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Brida cuadrada G 80 K	144 x 124 x 225	1,95	**28918**

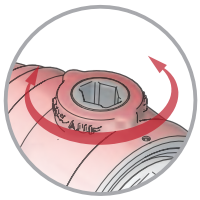


Desbloqueo de la válvula antirretorno

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Schlauchanschlussarmatur

Conforme con la norma DIN 14 461-5



Impresión normalizada para apertura de la válvula con marcación de la posición

Certificados TÜV
Número TRF 1/15

Esta válvula para columnas secas se ajusta a la norma DIN 14 461-5.
Está realizada en aleación de aluminio de primera fusión con tratamiento térmico y provista de un dispositivo de apertura de impresión normalizada.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	129 x 94 x 182	1,39	**28962**

Schlauchanschlußventil - Messing

Conforme con la norma DIN 14 461T.3

Presión nominal: PN16
Materia: latón
Tipo de cuerpo: moldeado

Estas válvulas para columnas secas o húmedas se ajustan a la norma DIN 14 461 T3.
Están realizadas en latón.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/4 BSP	Macho 1" BSP	129 x 76 x 125	1,07	**32790**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	149 x 98 x 161	2,20	**32751**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	257 x 110 x 158	2,37	**24180**

Nuestra gama de válvulas antirretorno con batiente está completamente realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente.
Combina compactibilidad, apertura total y estanquidad perfecta.
Se pueden realizar diversas posibilidades de conexión: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Válvulas antirretorno

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	Hembra 2'' BSP	113 x 72 x 78	0,47	**03513**
DSP DN65, sin cerrojo	Macho 2"1/2 BSP	228 x 110 x 117	1,74	**18405**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	200 x 104 x 117	1,78	**18447**
Macho 4" BSP, giratorio	Hembra 4" BSP	261 x 136 x 164	3,19	**13940**

Válvula antirretorno con purga

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	448 x 150 x 208	5,94	**34501**

Nuestra gama de válvulas antirretorno axiales está completamente realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente y revestida de poliéster rojo.
Combina compacidad y estanquidad perfecta.
Se ofrece con una entrada hembra 4" BSP y una salida hembra 4" BSP, en las que son adaptables racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Válvula antirretorno axial

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4'' BSP	Hembra 4'' BSP	179 x 216 x 216	4,85	**28451**

Válvula antirretorno axial con purga

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	419 x 216 x 221	7,59	**34502**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuestra gama de colectores con válvula está destinada a ensamblar dos flexibles de incendio gracias a sus dos entradas.
Su válvula permite la obturación automática en caso de ruptura de la alimentación.
Construcción de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente.
Nuestra gama ofrece diversas posibilidades de conexión: roscado BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Válvula antirretorno: Sí

Opciones: racores de entrada/salida.

Colectores con válvula con entradas y salida roscadas BSP

Conforme con la norma NF E 03-005 (ISO R 228)

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2" BSP	Hembra 2"1/2 BSP	151 x 207 x 104	1,86	**09676**
2x Macho 2"1/2 BSP	Hembra 2"1/2 BSP	155 x 207 x 104	1,28	**09677**
2x Macho 2"1/2 BSP	Hembra 4" BSP	148 x 206 x 121	1,37	**07489**
2x Macho 4" BSP, giratorio	Hembra 4" BSP	306 x 325 x 224	5,46	**08900**
2x Macho 4" BSP, giratorio	Macho 6" BSP	239 x 326 x 164	4,71	**16153**

Colectores con válvula con entradas y salida equipadas de racores DSP, Guillemin o AR

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entradas y salida con cerrojo

Conforme con la norma NF S 61-701

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x DSP DN65, sin cerrojo	DSP DN65, con cerrojo	283 x 256 x 107	2,91	**07479**
2x DSP DN65, sin cerrojo	AR DN100, con cerrojo	155 x 207 x 104	3,37	**02579**
2x DSP DN65, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	323 x 292 x 152	4,10	**02579.AV**
2x AR DN100, giratorio con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	483 x 452 x 232	8,91	**13292**
2x AR DN100, giratorio con cerrojo	SG DN150, con cerrojo	418 x 452 x 241	9,66	**16093**

Colectores con válvula con entradas y salida equipadas de racores NST-NH

Conforme con la norma NFPA 1963

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 2"1/2 NST-NH	244 x 253 x 107	2,38	**08150**
2x Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 4" NST-NH	228 x 230 x 151	3,04	**08151**
2x Hembra 4" NST-NH, giratorias	Macho 4" NST-NH	322 x 362 x 191	7,36	**10942**

Colectores con válvula con orificios equipados de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Conforme à la norme DIN 14 355

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Storz C/52	Storz B/75	212 x 237 x 126	2,92	**07994**
2x Storz B/75	Storz A/110	228 x 264 x 182	3,71	**07995**
2x Storz DN100, giratorio	Storz DN100	417 x 388 x 234	8,48	**11103**
2x Storz A/110, giratorio	Storz A/110	387 x 411 x 247	8,98	**13111**
2x Storz A/110, giratorio	Storz DN150	333 x 411 x 215	9,16	**24724**

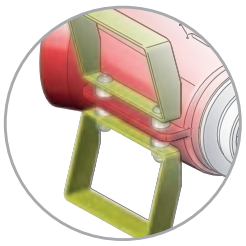
Colectores con válvula con orificios equipados de racores Instantaneous

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2''1/2 Instantaneous	Hembra 2''1/2 Instantaneous	268 x 234 x 147	3,03	**26142**
2x Macho 2''1/2 Instantaneous	Storz A/110	239 x 233 x 182	3,32	**07489.BS336M. A110**
2x Macho 2''1/2 Instantaneous	Storz DN125/5''	274 x 233 x 196	4,17	**07489.BS336M. STORZ125**
2x Hembra 2''1/2 Instantaneous	Macho BSRT 5"	294 x 234 x 147	5,00	**28176**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Colectores con válvula de tres entradas

Conforme con la norma para los racores Storz DIN 14355-4-3B



Empuñaduras de transporte y pies de estabilización

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Válvula antirretorno: SÍ

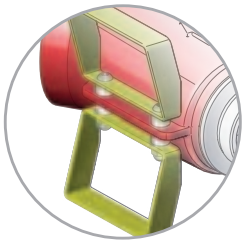
Opciones: racores de entrada/salida.

Nuestra gama de colectores con válvulas está destinada a ensamblar tres flexibles de incendio gracias a sus tres entradas.
Sus válvulas permiten la obturación automática en caso de ruptura de la alimentación.
Construcción de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente.
Nuestra gama ofrece distintas posibilidades de conexión: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
3x Macho 2"1/2 BSP	Hembra 4" BSP	267 x 362 x 188	4,24	**20352**
3x Storz B/75	Storz A/110	349 x 367 x 188	6,54	**19675**

Colectores con válvula de cuatro entradas

Conforme con la norma para los racores Storz DIN 14355-4-3B



Empuñaduras de transporte y pies de estabilización

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Válvula antirretorno: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida.

Nuestra gama de colectores con válvulas está destinada a ensamblar cuatro flexibles de incendio gracias a sus cuatro entradas.
Sus válvulas permiten la obturación automática en caso de ruptura de la alimentación.
Construcción de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente.
Nuestra gama ofrece distintas posibilidades de conexión: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Entradas	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
4x Macho 2"1/2 BSP	Hembra 4" BSP	283 x 413 x 188	5,19	**20353**
4x Storz B/75	Storz A/110	358 x 455 x 188	8,20	**19659**

Nuestra gama de divisiones está realizada en aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente con revestimiento de poliéster de color rojo.
Su función principal es dividir una línea de agua en varias salidas (2, 3, 4 y +). El flujo de estas líneas es controlable por los grifos de salida con volante o ¼ de vuelta.
Han sido diseñadas con la preocupación permanente de generar la menor cantidad posible de pérdidas de carga y ofrecen una multitud de combinaciones.

Todas nuestras divisiones están equipadas de racores conformes con las normas internacionales:

Norma para los roscados BSP de cuerpos de divisiones — Conforme con la norma NF E 03-005 (ISO R 228)

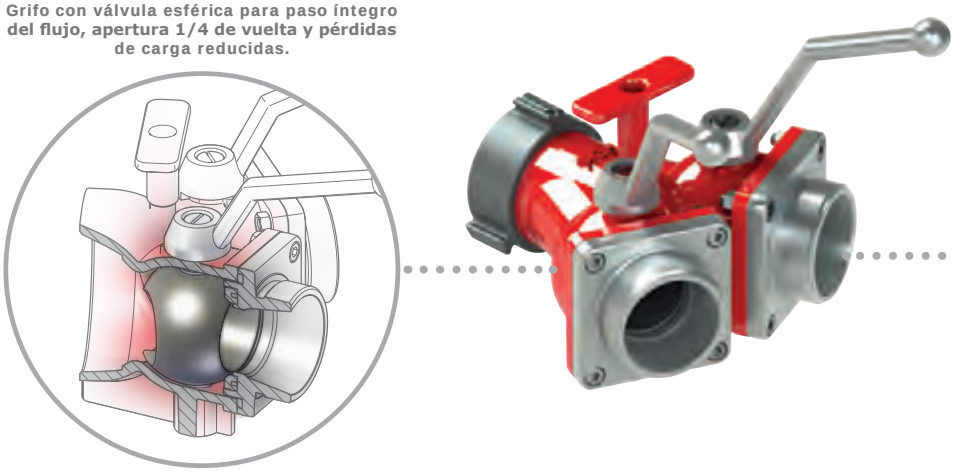
Norma para los racores DSP — Conforme con la norma NF S 61-701

Norma para los racores Storz — Conforme con la norma DIN 14 355

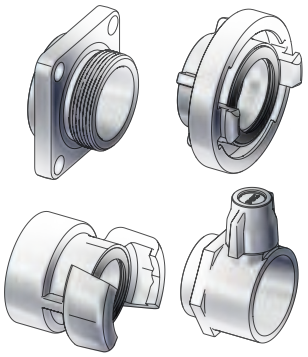
Norma para los roscados NST-NH — Conforme con la norma NFPA 1963

• **Divisiones sin grifo de 2 ó 3 vías:** esta gama de divisiónes ofrece la posibilidad de adaptarse a una gran variedad de racores (DSP, Storz, Guillemin, NST-NH, etc.) y ha sido diseñada para utilizarse sin tensiones de posición gracias a los pies moldeados en las dos caras del cuerpo.
• **Divisiones « Bipok » o « Tripok » con grifos de ¼ de vuelta** propone una manipulación fácil y rápida del control del flujo sin generar casi ninguna pérdida de carga. Esta gama está disponible en múltiples configuraciones de racores (DSP, Storz, Guillemin, NST-NH, etc.).

Grifo con válvula esférica para paso íntegro del flujo, apertura 1/4 de vuelta y pérdidas de carga reducidas.

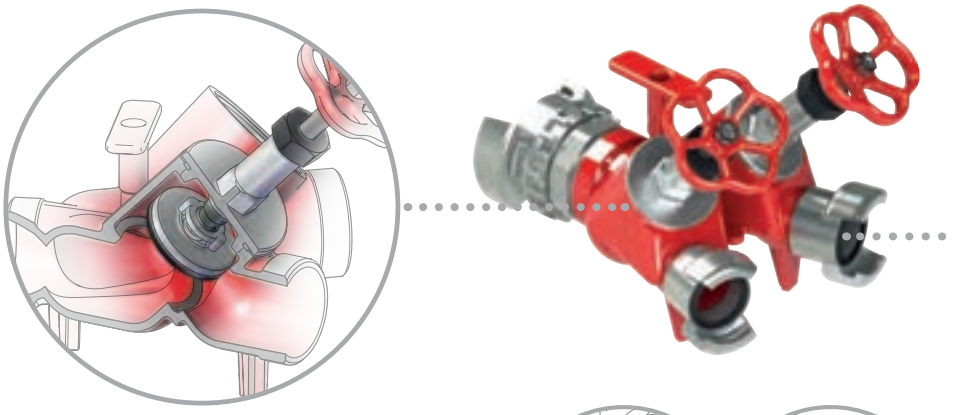


Entrada y salidas roscadas o con racores estándares

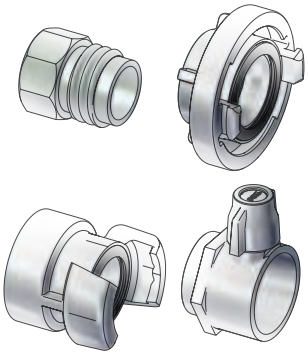


• **Divisiones con grifos con volante de 2 ó 3 salidas** permiten un control preciso del flujo, evitando así los golpes de ariete y ocasionando muy pocas pérdidas de carga en posición "apertura máxima". Las posibilidades de racores de entrada y de salidas también son múltiples y variadas (DSP, Storz, Ghost, Guillemin, NST-NH, etc.).

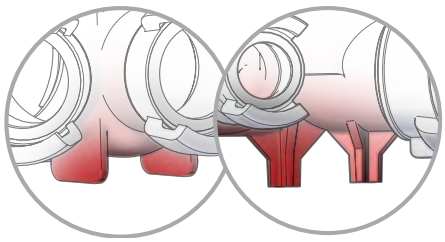
Grifo con válvula con volante de maniobra para una apertura progresiva, evitando así los golpes de ariete



Entrada y salidas roscadas o con racores estándares



Todas las divisiones están equipadas de nervaduras de travesaño o de pies de estabilización



Es posible equipar varias de nuestras divisiones de un manómetro de presión.
Esta gama de divisiones "POK" ofrece varios diámetros muy consecuente, que va del diámetro DN20 al diámetro DN250.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 2 salidas sin grifo

Nuestra gama de divisiones sin grifo está construida de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga. Está provista de nervaduras de travesaño.
Está equipada de una entrada y de dos salidas que ofrecen distintas posibilidades de conexión: roscado BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Entrada y salidas roscadas BSP

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	**2x** Hembra 1"1/2 BSP	91 x 107 x 55	0,21	**16569**
Macho 2" BSP	**2x** Macho 2" BSP	100 x 131 x 98	0,46	**23536**
Hembra 2"1/2 BSP	**2x** Hembra 1"1/2 BSP	88 x 129 x 112	0,46	**03256**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 2" BSP	90 x 129 x 126	0,45	**21205**
Hembra 2"1/2 BSP	**2x** Hembra 2"1/2 BSP	122 x 183 x 150	0,86	**02355**
Hembra 4" BSP	**2x** Hembra 2" BSP	90 x 153 x 150	0,63	**02759**
Hembra 4" BSP	**2x** Hembra 2"1/2 BSP	110 x 184 x 150	0,86	**03255**
Hembra 4" BSP	**2x** Hembra 4" BSP	167 x 231 x 150	1,17	**26421**
Macho 6" BSP	**2x** Hembra 4" BSP	148 x 216 x 215	1,66	**09136**
Macho 6" BSP	**2x** Macho 6" BSP	209 x 302 x 215	3,22	**09135**

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin o AR

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cerrojo	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	218 x 195 x 98	1,32	**07470**
DSP DN40, con cerrojo	**2x** DSP DN40, con cerrojo	242 x 242 x 98	1,63	**07470.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	209 x 194 x 126	1,56	**07471**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, con cerrojo	232 x 240 x 126	1,87	**07471.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	249 x 204 x 150	2,13	**02374**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	284 x 231 x 150	2,50	**02374.AV**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	235 x 205 x 150	2,53	**07472**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	268 x 231 x 150	2,94	**07472.AV**
AR DN100, con cerrojo	**2x** AR DN100, sin cerrojo	305 x 300 x 152	4,06	**07473**
AR DN100, con cerrojo	**2x** AR DN100, con cerrojo	325 x 316 x 152	4,61	**07473.AV**
SG DN150, con cerrojo	**2x** AR DN100, sin cerrojo	268 x 275 x 215	8,61	**09162**
SG DN150, con cerrojo	**2x** AR DN100, con cerrojo	284 x 308 x 215	6,17	**09162.AV**
SG DN150, con cerrojo	**2x** SG DN150, con cerrojo	353 x 409 x 241	10,67	**09160**

Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52, giratorio	**2x** Storz C/52	172 x 209 x 98	1,40	**07985**
Storz B/75, giratorio	**2x** Storz C/52	162 x 190 x 126	1,58	**07986**
Storz B/75, giratorio	**2x** Storz B/75	211 x 259 x 150	2,50	**07987**
Storz A/110, giratorio	**2x** Storz B/75	226 x 257 x 182	3.39	**07988**
Storz A/110, giratorio	**2x** Storz A/110	314 x 384 x 182	6,60	**07989**
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**2x** Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	314 x 355 x 156	5,69	**09921**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	311 x 355 x 196	6,14	**09922**
Storz DN150 / 6"	**2x** Storz A/110	273 x 357 x 215	7,11	**07990**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**2x** Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	257 x 326 x 215	6,27	**09923**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**2x** Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	269 x 349 x 215	7,18	**09924**
Storz DN150 / 6"	**2x** Storz DN150 / 6"	311 x 386 x 215	8,90	**09158**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**2x** Storz DN150 / 6", con trinquete	305 x 386 x 215	8,91	**13612**

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH o Storz US

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	144 x 149 x 69	0,69	**09911**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	169 x 152 x 112	1,17	**09912**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	211 x 205 x 150	1,86	**09913**
Hembra 3" NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	305 x 208 x 150	2,12	**09914**
Hembra 4" NST-NH	**2x** Macho 5" NST-NH	198 x 208 x 150	2,53	**09915**
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	225 x 209 x 156	2,78	**09916**
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**2x** Macho 3" NST-NH	262 x 276 x 156	3,56	**09918**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	224 x 209 x 196	3,24	**09917**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Macho 3" NST-NH	258 x 276 x 196	4,02	**09919**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**2x** Macho 3" NST-NH	222 x 256 x 215	4,58	**09920**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 3 salidas sin grifo

Nuestra gama de divisiones sin grifo está construida de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga. Está provista de nervaduras de travesaño.
Está equipada de una entrada y de tres salidas que ofrecen distintas posibilidades de conexión: roscado BSP o NST-NH, o racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Entrada y salidas roscadas BSP

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4" BSP	**3x** Hembra 2"1/2 BSP	153 x 258 x 150	1,36	**02315**
Hembra 4" BSP	**1x** Hembra 4" BSP **2x** Hembra 2"1/2 BSP	163 x 280 x 150	1,53	**02314**
Hembra 4" BSP	**3x** Hembra 4" BSP	198 x 288 x 150	2,65	**07043**
Macho 6" BSP	**3x** Hembra 4" BSP	260 x 357 x 203	4,37	**09137**

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin o AR

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100, con cerrojo	**3x** DSP DN65, sin cerrojo	285 x 313 x 150	3,43	**07474**
AR DN100, con cerrojo	**1x** AR DN100, sin cerrojo **2x** DSP DN65, sin cerrojo	305 x 335 x 150	9,97	**07475**
AR DN100, con cerrojo	**3x** AR DN100, sin cerrojo	340 x 372 x 152	5,82	**07476**
AR DN100, con cerrojo	**3x** AR DN100, con cerrojo	362 x 411 x 152	6,63	**07476.AV**
SG DN150, con cerrojo	**3x** AR DN100, sin cerrojo	414 x 441 x 223	9,04	**09161**

Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz A/110, giratorio	**3x** Storz B/75	262 x 314 x 182	4,00	**07991**
Storz A/110, giratorio	**1x** Storz A/110 **2x** Storz B/75	286 x 338 x 182	5,35	**07992**
Storz A/110, giratorio	**3x** Storz A/110	347 x 437 x 182	9,40	**07993**
Storz DN150 / 6"	**3x** Storz A/110	353 x 424 x 223	9,15	**09152**
Storz DN100 / 4", con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4", con trinquete	350 x 412 x 156	8,08	**09929**
Storz DN125 / 5", con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4", con trinquete	346 x 412 x 196	8,54	**09930**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4", con trinquete	391 x 481 x 228	10,34	**09931**

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH o Storz US

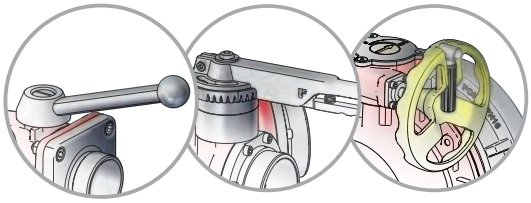
Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 3" NST-NH, giratorio	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	256 x 310 x 150	3,52	**09925**
Hembra 4" NST-NH, giratorio	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	247 x 311 x 150	3,36	**09926**
Storz DN100 / 4", con trinquete	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	273 x 311 x 156	3,61	**09927**
Storz DN125 / 5", con trinquete	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	270 x 311 x 196	4,06	**09928**

Divisiones 2 salidas con válvulas esféricas ''BIPOK''

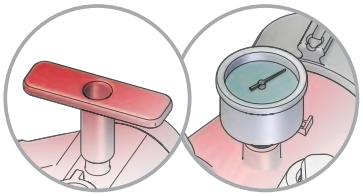
Nuestras divisiones ''BIPOK'' están provistas de dos grifos de válvula esférica, de una empuñadura de transporte integrada y de patas estabilizadoras en el suelo.
El paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Ofrecen distintas posibilidades de conexión: roscados BSP o NST-NH, o racores normalizados.
Construidas de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula esférica o mariposa
Apertura: por palanca o volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro.



En función del diámetro de paso de las salidas, las empuñaduras son con o sin muescas de indexación y palancas de desbloqueo, o con volantes con tornillo sin fin para las DN205 y DN250.



Según las referencias, las divisiones pueden ser ensambladas con empuñadura de transporte en estándar o con manómetro en opción

Entrada y salidas roscadas BSP

Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	**2x** Macho 1" BSP	-	180 x 153 x 144	1,56	**07406**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1" BSP	-	175 x 153 x 144	1,54	**07407**
Macho 2" BSP	**2x** Macho 1" BSP	-	180 x 153 x 144	1,60	**02758**
Macho 2" BSP	**2x** Macho 2" BSP	•	223 x 183 x 171	2,36	**09672**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 1"1/2 BSP	•	202 x 183 x 171	2,19	**07415**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 2" BSP	•	202 x 183 x 171	2,25	**03316**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 2"1/2 BSP	•	258 x 218 x 218	3,47	**07416**
Hembra 3" BSP	**2x** Hembra 3" BSP	-	388 x 346 x 213	7,65	**14067**
Hembra 4" BSP	**2x** Macho 2"1/2 BSP	•	216 x 217 x 220	3,46	**07417**
Hembra 4" BSP	**2x** Macho 4" BSP	-	373 x 394 x 285	9,64	**07418**
Macho 6" BSP	**2x** Macho 4" BSP	-	331 x 581 x 258	9,97	**07419**
Macho 6" BSP	**2x** Macho 6" BSP	•	447 x 548 x 328	29,57	**25002**
Macho 8" BSP	**2x** Macho 8" BSP		600 x 490 x 480	39,00	**37021**
Macho 10" BSP	**2x** Macho 10" BSP		615 x 525 x 480	42,00	**37023**

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin, AR o GFR

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra GFR DN20	**2x** Macho GFR DN20	-	212 x 153 x 144	1,71	**09378**
DSP DN40, con cerrojo	**2x** Macho GFR DN20	-	221 x 153 x 144	1,73	**07410**
DSP DN40, con cerrojo	**2x** SG DN20, sin cerrojo	-	221 x 153 x 144	1,84	**07411**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	•	268 x 183 x 171	2,81	**03205**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, con cerrojo	•	278 x 210 x 171	2,92	**03205.AV**
SG DN65, con cerrojo	**2x** SG DN40, sin cerrojo	•	271 x 283 x 171	2,85	**07412**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	•	324 x 230 x 218	4,56	**07413**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	•	344 x 269 x 218	5,16	**07413.AV**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	•	299 x 230 x 220	5,16	**07414**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	•	318 x 268 x 220	5,74	**07414.AV**
AR DN100, con cerrojo	**2x** AR DN100, sin cerrojo	-	456 x 394 x 285	12,03	**09379**
AR DN100, con cerrojo	**2x** AR DN100, con cerrojo	-	456 x 405 x 285	13,10	**09379.AV**
SG DN150, con cerrojo	**2x** AR DN100, sin cerrojo	-	422 x 581 x 258	13,85	**09163**
SG DN150, con cerrojo	**2x** SG DN150, con cerrojo	•	542 x 558 x 328	37,07	**09674**

Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud, ref 37009 y 37006 con válvula de regulación y reductor de par

Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz D/25	**2x** Storz D/25	-	208 x 164 x 144	1,82	**09080**
Storz C/52	**2x** Storz D/25	-	215 x 165 x 144	2,06	**09081**
Storz B/75	**2x** Storz C/52	•	240 x 215 x 171	3,16	**09082**
Storz B/75	**2x** Storz B/75	•	295 x 277 x 218	4,90	**09083**
Storz A/110, giratorio	**2x** Storz B/75	•	281 x 277 x 236	5,79	**09084**
Storz A/110, giratorio	**2x** Storz A/110	-	413 x 427 x 285	13,44	**09085**
Storz DN150 / 6''	**2x** Storz A/110	-	385 x 581 x 258	14,41	**09086**
Storz DN205 / 8''	**2x** Storz DN205 / 8''		582 x 673 x 476	52,80	**37009**
Storz DN250 / 10''	**2x** Storz DN250 / 10''			57,00	**37006**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 2 salidas con válvulas esféricas ''BIPOK''

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH o Storz US

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz DN100 / 4", giratorio	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	292 x 217 x 223	4,82	**09898**
Storz DN100 / 4", giratorio	**2x** Macho 3" NST-NH	•	292 x 230 x 223	5,20	**09900**
Storz DN100 / 4", giratorio	**2x** Storz DN100 / 4"	-	449 x 403 x 285	13,66	**09903**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	289 x 217 x 243	5,30	**09899**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Macho 3" NST-NH	•	289 x 230 x 243	5,68	**09901**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**2x** Storz DN100 / 4"	-	446 x 403 x 288	13,14	**09904**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**2x** Macho 3" NST-NH	-	385 x 581 x 258	14,23	**09902**
Storz DN150 / 6"	**2x** Storz DN100 / 4"	-	385 x 581 x 258	13,54	**09905**
Storz DN150 / 6"	**2x** Storz DN150 / 6"	•	501 x 566 x 328	35,70	**25020**

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH

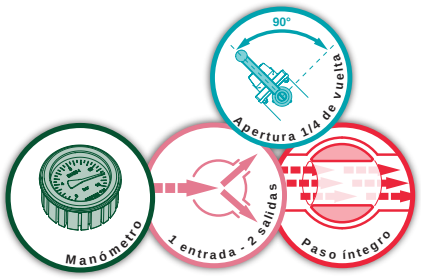
Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" NST-NH	**2x** Macho 1" NST-NH	-	200 x 153 x 144	1,68	**02769**
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1" NST-NH	-	198 x 153 x 144	1,69	**02770**
Hembra 1"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	•	231 x 183 x 171	2,39	**02171**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	•	226 x 183 x 171	2,41	**09866**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	281 x 217 x 218	3,46	**02772**
Hembra 3" NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	268 x 217 x 220	4,35	**09893**
Hembra 4" NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	267 x 217 x 229	4,59	**02768**

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH, con manómetro

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida.

Estas divisiones ''BIPOK'' están provistas de grifos de válvula esférica, de un manómetro de presión y de patas estabilizadoras en el suelo.
El paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Ofrecen diversas posibilidades de conexión: racores simétricos, DSP/AR, Storz, etc.



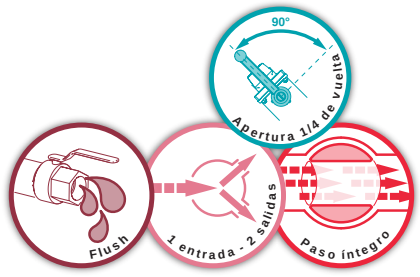
Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NST-NH	226 x 183 x 171	2,60	**13300**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 2"1/2 NST-NH	281 x 217 x 218	2,90	**13304**

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, con purga

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Purga: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida.

Estas divisiones ''BIPOK'' están provistas de grifos de válvula esférica, de un sistema de purga en cada salida y de patas estabilizadoras en el suelo.
El paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Ofrecen diversas posibilidades de conexión: racores simétricos, DSP/AR, Storz, etc.



Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN50, con cerrojo	**2x** DSP DN50, sin cerrojo	226 x 183 x 171	5,22	**16008**

División de bronce de dos grifos con válvula esférica, "BIPOK US NAVY"

Esta división equipa a US Navy Homologación otan # 4210-00-255-0234

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: bronce y acero inoxidable
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Nuestra división « BIPOK US NAVY » está construida en bronce.
Está provista de dos grifos de válvula esférica.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está equipada de una entrada hembra 2"1/2 NST-NH y de dos salidas roscadas macho 1"1/2 NPSH.
Esta división equipa a la US NAVY: 481 divisiones pedidas en 2007.

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2"1/2 NST-NH	**2x** Macho 1"1/2 NSPH	184 x 181 x 125	3,35	**17030**

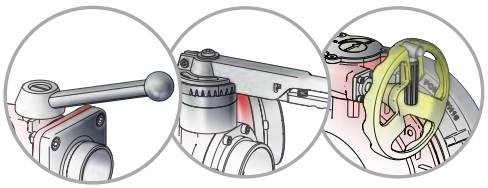
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 3 salidas con válvulas esféricas ''TRIPOK''

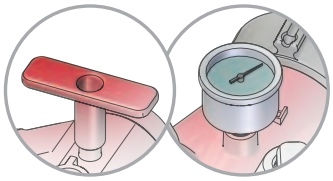
El conjunto de nuestras divisiones "TRIPOK" está destinado a separar a un establecimiento en varios establecimientos de mangueras de incendio gracias a sus tres salidas.
Está provista de tres grifos de válvula esférica, de una empuñadura de transporte integrada y de patas estabilizadoras en el suelo.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Ofrece diversas posibilidades de conexión: roscados o racores normalizados.
Construida de aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula esférica o mariposa
Apertura: por palanca o volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro de presión, regulador de presión.

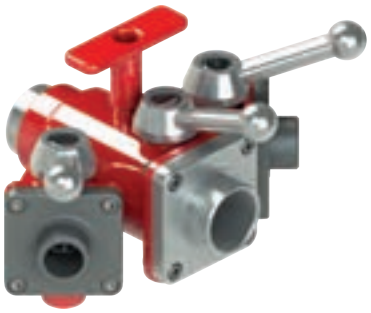


En función del diámetro de paso de las salidas, las empuñaduras son con o sin muescas de indexación y palancas de desbloqueo, o con volantes con tornillo sin fin para las DN205 y DN250.

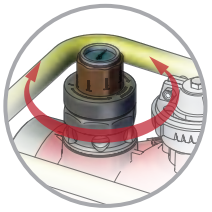


Según las referencias, las divisiones pueden ser ensambladas con empuñadura de transporte en estándar o manómetro en opción

Entrada y salidas roscadas BSP



Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	**1x** Macho 2" BSP **2x** Macho 1" BSP	•	216 x 274 x 158	2,67	**07424**
Macho 2"1/2 BSP	**3x** Macho 2" BSP	•	290 x 368 x 218	4,01	**07426**
Macho 2"1/2 BSP	**1x** Macho 2"1/2 BSP **2x** Macho 2" BSP	•	290 x 368 x 218	4,05	**07425**
Hembra 4" BSP	**3x** Macho 2"1/2 BSP	•	261 x 357 x 219	5,09	**07427**
Hembra 4" BSP	**1x** Macho 4" BSP **2x** Macho 2"1/2 BSP	•	412 x 406 x 282	8,31	**07428**
Hembra 4" BSP	**3x** Macho 4" BSP	-	506 x 772 x 230	15,12	**07429**
Macho 6" BSP	**3x** Macho 4" BSP	-	575 x 852 x 270	16,88	**09675**
Macho 6" BSP	**1x** Macho 6" BSP **2x** Macho 3" BSP	•	499 x 513 x 328	21,30	**24743**



Manómetro con válvula de regulación de presión ajustable en la división gran diámetro referencia 24743

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin, AR o GFR

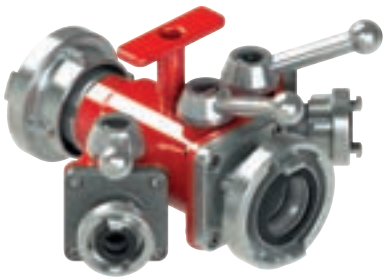
Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, sin cerrojo **2x** Macho GFR DN20	•	255 x 274 x 158	2,88	**02691**
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, con cerrojo **2x** Macho GFR DN20	•	304 x 274 x 158	3,07	**02691.AV**
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, sin cerrojo **2x** SG DN20, sin cerrojo	•	255 x 274 x 158	2,99	**03199**
DSP DN65, con cerrojo	**3x** DSP DN40, sin cerrojo	•	336 x 368 x 218	4,70	**07421**
DSP DN65, con cerrojo	**3x** DSP DN40, con cerrojo	•	339 x 403 x 218	5,46	**07421.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**1x** DSP DN65, sin cerrojo **2x** DSP DN40, sin cerrojo	•	336 x 368 x 218	4,85	**07420**
DSP DN65, con cerrojo	**1x** DSP DN65, con cerrojo **2x** DSP DN40, con cerrojo	•	345 x 403 x 218	5,76	**07420.AV**
AR DN100, con cerrojo	**3x** DSP DN65, sin cerrojo	•	343 x 357 x 219	7,13	**07422**
AR DN100, con cerrojo	**3x** DSP DN65, con cerrojo	•	354 x 426 x 219	8,00	**07422.AV**
AR DN100, con cerrojo	**1x** AR DN100, sin cerrojo, **2x** DSP DN65, sin cerrojo	•	497 x 405 x 282	10,69	**07423**
AR DN100, con cerrojo	**1x** AR DN100, con cerrojo, **2x** DSP DN65, con cerrojo	•	497 x 475 x 282	11,81	**07423.AV**
AR DN100, con cerrojo	**3x** AR DN100, con cerrojo	-	588 x 772 x 230	19,80	**07448**
SG DN150, con cerrojo	**3x** AR DN100, sin cerrojo	-	668 x 852 x 270	23,06	**09164**
SG DN150, con cerrojo	**1x** SG DN150, con cerrojo **2x** AR DN100, con cerrojo	•	560 x 675 x 328	28,90	**25022**

Divisiones 3 salidas con válvulas esféricas ''TRIPOK''

Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud



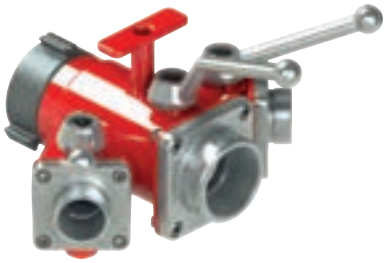
Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	**1x** Storz C/52 **2x** Storz D/25	•	251 x 274 x 158	3,42	**09073**
Storz B/75	**3x** Storz C/52	•	327 x 368 x 218	5,31	**09075**
Storz B/75	**1x** Storz B/75 **2x** Storz C/52	•	327 x 368 x 218	5,51	**09074**
Storz A/110, giratorio	**3x** Storz B/75	•	326 x 383 x 235	7,85	**09076**
Storz A/110, giratorio	**1x** Storz A/110 **2x** Storz B/75	•	479 x 432 x 282	11,91	**09077**
Storz A/110, giratorio	**3x** Storz A/110	-	571 x 772 x 241	20,39	**09078**
Storz DN150 / 6"	**3x** Storz A/110	-	629 x 852 x 270	22,60	**09166**
Storz DN150 / 6"	**1x** Storz DN150 / 6" **2x** Storz B/75	•	528 x 544 x 328	25,77	**25021**

Entrada y salidas equipadas de racores NST-NH o Storz US

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

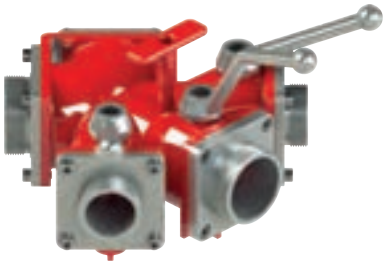
Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	337 x 357 x 222	6,46	**09906**
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4"	-	582 x 772 x 230	19,00	**09908**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	334 x 357 x 242	6,91	**09907**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4"	-	579 x 772 x 250	19,46	**09909**
Storz DN150 / 6", con trinquete	**3x** Storz DN100 / 4"	-	629 x 772 x 270	21,30	**09910**

Entrada y salidas equipada de racores NST-NH



Entrada	Salidas	Opción manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 NST-NH	**1x** Macho 1"1/2 NST-NH **2x** Macho 1" NST-NH	•	233 x 274 x 158	2,76	**08377**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**1x** Macho 2"1/2 NST-NH **2x** Macho 1"1/2 NST-NH	•	307 x 368 x 218	4,18	**09894**
Hembra 2"1/2 NST-NH	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	361 x 357 x 219	5,87	**09895**
Hembra 3" NST-NH	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	320 x 357 x 219	6,38	**09896**
Hembra 4" NST-NH	**3x** Macho 2"1/2 NST-NH	•	313 x 357 x 219	6,24	**09897**

Entrada doble con colector de válvula



Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

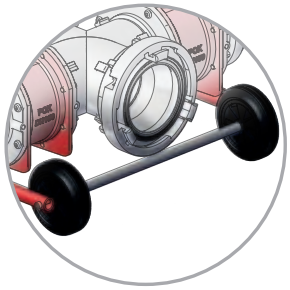
División tres salidas con grifos 1/4 de vuelta con colector de válvula dos entradas incorporadas.
Esta división compacta permite múltiples posibilidades de utilización: por ejemplo, en alimentación gracias a su colector con válvula incorporada.
Las tres salidas con grifo 1/4 de vuelta ofrecen rapidez de maniobra y un paso casi íntegro.
Ofrece diversas posibilidades de conexión: roscado o racores normalizados.

Entrada	Salidas	Empuñadura o manómetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Macho 2"1/2 BSP	**1x** Macho 2"1/2 BSP **2x** Macho 2" BSP	Sí	368 x 371 x 220	4,27	**07575**
2x Macho 2"1/2 BSP	**3x** Macho 2"1/2 BSP	Sí	368 x 371 x 220	4,36	**08378**
2x Storz B/75	**1x** Storz B/75 **2x** Storz C/52	Sí	404 x 371 x 220	6,15	**09079**

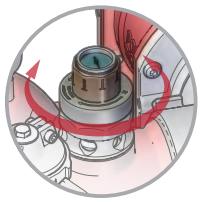
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones 4 salidas con válvulas esféricas ''QUADRIPOK''

1 entrada - 4 salidas con carro de transporte



Carro de transporte con ruedas

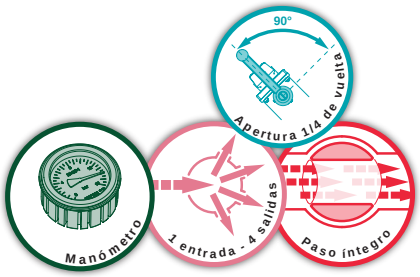


Manómetro con válvula de regulación de presión ajustable

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro, regulador de presión.

Nuestra división ''QUADRIPOK'' está equipada de cuatro salidas provistas de grifos de válvula esférica. Permite dividir un establecimiento en varias líneas de agua.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está provista de un manómetro y de una válvula de regulación de presión.
Se suministra con un trolley (carro de transporte) que permite su desplazamiento sin esfuerzo.
Ofrece diversas posibilidades de conexión en entrada y en salidas.



Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 6'' BSP	**4x** Macho 6'' BSP	1044 x 780 x 445	72,33	**37055**
Storz DN200 / 8''	**4x** Storz DN150 / 6"	1044 x 888 x 445	86,25	**27048**

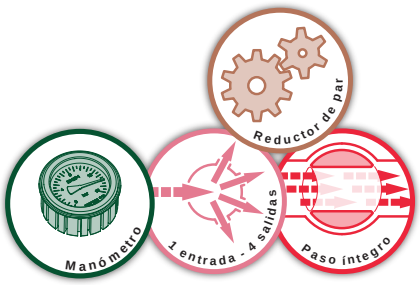
1 entrada - 4 salidas con reductores de par

Reductores de par
Apertura progresiva
y de paso íntegro

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro, regulador de presión.

Nuestra división ''QUADRIPOK'' está equipada de cuatro salidas provistas de grifos de válvula esférica que ofrecen la particularidad de poseer una apertura progresiva.
Esta innovación POK ofrece todas las ventajas de una división 1/4 de vuelta con su muy baja tasa de pérdida de carga pero también las ventajas de una división con grifos de volante con su apertura progresiva, evitando así cualquier golpe de ariete.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está provista de dos empuñaduras de transporte, de patas estabilizadoras en el suelo así como de un manómetro de presión.
Ofrece diversas posibilidades de conexión en entrada y en salidas.



Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 6" BSP	**4x** Macho 3" BSP	334 x 490 x 258	15,05	**28752**
GOST DN150	**4x** GOST DN80	366 x 494 x 258	18,30	**28766**

Divisiones 5 salidas con válvulas esféricas ''PENTAPOK''

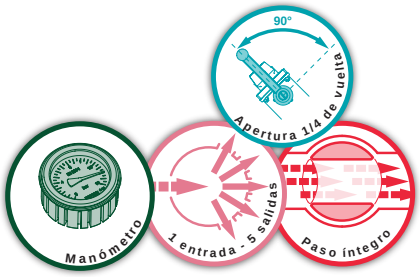
1 entrada - 5 salidas

Nuestra división "PENTAPOK" está equipada de cinco salidas provistas de grifos de válvula esférica y válvula mariposa.
Permite dividir un establecimiento en cinco líneas de agua.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está provista de patas estabilizadoras en el suelo y de un manómetro de presión.
Ofrece diversas posibilidades de conexión en entrada y en salida: roscados o racores normalizados.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula esférica o mariposa
Apertura: por palanca
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro, regulador de presión.

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4" BSP	**1x** Macho 4" BSP, **4x** Macho 2"1/2 BSP	484 x 607 x 293	13,12	**18467**
Hembra 4" NST-NH	**1x** Macho 4" NST-NH, **4x** Macho 2"1/2 NST-NH	538 x 607 x 293	15,04	**18463**
AR DN100, con cerrojo	**1x** AR DN100, sin cerrojo **4x** DSP DN65, sin cerrojo	569 x 607 x 293	16,18	**18465**
Storz DN100 / 4", giratorio con trinquete	**4x** Storz DN100 / 4", **4x** Macho 2"1/2 NST-NH	563 x 607 x 293	15,38	**18464**
Storz A/110, con trinquete	**1x** Storz A/110, **4x** Storz B/75	525 x 607 x 293	17,40	**14689**
Storz A/110, con trinquete	**1x** Storz A/110, con trinquete **4x** Storz B/75, con trinquete	574 x 607 x 293	18,08	**14689.AV**
Storz DN125 / 5", giratorio con trinquete	**1x** Storz DN125 / 5'', **4x** Storz DN65 / 2"1/2	560 x 607 x 293	21,06	**18468**
SG DN150, con cerrojo	**1x** AR DN100, sin cerrojo **4x** DSP DN65, sin cerrojo	670 x 607 x 293	19,07	**18466**



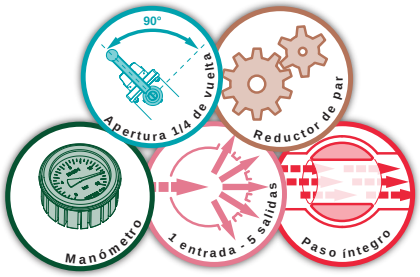
1 entrada - 5 salidas, 1 reductor de par y válvula de regulación de presión

Esta división "PENTAPOK" está equipada de cinco salidas provistas de grifos de válvula esférica y válvula de mariposa.
La salida mediana está equipada de un reductor de par para una apertura progresiva.
Permite dividir un establecimiento en cinco líneas de agua.
Su paso íntegro no crea casi ninguna pérdida de carga.
Está provista de patas estabilizadoras en el suelo y de un manómetro de presión.
Ofrece diversas posibilidades de conexión en entrada y en salida: roscado, DSP/AR, Storz, NST-NH, etc.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula esférica o mariposa
Apertura: por palanca y volante de maniobra
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Manómetro de presión: SÍ

Opciones: racores de entrada/salida, manómetro, regulador de presión.

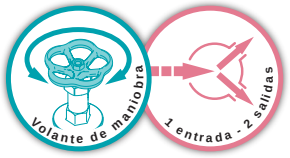
Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 8" BSP	**1x** Macho 8'' BSP **4x** Macho 2''1/2 BSP	670 x 505 x 480	33,00	**37077**
Macho 8" BSP	**1x** Macho 8'' BSP **4x** Macho 3 BSP	670 x 505 x 480	34,00	**37322**
Macho 10" BSP	**1x** Macho 10'' BSP **4x** Macho 2''1/2 BSP	670 x 535 x 480	37,00	**37323**
Storz DN205	**1x** Storz DN205 **4x** Storz B/75	670 x 575 x 480	44,00	**37324**
Storz DN250	**1x** Storz DN250 **4x** Storz B/75	670 x 645 x 480	49,00	**37325**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones de 2 salidas con grifos de volante

Estas divisiones están equipadas de dos salidas provistas de grifos de volante para una apertura y cierre progresivos limitando así cualquier riesgo de golpe de ariete.
Está construida de aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.
Está equipada de una empuñadura de transporte integrada (según el modelo) y patas estabilizadoras en el suelo.
Ofrece diversas posibilidades de conexión: roscados o racores normalizados.



Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Entrada y salidas roscadas BSP

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1" BSP	153 x 180 x 157	1,03	**29440**
Macho 1"1/2 BSP	**2x** Macho 1"1/2 BSP	255 x 234 x 236	2,21	**16244**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 1"1/2 BSP	260 x 240 x 240	2,13	**07444**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 2" BSP	265 x 260 x 235	2,33	**07447**
Macho 2"1/2 BSP	**2x** Macho 2"1/2 BSP	275 x 290 x 260	3,10	**07445**
Hembra 4" BSP	**2x** Macho 2"1/2 BSP	265 x 260 x 285	3,72	**07446**
Hembra 4'' BSP	**2x** Hembra 2" BSP	241 x 272 x 262	2,89	**32779**

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin, AR o GFR

La división 07440 equipa a la Marina Nacional Francesa
Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Homologado por la Marina Nacional
N°6596/50 STCM

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cerrojo	**2x** Macho GFR DN20	219 x 180 x 157	1,37	**24498**
DSP DN40, con cerrojo	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	360 x 240 x 240	2,70	**16444**
DSP DN40, con cerrojo	**2x** DSP DN40, con cerrojo	358 x 234 x 236	3,11	**16444.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	300 x 234 x 236	2,85	**07440**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN40, con cerrojo	322 x 234 x 236	3,11	**07440.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	362 x 290 x 260	4,36	**07443**
DSP DN65, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	396 x 307 x 260	5,01	**07443.AV**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	345 x 260 x 285	5,36	**07441**
AR DN100, con cerrojo	**2x** DSP DN65, con cerrojo	379 x 267 x 285	5,96	**07441.AV**

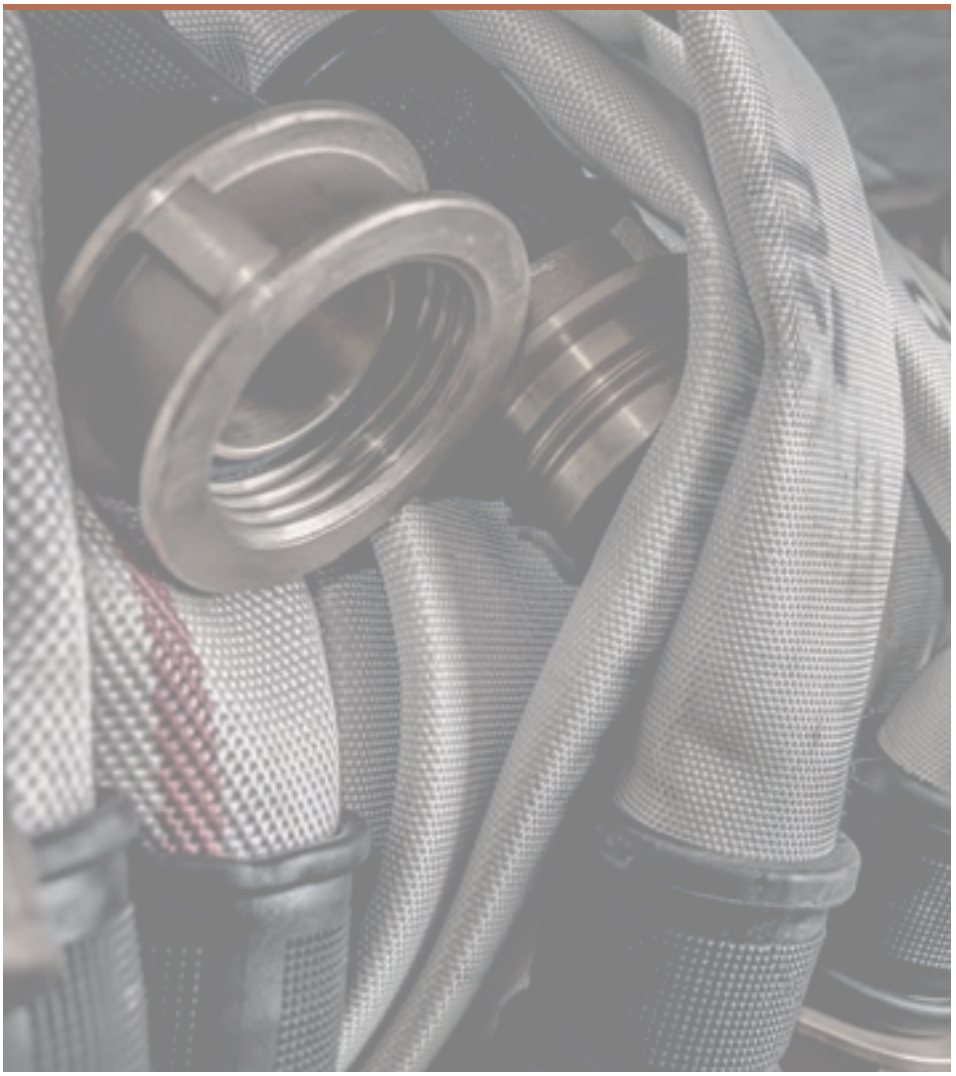
Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz DN45, giratorio	**2x** Storz D/25	191 x 180 x 157	1,47	**23416**
Storz B/75	**2x** Storz C/52,	280 x 265 x 235	3,30	**09070**
Storz B/75	**2x** Storz B/75	315 x 315 x 260	4,43	**09071**
Storz A/110	**2x** Storz B/75	320 x 300 x 300	5,94	**09072**

Entrada y salidas equipada de racores Instantaneous

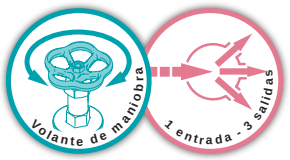
Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 Instantaneous	**2x** Hembra 2''1/2 Instantaneous	332 x 338 x 260	4,71	**15562**



POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Divisiones de 3 salidas con grifos de volante

Está equipada de tres salidas provistas de grifos de volante para una apertura y cierre progresivos limitando así cualquier riesgo de golpe de ariete.
Está construida de aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.
Está equipada de una empuñadura de transporte integrada (según el modelo), patas estabilizadoras en el suelo.
Ofrece diversas posibilidades de conexión: racores simétricos, DSP/AR, Storz, etc.



Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Entrada y salidas roscadas BSP

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	**1x** Macho 2" BSP **2x** Macho 1" BSP	240 x 266 x 222	2,30	**31433**
Macho 2"1/2 BSP	**1x** Macho 2"1/2 BSP **2x** Macho 2" BSP	300 x 410 x 260	4,26	**07452**
Macho 4" BSP	**3x** Macho 2"1/2 BSP	325 x 460 x 250	5,20	**07453**
Macho 4" BSP	**1x** Macho 4" BSP **2x** Macho 2" BSP	459 x 256 x 277	7,30	**32403***

* con mariposa y reductor de par en la salida central

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin, AR o GFR

La división 07450 equipa a la Marina Nacional Francesa

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Homologado por la Marina Nacional N°6596/49 STCM

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, sin cerrojo **2x** Macho GFR DN20	295 x 272 x 222	2,61	**31430**
DSP DN65, con cerrojo	**3x** DSP DN40, sin cerrojo	420 x 410 x 260	5,78	**16183**
DSP DN65, con cerrojo	**3x** DSP DN40, con cerrojo	450 x 446 x 260	6,24	**16183.AV**
DSP DN65, con cerrojo	**1x** DSP DN65, sin cerrojo **2x** DSP DN40, sin cerrojo	400 x 410 x 260	5,68	**07451**
DSP DN65, con cerrojo	**1x** DSP DN65, con cerrojo **2x** DSP DN40, con cerrojo	419 x 446 x 260	6,32	**07451.AV**
AR DN100, con cerrojo	**3x** DSP DN65, sin cerrojo	420 x 470 x 260	7,05	**07450**
AR DN100, con cerrojo	**3x** DSP DN65, con cerrojo			**07450.AV**
AR DN100, con cerrojo	**1x** AR DN100, con cerrojo **2x** DSP DN50, con cerrojo	470 x 391 x 277	9,93	**32191***

* con mariposa y reductor de par en la salida central

Entrada y salidas equipadas de racores Storz

Posibilidad de racores Storz giratorios y/o con trinquete a solicitud

Conforme a la norma
DIN 14 345 - BV
Certificado TÜV
Número PVR 13/02

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	**1x** Storz C/52 **2x** Storz D/25	277 x 276 x 222	3,04	**31427**
Storz B/75	**3x** Storz C/52	350 x 410 x 260	5,74	**09068**
Storz B/75	**1x** Storz B/75 **2x** Storz C/52	340 x 410 x 260	5,71	**09067**
Storz A/110	**3x** Storz B/75	350 x 480 x 265	7,50	**09069**
Storz A/110	**1x** Storz A/110 **2x** Storz C/52	458 x 334 x 279	10,56	**37481***

* con mariposa y reductor de par en la salida central

Entrada y salidas equipadas de racores DSP, Guillemin, AR o GFR - can válvula

Presión nominal PN25 para las divisiones con racores de entrada y salidas con cerrojo

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado
Empuñadura de transporte: SÍ

Esta gama de divisiones con volante está diseñada en aleación de aluminio con cabeza de grifo completamente desmontable para un mantenimiento más fácil.
Esta división ha sido estudiada con el fin de tener la menor cantidad de pérdida de carga posible y está equipada de una válvula antirretorno.
Nuestras divisiones están provistas de una empuñadura de transporte y de pies de estabilización en el suelo.

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	**1x** Macho 2'' BSP **2x** Macho 1'' BSP	250 x 266 x 222	2,34	**37049**
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, con cerrojo **2x** Macho GFR DN20	296 x 266 x 235	2,74	**34289**
DSP DN40, con cerrojo	**1x** DSP DN40, con cerrojo **2x** SG DN20, sin cerrojo	296 x 290 x 235	2,95	**33609**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Todas nuestras gamas de divisiones están provistas de piezas constitutivas desmontables: volantes Ø50, Ø80 y Ø100 con cuadrado para cabeza de grifo, cabezas de grifo completas Ø30, Ø54 y Ø70, empuñaduras de aleación de aluminio, acero inoxidable o de material compuesto.

Cabezas de grifo de aleación de aluminio

Roscado	Ø de válvula	Normas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	30		Ø80 x 107	0,20	**23421**
Macho 2" BSP	54	DIN 14 345-C	Ø100 x 185	0,50	**00796**
Macho 2''1/2 BSP	70	DIN 14 345-B	Ø100 x 212	0,63	**00797**

Grifos conformes
DIN 14 345-C
y
DIN 14 345-B

Cabezas de grifo con válvula y varilla de bronce

Roscado	Ø de válvula	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	54	Ø100 x 188	0,88	**35537**
Macho 2''1/2 BSP	70	Ø100 x 212	1,16	**35528**

Volantes con cuadrado

Ø volante (mm)	Dimensiones cuadrado (mm)	Normas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
50	8	DIN 390	Ø50 x 18	0,03	**03344**
80	11	DIN 390	Ø80 x 22	0,07	**03331**
100	11	DIN 390	Ø100 x 25	0,11	**03322**

Pequeña empuñadura baja de maniobra

Para grifo de válvula esférica DN25

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
115 x 42 x 55	0,11	**02402**

Gran empuñadura baja de maniobra

Para grifo de válvula esférica DN40 y DN65

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
158 x 42 x 71	0,13	**02401**

Gran empuñadura

Para grifo de válvula esférica DN65

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
172 x 42 x 129	0,16	**02861**

Empuñadura división ''BIPOK'' US Navy

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Material	Ref.
138 x 45 x 38	0,26	Acero inoxidable	**17038**
138 x 45 x 38	0,05	Material compuesto	**30969**

Empuñadura de transporte división

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
90 x 28 x 50	0,07	**03170**

Kit de reparación para divisiones

El kit de reparación incluye los racores de entrada y de salida, las juntas, las empuñaduras de grifos esféricos y los tornillos

Designación	Ref.
Kit para división ''BIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** DSP DN40 / **2x** Ma**cho** GFR DN20	**01690**
Kit para división ''BIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** DSP DN65 / **2x** DSP DN40	**01691**
Kit para división ''BIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** AR DN100 / **2x** DSP DN65	**01693**
Kit para división ''BIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** AR DN100 / **2x** AR DN100	**01694**
Kit para división ''TRIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** DSP DN40 / **1x** DSP DN40 - **2x** Macho GFR DN20	**01695**
Kit para división ''TRIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** DSP DN65 / **1x** DSP DN65 - **2x** DSP DN40	**01697**
Kit para división ''TRIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** DSP DN65 / **3x** DSP DN40	**01698**
Kit para división ''TRIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** AR DN100 / **1x** AR DN100 - **2x** DSP DN65	**01699**
Kit para división ''TRIPOK'' 1/4 de vuelta - **1x** AR DN100 / **3x** DSP DN65	**01686**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Standrohre aus aluminium mit oder ohne absperrung

Los ''STANDROHRE'' son postes de incendio de aleación de aluminio que permiten conectarse a la red de aprovisionamiento de agua local subterránea.
Están disponibles en DN50 y DN80, con salidas simples o dobles, con o sin grifo de volantes, con contador de agua, etc.
Nota: el DN50 es específico al Lander del Wurtemberg.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura de poliéster y anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado y perfilado

Standrohre zwei absperrbare abgänge

Poste con parte superior giratoria, 2 salidas con grifos de volantes

Conforme a la norma
DIN 14 375 - 2B
Certificado TÜV
Número PVR 3/97

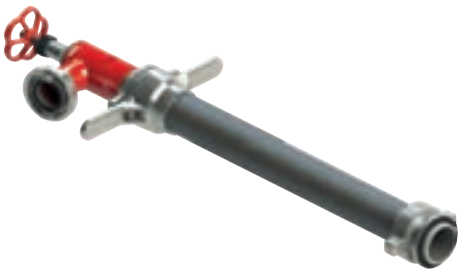
Base (mm)	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	**2x** Macho 2" AG	330 x 104 x 967	5,29	**07910**
DN50	**2x** Macho 2"1/2 AG	330 x 104 x 1028	6,27	**07911**
DN50	**2x** Storz C/52	330 x 104 x 1022	5,87	**07912**
DN50	**2x** Storz B/75	330 x 126 x 1028	7,16	**07913**
DN80	**2x** Macho 2" AG	330 x 100 x 960	5,24	**07906**
DN80	**2x** Macho 2"1/2 AG	330 x 100 x 1022	6,22	**07907**
DN80	**2x** Storz C/52	330 x 100 x 960	5,81	**07908**
DN80	**2x** Storz B/75	330 x 126 x 1022	7,10	**07909**
DN80	**2x** Storz DN65 NEN 3374	330 x 118 x 1022	7,02	**09228**
DN80	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	330 x 100 x 1022	6,84	**07914**

Standrohre zwei absperrbare abgänge Wurttembergische ausfuhrung

Base (mm)	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	**2x** Storz C/52	330 x 104 x 1922	8,04	**07915**
DN50	**2x** Storz B/75	330 x 126 x 1928	9,22	**07916**

Standrohre ein absperrbarer abgang

Poste con parte superior giratoria, 1 salida con grifo de volante



Base (mm)	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	Macho 2" AG	330 x 104 x 974	4,72	**07900**
DN50	Storz C/52	330 x 104 x 974	5,01	**07899**
DN80	Macho 2" AG	330 x 100 x 967	4,67	**07898**
DN80	Storz C/52	330 x 100 x 967	4,96	**07897**
DN80	DSP DN65, sin cerrojo	330 x 100 x 967	5,03	**07921**

Standrohre ohne absperrung

Poste con parte superior giratoria, 1 salida sin grifo

Base (mm)	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	Storz C/52	336 x 104 x 914	4,76	**09000**
DN50	Storz B/75	330 x 126 x 914	4,74	**09001**
DN80	Macho 2" AG	330 x 100 x 907	4,41	**07903**
DN80	Storz C/52	336 x 100 x 907	4,70	**07901**
DN80	Macho 2"1/2 AG	330 x 100 x 907	4,24	**07904**
DN80	Storz B/75	330 x 126 x 907	4,68	**07902**
DN80	DSP DN65, sin cerrojo	330 x 100 x 907	4,55	**07905**

Standrohre ohne absperrung

Poste con parte superior fija, 1 salida sin grifo

Base(mm)	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	Macho 2" AG	318 x 320 x 818	3,14	**07920**
DN50	Storz C/52	354 x 320 x 818	3,42	**07919**
DN80	Macho 2" AG	320 x 320 x 823	3,37	**07918**
DN80	Storz C/52	357 x 320 x 823	3,66	**07917**

Wassermeß standrohre

Poste con parte superior giratoria, con grifo y contador de agua 5m³/h

Base (mm)	Salida	Caudal (m³/h)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	Mit Zapfventil	5		5,30	**09539**
DN80	Mit Zapfventil und absperrung C Kupplung	5			**09540**

Wassermeß standrohr ohne absperrung

Poste con parte superior giratoria, con grifo y contador de agua 10m³/h

Base (mm)	Salida	Caudal (m³/h)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	Storz C/52	10			**09536**

Hydrant standpipes for british standard BS 750

Poste con parte superior giratoria, estándar británico BS 750

Base (mm)	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	Hembra 2''1/2 Instantaneous	346 x 101 x 901	5,47	**33818**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Standrohroberteil komplett zwei Absperrungen

Parte superior giratoria, 2 salidas con grifos de volantes

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Storz C/52	277 x 103 x 305	2,91	**07996**
2x Storz B/75	324 x 126 x 368	4,21	**07997**
2x Macho 2'' AG	246 x 103 x 305	2,34	**09259**
2x Macho 2''1/2 AG	271 x 104 x 368	3,32	**09260**

Standrohroberteil komplett ohne Absperrungen zwei ausgang 2''1/2 AG

Parte superior giratoria, 2 salidas sin grifo

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
2x Hembra 2''1/2 Instantaneous	346 x 101 x 256	2,84	**33821**
2x Macho 2''1/2 AG	212 x 103 x 245	1,50	**37108**

Standrohroberteil komplett eine Absperrung

Parte superior giratoria, 1 salida con grifo de volante

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2'' AG	180 x 103 x 312	1,78	**09261**

Standrohroberteil komplett ohne Absperrung

Parte superior giratoria, 1 salida sin grifo

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2''1/2 AG	186 x 103 x 252	1,35	**09262**

Standrohrunterteil komplett

Parte inferior de poste de incendio DIN

Base (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN50	330 x 104 x 697	2,97	**07884**
DN50	330 x 104 x 1597	5,14	**07879**
DN80	330 x 104 x 690	2,90	**07514**

Standrohrunterteil komplett BS 750 anschluss

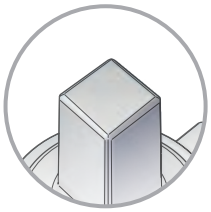
Parte inferior de poste de incendio tipo DIN, de estándar británico BS 750

Base (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	330 x 104 x 680	2,63	**33824**

Unterflurhydranten verschluß

Tapón completo para boca de incendios

Conexión	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	150 x 102 x 155	1,07	**07549**



Cuadrado de 30x30 a 32x32

Standrohrfuß

Pie estándar completo

Salida	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2" IG	DN50	144 x 89 x 75	5,14	**07548**
Hembra 2" IG	DN80	105 x 102 x 80	2,97	**07547**
Whitworth Ø72 x 11 redes por pulgada	DN80	105 x 102 x 80	2,90	**07393**

Griffstück für Unterteil

Empuñadura para poste

Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2'' IG	292 x 104 x 75	0,70	**07376**
Whitworth Ø72 x 11 redes por pulgada	330 x 104 x 75	0,72	**07394**

Stopfbuchsbrille

Placa de fijación de la parte superior

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
160 x 103 x 23	0,24	**07588**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Aufsatzstuch wassermess

Placa de fijación para contador

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 1" IG	Ø90 x 70	0,74	**09122**
Hembra 1"1/4 IG	Ø90 x 70	0,70	**09543**
Hembra 1"1/2 IG	Ø90 x 70	0,64	**09322**

Dichtring für Standrohrfuß

Junta para pie de poste

Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
80	Ø92 x Ø72 x 5	0,01	**07396**
50	Ø78 x Ø54 x 5	0,01	**07885**

Codos a 90° Keyser

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

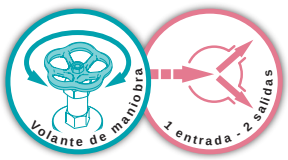
Nuestrass codos de alimentación ''Keyser'' permiten la alimentación de los vehículos de bomba por bocas de incendios.
Constan, en la entrada, de un medio racor hembra tipo Keyser y, en la salida, de un medio racor tipo DSP DN40, DN65 o AR DN100 (según la solicitud).
Construcción de aleación de aluminio de primera fusión tratado térmicamente.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Keyser Hembra DN100	DSP DN40, sin cerrojo	295 x 178 x 258	2,30	**07502**
Keyser Hembra DN100	DSP DN65, sin cerrojo	272 x 178 x 263	3,38	**07500**
Keyser Hembra DN100	AR DN100, sin cerrojo	315 x 178 x 298	3,94	**07501**
Keyser Hembra DN100	AR DN100, con cerrojo	355 x 178 x 288	4,47	**07501.AV**

Retenciones Keyser de dos salidas con grifo

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.



Nuestras retenciones "Keyser" se montan en una boca de incendios por medio de un medio racor hembra tipo Keyser. Incluyen dos tubuladuras de descarga equipadas de un grifo con volante.
Nuestra gama ofrece diversas posibilidades de conexión: una entrada Keyser hembra DN100 y dos salidas DSP DN65, una entrada Keyser hembra DN100 y dos salidas DSP DN40 o una entrada Keyser hembra DN100 y dos salidas DSP DN50.
Construcción de aleación de aluminio de primera fusión tratada térmicamente, con un revestimiento de poliéster de color rojo.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Keyser Hembra DN100	**2x** DSP DN40, sin cerrojo	292 x 280 x 365	5,73	**07510**
Keyser Hembra DN100	**2x** DSP DN40, con cerrojo	292 x 322 x 365	6,00	**07510.AV**
Keyser Hembra DN100	**2x** DSP DN50, con cerrojo	292 x 301 x 365	5,80	**16007**
Keyser Hembra DN100	**2x** DSP DN65, sin cerrojo	292 x 238 x 365	5,40	**02256**
Keyser Hembra DN100	**2x** DSP DN65, con cerrojo	292 x 284 x 365	6,05	**02256.AV**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Los codos de alimentación permiten la modificación de la orientación del flujo sin pérdida de carga.
Nuestra gama de codos está compuesta por distintos diámetros: de 3/4" a 6" y ofrece varias posibilidades de conexión: roscado macho, hembra, racores simétricos, DSP/AR, Storz, bridas, etc.
Según el modelo, consta, en la entrada, de un medio racor con sistema de bloqueo y, en la salida, de un medio racor con o sin cerrojo.

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: bruto o pintura de poliéster
Tipo de cuerpo: cimbrado o moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Codos a 30°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	101 x 75 x 135	0,35	**20861**
Hembra 4" BSP	Macho 4" BSP	134 x 126 x 121	0,73	**20864**
Brida DN100 PN16	Brida DN100 PN16	231 x 220 x 193	4,58	**29340**
Hembra 5" BSP	Macho 5" BSP	170 x 165 x 166	1,28	**32677**
Hembra 5" BSP, giratorio	Macho 5" BSP	181 x 173 x 205	3,20	**34755**

Codos a 45°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4" BSP	Macho 4" BSP	157 x 123 x 166	0,91	**32256**

Codos a 90°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 3/4" BSP	Macho 3/4" BSP	235 x 26 x 135	0,20	**03942**
Macho 1" BSP	Macho 1" BSP	94 x 35 x 94	0,16	**01655**
Macho 1"1/2 BSP	Hembra ISO M45 x 150	140 x 50 x 150	0,25	**03931**
Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	155 x 50 x 155	0,41	**03932**
Hembra 1"1/2 BSP	Hembra 1"1/2 BSP	143 x 55 x 143	0,42	**03312**
Hembra ISO M55 x 300, giratorio	SG DN40, sin cerrojo	220 x 72 x 196	0,87	**07485**
Hembra ISO M55 x 300, giratorio	DSP DN40, sin cerrojo	205 x 72 x 211	1,09	**07486**
Hembra ISO M55 x 300, giratorio	DSP DN40, con cerrojo	215 x 73 x 249	1,07	**07486.AV**
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	175 x 60 x 175	0,57	**03930**
Hembra 2" BSP	Hembra 2" BSP			**26265**
Macho 2"1/2 BSP	Hembra ISO M70 x 150	212 x 75 x 212	0,86	**03933**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	212 x 75 x 212	0,87	**03934**
Hembra 3" BSP	Hembra 3" BSP	161 x 95 x 161	0,80	**26383**
Hembra 3" BSP	Macho 3" BSP	174 x 102 x 166	0,99	**32724**
Hembra 3" BSP	Hembra 3" BSP	163 x 95 x 163	0,76	**03132**
Hembra 4" BSP	Macho 4" BSP	200 x 130 x 187	1,71	**24699**
Hembra 6" BSP	Macho 6" BSP	362 x 180 x 355	6,24	**33828**
DSP DN40, con cerrojo	DSP DN40, sin cerrojo	158 x 73 x 174	0,62	**07490**
DSP DN40, con cerrojo	DSP DN40, con cerrojo	198 x 73 x 173	0,76	**07490.AV**
SG DN40, con cerrojo	SG DN40, sin cerrojo	152 x 72 x 164	0,53	**07480**
DSP DN65, con cerrojo	DSP DN65, sin cerrojo	269 x 110 x 285	1,58	**07491**
DSP DN65, con cerrojo	DSP DN65, con cerrojo	315 x 107 x 287	1,91	**07491.AV**
SG DN65, con cerrojo	SG DN65, sin cerrojo	264 x 105 x 286	1,55	**07481**
SG DN80, con cerrojo	SG DN80, sin cerrojo	227 x 125 x 250	1,97	**07488**
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, sin cerrojo	272 x 152 x 273	3,40	**07493**
AR DN100, con cerrojo	AR DN100, con cerrojo	309 x 150 x 285	3,94	**07493.AV**
SG DN100, con cerrojo	SG DN100, sin cerrojo	252 x 105 x 286	1,55	**07483**

Codos a 180°

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 2" BSP	300 x 60 x 180	1,04	**07010**

Reducciones codadas a 90°

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: pintura poliéster
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Este codo de alimentación permite la modificación de la orientación del flujo sin pérdida de carga. Su forma también permite una reducción de diámetro entre la entrada y la salida. Numerosos racores están disponibles: racores simétricos, DSP/AR, Storz, etc.

Entrada	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra 4" BSP	Macho 2"1/2 BSP	300 x 60 x 180	1,28	**25459**
Hembra ISO M55x300, giratorio	Express DN25	160 x 71 x 220	0,61	**07487**
DSP DN65, con cerrojo	DSP DN40, sin cerrojo	302 x 107 x 301	1,92	**26469**
DSP DN65, con cerrojo	SG DN40, con cerrojo	335 x 107 x 301	2,07	**26469.AV**
AR DN100, con cerrojo	DSP DN65, sin cerrojo	291 x 136 x 306	2,35	**07492**
SG DN100, con cerrojo	SG DN65, sin cerrojo	287 x 136 x 308	2,27	**07482**
SG DN100, con cerrojo	SG DN65, con cerrojo	264 x 152 x 261	2,92	**07492.AV**

Codo a 90° - bronce

Presión nominal: PN16
Materia: bronce
Tratamiento de superficie: bruto
Tipo de cuerpo: moldeado

Opciones: racores de entrada/salida.

Medio salino

Estos codos de alimentación están construidos de bronce para una utilización en medio salino.
Permiten la modificación de la orientación del flujo sin pérdida de carga.
Consta, en la entrada, de un medio racor con sistema de bloqueo y, en la salida, de un medio racor con cerrojo.

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN65, con cerrojo	SG DN65, sin cerrojo	210 x 105 x 240	3,50	**02839**
SG DN100, con cerrojo	SG DN100, sin cerrojo			**07484**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Bombas, ventiladores, motores, tamices

Válvulas de pie.....286
Válvulas de pie - Accesorios.....288
Filtros.....289
Turbomotores hidráulicos de alta velocidad.....290
Turbo-bombas.....291
Hidroeyectores.....292
Ventiladores.....293
Fundas bomberos.....295

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Válvulas de pie sin chapaleta, con cesta de aluminio

Según norma NF S 61-842

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	74 x 60 x 162	0,37	**13218**
SG DN40, con cerrojo	75 x 60 x 180	0,43	**13218.AV**
SG DN50			**13219**
SG DN65			**06908**
SG DN65, con cerrojo			**06908.AV**
SG DN80	152 x 152 x 345	2,60	**13220**
AR DN100	161 x 161 x 252	1,71	**13229**
AR DN100, con cerrojo	161 x 161 x 334	2,91	**13229.AV**
Storz C/52		0,48	**13092**
Storz B/75			**13221**
Storz A/110	182 x 182 x 278	2,96	**13222**
Storz DN100			**13223**
Storz DN125		3,10	**08959**
Storz DN150		3,68	**08960**
Macho 2" BSP		0,19	**13224**
Macho 2"1/2 BSP		0,37	**13225**
Macho 4" BSP	161 x 161 x 237	1,68	**01877**
Hembra 1"1/2 NST-NH	77 x 77 x 122	0,25	**08956**
Hembra 1"1/2 NPSH		0,25	**13087**
Hembra 2"1/2 NST-NH			**08957**
Hembra 4" NST-NH	168 x 168 x 299	2,95	**08958**
Hembra 4" BSRT	199 x 199 x 306	3,22	**13230**

Válvulas de pie sin chapaleta, con cesta de polietileno

Según norma NF S 61-842

Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40		0,15	**06901**
SG DN50			**06902**
SG DN65	108 x 108 x 186	0,60	**01777**
SG DN80	125 x 125 x 214	0,90	**06903**
AR DN100	161 x 161 x 236	1,05	**01767**
Storz B/75	126 x 126 x 188	0,82	**08305**
Storz A/110	182 x 182 x 259	2,26	**08306**
Macho 2"1/2 BSP	108 x 108 x 150	0,38	**08304**
Macho 4" BSP	161 x 161 x 218	0,99	**01847**
Hembra 1"1/2 NST-NH			**08961**
Hembra 1"1/2 NPSH			**13226**
Hembra 2"1/2 NST-NH			**08962**
Hembra 4" NST-NH	168 x 168 x 180	2,26	**08963**

Válvulas de pie de desagüe sin chapaleta

Salida	Materia del tamiz	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	Acero inoxidable	200 x 200 x 101	1,38	**06920**
SG DN40, con cerrojo	Acero inoxidable	200 x 200 x 117	1,44	**06920.AV**
SG DN50	Acero inoxidable	200 x 200 x 96	1,43	**06921**
SG DN65	Acero inoxidable	200 x 200 x 97	1,43	**06922**
SG DN65, con cerrojo	Acero inoxidable	200 x 200 x 147	1,88	**06922.AV**
SG DN80	Acero inoxidable			**06923**
AR DN100	Acero inoxidable	238 x 238 x 151	2,88	**06924**
AR DN100, con cerrojo	Acero inoxidable	238 x 238 x 174	3,16	**06924.AV**
Macho 2" BSP	Acero inoxidable	200 x 200 x 61	1,24	**07504**
Macho 2"1/2 BSP	Acero inoxidable	200 x 200 x 61	1,21	**07505**
Hembra 1"1/2 BSP	Acero inoxidable	200 x 200 x 61	1,25	**07503**
Hembra 4" BSP	Acero inoxidable	238 x 238 x 131	2,16	**07506**

Válvulas de pie con chapaleta y dispositivo de vaciado

Según norma DIN 14 362

Certificado TÜV
Número PVR 1/03

Salida	Materia del tamiz	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Storz C/52	Acero inoxidable	148 x 148 x 181	1,71	**07982**
Storz B/75	Acero inoxidable	198 x 198 x 215	3,08	**07983**
Storz A/110 (TÜV PVR 1/03)	Acero galvanizado	232 x 232 x 249	6,20	**07984**
Storz A/110	Polipropileno	232 x 232 x 251	5,89	**07984.POLY**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

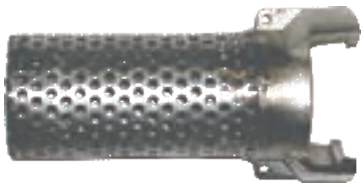
Válvulas de pie con chapaleta y dispositivo de vaciado

Salida	Materia del tamiz	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	Acero inoxidable	148 x 148 x 218	1,75	**06931**
SG DN50	Acero inoxidable	148 x 148 x 182	1,61	**06932**
SG DN65	Acero inoxidable	198 x 198 x 214	2,86	**06933**
SG DN80	Acero inoxidable	198 x 198 x 242	3,16	**06934**
AR DN100	Polipropileno	232 x 232 x 270	5,47	**06935**
AR DN100, con cerrojo	Polipropileno	232 x 232 x 292	5,74	**06935.AV**
SG DN150	Acero inoxidable			**06936**
Macho 2" BSP	Acero inoxidable	148 x 148 x 153	1,42	**07377**
Macho 2"1/2 BSP	Acero inoxidable	200 x 200 x 178	2,64	**07464**
Hembra 4" BSP	Acero galvanizado	232 x 232 x 208	5,03	**07459**
Hembra 4" BSP	Polipropileno	232 x 232 x 210	4,75	**07459.POLY**
Macho 4"1/2 BSP	Acero galvanizado	232 x 232 x 208	5,09	**07465**
Macho 4"1/2 BSP	Polipropileno	232 x 232 x 210	4,78	**07465.POLY**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Acero inoxidable			**08901**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Acero inoxidable			**08902**
Hembra 4" NST-NH	Acero galvanizado			**08903**

Válvulas de pie con empuñaduras con chapaleta y dispositivo de vaciado

Salida	Materia del tamiz	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 4"1/2 BSP	Acero galvanizado			**32127**
Storz A/110	Acero galvanizado			**32129**
Storz DN125	Acero galvanizado	290 x 320 x 304	11,87	**31481**
Storz DN150	Acero galvanizado	348 x 360 x 346	12,67	**31538**

Válvulas de pie de acero inoxidable



Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	70 x 54 x 164	0,56	**01600**
SG DN50			**01601**
SG DN65	104 x 82 x 268	1,35	**01602**
Tamiz de desagüe SG DN65			**09524**

Cesta

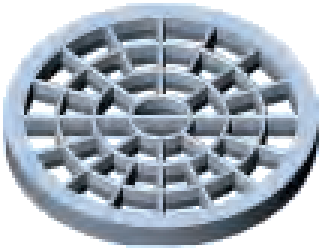
Designación	Peso (kg)	Ref.
Cesta (cesta de protección para tamiz de malla de acero)		**02064**

Flotador para válvulas de pie

Designación	Peso (kg)	Ref.
Flotador de polietileno		**03280**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Filtros de acero inoxidable



Designación	Peso (kg)	Ref.
Filtro DN25 (1")	0,03	**01449**
Filtro DN40 (1"1/2)	0,05	**10794**
Filtro DN50 (2")	0,05	**11834**
Filtro DN65 (2"1/2)	0,08	**10795**
Filtro DN65 Macho ISO M70 x 150	0,06	**01414**
Filtro DN100 Macho ISO M102 x 200	0,18	**13645**

Filtros simplificados rectos

Designación	Peso (kg)	Ref.
SG DN65, con cerrojo - SG DN65, sin cerrojo	0,71	**01854**
AR DN100, con cerrojo - AR DN100, sin cerrojo	1,80	**02206**
AR DN100, con cerrojo - AR DN100, con cerrojo	2,34	**02206.AV**

Turbomotor hidráulico 4 kW

Los ejes de aleación de titanio están provistos de una mazarota de aleación de tungsteno y reciben unitariamente un equilibrado dinámico de precisión.

Sistema patentado
Patente Gustaf de Laval
nº 3356, del 2 de julio de 1889, referencia 197877

Sistema patentado
Patente Rateau
nº 3632, del 27 de julio de 1894, referencia 238243

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Diámetro del eje: 19 mm
Longitud del eje: 43 mm
Caudal: 250 L/min
Velocidad de rotación máx.: 15000 rpm
Fijación: 4x Hembra ISO M5 x 100

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/4 BSP	Macho 1"1/4 BSP	120 x 221 x 252	5,56	**10614**

Por favor precise el sentido de rotación en el pedido (horario o antihorario)

Turbomotor hidráulico 9 kW

Los ejes de aleación de titanio están provistos de una mazarota de aleación de tungsteno y reciben unitariamente un equilibrado dinámico de precisión.

Sistema patentado
Patente Gustaf de Laval
nº 3356, del 2 de julio de 1889, referencia 197877

Sistema patentado
Patente Rateau
nº 3632, del 27 de julio de 1894, referencia 238243

Presión nominal: PN16
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Diámetro del eje: 28 mm
Longitud del eje: 60 mm
Caudal: 500 L/min
Velocidad de rotación máx.: 9000 rpm
Fijación: 4x Hembra ISO M8 x 130

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	165 x 289 x 301	10,19	**10615**

Por favor precise el sentido de rotación en el pedido (horario o antihorario)

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Turbo-bomba de desagüe 108 m³/h

La turbo-bomba permite transvasar el agua de un lugar a otro. Al enviar agua bajo presión a la entrada, la turbina gira y arrastra simultáneamente a la rueda de bomba. El agua es aspirada por esta rueda y descargada.

Entrada turbina	Salida turbina	Salida evacuación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	Macho 1"1/2 BSP	Macho 2" BSP	303 x 302 x 240	10,2	**00691**
Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	303 x 312 x 252	10,8	**09442**
DSP DN65	DSP DN65	DSP DN65	315 x 318 x 290	11,6	**00651**
DSP DN65, con cerrojo	DSP DN65, con cerrojo	DSP DN65, con cerrojo	315 x 318 x 305	11,8	**00651.AV**
Storz B/75	Storz B/75	Storz B/75	324 x 335 x 268	13,8	**09102**

Hidroeyectores vacía-bodegas

Construcción: de aleación de aluminio de primera fusión con tratamiento térmico, de alta resistencia.

Características técnicas: los hidroeyectores funcionan según el principio del venturi. El paso del agua bajo presión por los conductos convergentes y divergentes crea una depresión que provoca la aspiración del líquido a evacuar. Una válvula antirretorno, montada en la base del aparato evita interrupciones. Una cesta de mallas de 6 mm evita la aspiración de piedras o de impurezas.
Una purga provista de un anillo permite el vaciado a distancia de la columna de agua después de su uso. Varias orejas perforadas permiten el enganche del aparato con una cuerda para garantizar su seguridad. La cantidad de agua que está disponible para evacuar en un plazo de tiempo determinado depende:

- de la presión de agua motriz en la entrada del aparato,
- de la altura geométrica de descarga (diferencia de nivel entre la capa de agua a reabsorber y la salida de la manguera de descarga).

Designación	Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hidroeyectores vacía-bodegas sin válvula	DSP DN40	DSP DN65, con cerrojo	200 x 200 x 492	3,88	**03032**
Hidroeyectores vacía-bodegas con válvula y purga	DSP DN40	DSP DN65, con cerrojo	245 x 200 x 566	5,82	**03286**

Hidroeyectores con chapaleta para grandes caudales

Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	AR DN100		7,62	**16038**
DSP DN65	AR DN100			**16039**
Storz C/52	Storz A/110		8,3	**16040**
Storz B/75	Storz A/110			**16041**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 4" NST-NH		8,37	**16042**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Macho 4" NST-NH			**16043**
Stoz DN65	Storz DN100			**16044**

Eductores móviles

Los eductores móviles se utilizan para vaciar las calas de un buque. Son fabricados en aleación de aluminio tratado térmicamente, muy resistente, y los elementos funcionales son de acero inoxidable.

Características técnicas: los eductores móviles funcionan según el principio del venturi. El paso del agua bajo presión por los conductos convergentes y divergentes crea una depresión que provoca la aspiración del líquido a evacuar.
Un anillo está disponible para el enganche de un mosquetón.
La capacidad de aspiración, es decir, el caudal de aspiración, depende:
- de la presión de agua motriz en la entrada del aparato,
- de la altura geométrica de aspiración (diferencia de nivel entre la capa de agua a reabsorber y el eductor móvil).

Designación	Entrada	Salida	Aspiración	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Eductor móvil 3 toneladas/hora	SG DN25	SG DN40	SG DN40	349 x 70 x 133	1,49	**07649**
Eductor móvil 5 toneladas/hora	SG DN25	SG DN40	SG DN40	349 x 70 x 133	1,49	**07647**
Eductor móvil 15 toneladas/hora	SG DN40	SG DN65	SG DN65	622 x 122 x 238	4,27	**07855**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Mistral 300

Funciona en presión positiva y en aspiración de humos. Este ventilador está equipado en la entrada y en la salida de racores de ventilación DN300, fabricados según la norma NF S 61-707.
El caudal de aire en presión positiva es de 4700 m³/h con un caudal de 250 L/min a 16 bar.
La entrada y la salida de agua están equipados de racores simétricos DN40.
Un filtro de acero protege la turbina. Potencia: 4 kW.

Designación	Entrada	Salida	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Ventilador Mistral 300	Hembra 1"1/2 NST-NH	Macho 1"1/2 NST-NH	422 x 338 x 408	17,70	**11521**
Ventilador Mistral 300	Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP			**11521.FM**
Ventilador Mistral 300	DSP DN40	DSP DN40			**11521.DSP40**

Cabeza de brumización para Mistral 300

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cabeza de brumización, entrada por racor Storz D/25	Ø55 x 110	0,24	**13204**

Multiplicador de caudal para Mistral 300

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Multiplicador de caudal con racor de ventilación DN300		7,85	**13205**

Turboventiladores térmicos

Designación	Rendimiento m³/h	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Tipo DS-3P4, motor Honda 5,5 PS	25155		29,9	**23121**
Tipo DSTS-3P4, motor Honda 5,0 PS new	25012		32,2	**23122**
Tipo DST-9P4, motor Honda 9 PS	29575		50,35	**23124**

Turboventiladores eléctricos

Designación	Rendimiento m³/h	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Tipo E18SP, motor 1.5 kW	20280		38,5	**23125**
Tipo E18P4, motor 3.7 kW	37180		39,9	**23127**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Fundas de aspiración y descarga con racor de ventilación

Funda de poliuretano armado hilo de acero. Racores de aleación de aluminio, idéntico en la entrada y en la salida.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Fundas de aspiración DN170, longitud 3 m		**01490**
Funda de aspiración DN170, longitud 5 m		**01491**
Funda de aspiración DN300, longitud 3 m		**01492**
Funda de aspiración DN300, longitud 5 m		**01493**
Funda de aspiración DN300, longitud 10 m		**09800**
Funda de aspiración DN500, longitud 5 m		**01494**
Funda de aspiración DN500, longitud 10 m		**09768**

Fundas de descarga con racor de ventilación

Funda de polietileno. Racores de aleación de aluminio.

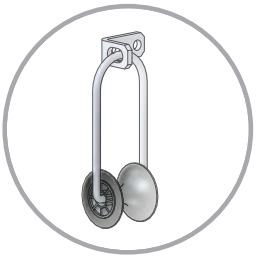
Designación	Peso (kg)	Ref.
Funda de descarga DN300, de longitud 10 m		**09801**
Funda de descarga DN300, de longitud 30 m		**09802**
Funda de descarga DN500, de longitud 10 m		**09803**
Funda de descarga DN500, de longitud 30 m		**09804**

RIA, devanaderas, estaciones de espuma

BIES - Bocas de incendio equipadas 298
Difusores europeos 302
BIES - Bocas de incendio equipadas - Accesorios 303
BIES de acero inoxidable 304
BIES - Kits de espuma 306
BIES con kits de espuma 307
Accesorios para puestos de incendio.....308
Soportes de plegado de manguera PIL.....310
Devanaderas compactas - Enrolladores.....311
Válvulas de redes secas y húmedas en carga.....312
Devanaderas fijas 314
Devanaderas fijas - Guías de mangueras 318
Devanaderas fijas de acero inoxidable 320
Devanaderas fijas de Inox - Guías de mangueras.....321
Devanaderas móviles 322
Estaciones de espuma 325
Postes de incendio 330

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Giratorio-fijo - devanadera vacía



BIE suministrada con orientador guía de manguera

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar
DN25: 12 bar
DN19: 12 bar

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de un cuarto de vuelta

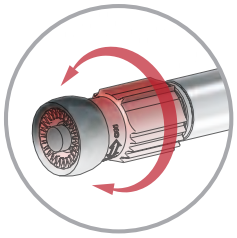
Opciones: poste de fijación en el suelo, funda de protección

Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias fijas para instalación mural están diseñadas principalmente para lugares estrechos: pasillos, nichos, armarios, etc.
Se presentan en tres diámetros nominales: DN19, DN25 y DN33, ofreciendo los caudales adaptados a los locales a proteger.
Nuestras BIES tienen la capacidad de almacenar 30 metros de manguera semirrígida (no suministrada). Están provistas de una válvula 1/4 de vuelta que permite una apertura y cierre rápidos.
La entrada está roscada macho 3/4" BSP, roscada hembra 1" BSP o roscada hembra 1"1/2 BSP según el modelo.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Hembra 1"1/2 BSP	635 x 368 x 728	17,5	**11335**
DN25 - 30 m	Hembra 1" BSP	635 x 231 x 713	16	**11323**
DN19 - 30 m	Macho 3/4'' BSP	635 x 207 x 697	8,5	**11322**

Giratorio fijo - devanadera con manguera y difusor

BIE suministrada con orientador guía de manguera



Difusor de tres posiciones: cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
ROBINETS D'INCENDIE ARMÉS (RIA)
www.marque-nf.com

CE
0333

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar
DN25: 12 bar
DN19: 12 bar

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de un cuarto de vuelta

Opciones: poste de fijación en el suelo, funda de protección

Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias fijas para instalación mural están diseñados principalmente para lugares estrechos: pasillos, nichos, armarios, etc.
Se presentan en tres diámetros nominales: DN19, DN25 y DN33, ofrecen los caudales adaptados a los locales a proteger.
Nuestras BIES están equipadas de una longitud de 20 ó 30 metros de manguera semirrígida. Están provistos de una válvula 1/4 de vuelta que permite una apertura y cierre rápidos.
Entrada roscada macho 3/4" BSP, roscada hembra 1" BSP o roscada hembra 1"1/2 BSP según el modelo. Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja. Conforme a la norma europea EN 671-1.

Longitud de la manguera	Entrada	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Hembra 1"1/2 BSP	CE 0333	635 x 368 x 728	39	**08341**
DN33 - 20 m	Hembra 1"1/2 BSP	CE 0333	635 x 368 x 728	32	**12523**
DN25 - 30 m	Hembra 1" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1	635 x 231 x 713	29	**08340**
DN25 - 20 m	Hembra 1" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1	635 x 231 x 713	25	**12521**
DN19 - 30 m	Macho 3/4" BSP		635 x 207 x 697	17,5	**08339**
DN19 - 20 m	Macho 3/4" BSP		635 x 207 x 697	14,5	**12507**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Giratorio-pivotante - devanadera vacía - DN19, DN25

Presión máxima de servicio:
DN25: 12 bar
DN19: 12 bar

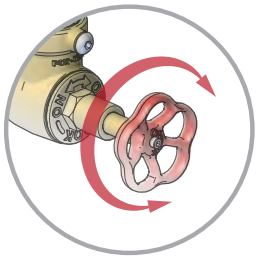
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de un cuarto de vuelta

Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias DN19 y DN25 para instalación mural tienen la ventaja de pivotar fácilmente hasta 180°.
Tienen una capacidad de 30 metros de longitud de manguera semirrígida (no suministrada).
Nuestras BIES están provistas de una válvula 1/4 de vuelta que permite una apertura y cierre rápidos.
La entrada está roscada macho 3/4" BSP o 1" BSP según el modelo.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja.

Capacidad de manguera	Entrada	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25 - 30 m	Macho 1" BSP		699 x 219 x 769	19	**12630**
DN19 - 30 m	Macho 3/4" BSP			17	**28519**

Giratorio-pivotante - devanadera vacía - DN33

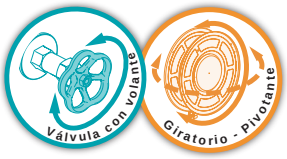


Válvula de volante orientable para una apertura progresiva

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante

Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

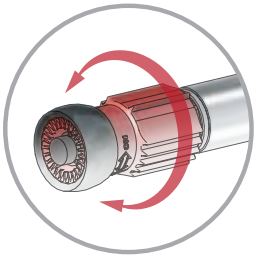


Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias DN33 para instalación mural ofrecen la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Tienen una capacidad de 30 metros de longitud de manguera semirrígida (no suministrada).
Nuestras BIES está provistas de una válvula de volante que permite una apertura y cierre progresivos.
Entrada roscada macho 1"1/2 BSP.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja.

Capacidad de manguera	Entrada	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP		690 x 350 x 788	33	**11720**

Giratorio-pivotante - devanadera con manguera y difusor - DN19, DN25

Conforme con la norma EN 671-1



Difusor de tres posiciones: cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque

PAR AFNOR CERTIFICATION NF ROBINETS D'INCENDIE ARMÉS (RIA) www.marque-nf.com

CE 0333

Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias DN19 y DN25 para instalación mural ofrecen la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Nuestras BIES están provistas de una longitud de 20 ó 30 metros de manguera semirrígida. Están provistos de una válvula 1/4 de vuelta que permite una apertura y cierre rápidos.
Entrada roscada macho 3/4" BSP o 1" BSP según el modelo. Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja. Conforme a la norma europea EN 671-1.

Presión máxima de servicio:
DN25: 12 bar
DN19: 12 bar

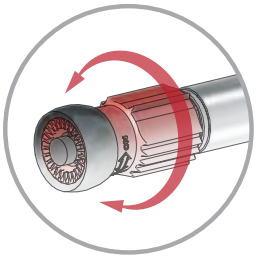
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de un cuarto de vuelta

Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

Capacidad de manguera	Entrada	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25 - 30 m	Macho 1" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1	699 x 219 x 769	32	**08344**
DN25 - 20 m	Macho 1" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1	699 x 219 x 769	27	**12578**
DN19 - 30 m	Macho 3/4" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1		26	**25199**
DN19 - 20 m	Macho 3/4" BSP	CE 0333 / NF EN 671-1		22	**25203**

Giratorio-pivotante - devanadera con manguera y difusor - DN33

Conforme con la norma EN 671-1



Difusor de tres posiciones: cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque

PAR AFNOR CERTIFICATION NF ROBINETS D'INCENDIE ARMÉS (RIA) www.marque-nf.com

CE 0333

Nuestras Bocas de Incendio Equipadas giratorias DN33 para instalación mural ofrecen la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Nuestras BIES está equipadas de una longitud de 20 ó 30 metros de manguera semirrígida. Está provisto de una válvula de volante que permite una apertura y cierre progresivos.
Entrada roscada macho 1"1/2 BSP. Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque.
Construcción en acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja. Conforme a la norma europea EN 671-1.

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar

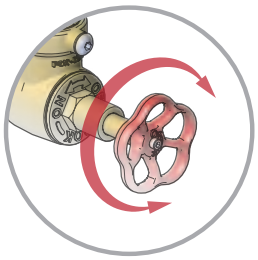
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante

Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

Capacidad de manguera	Entrada	Norma	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP	CE 0333	690 x 350 x 788	43	**08343**
DN33 - 20 m	Macho 1"1/2 BSP	CE 0333	690 x 350 x 788	37	**12556**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Bocas de incendio equipadas - para fuegos eléctricos



Válvula de volante para una apertura progresiva

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante

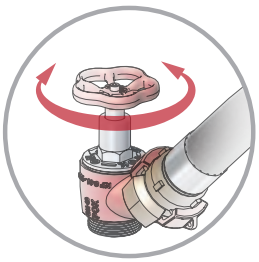
Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

Nuestra gama de BIES tipo EDF está construida de acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja.
Consta de:
• Un grifo de parada con volante roscado macho 1"1/2 BSP para una apertura progresiva
• Una devanadera giratoria – pivotante DN33
• Una longitud de manguera semirrígida DN33 de 30 metros o 40 metros equipada de racores simétricos Guillemin
• Un fuste de lanza DN40 de bronce
• Un difusor DMA para fuegos eléctricos de bronce
• Una llave inglesa que permite el desmontaje del fuste de lanza

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 40 m	Macho 1"1/2 BSP			**28523**
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP			**28522**

Bocas de incendio equipadas - para fuegos eléctricos antisísmico

Autorizaciones Chinas



Válvula de volante para una apertura progresiva y mango antisísmico

Presión máxima de servicio:
DN33: 7 bar

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante
Mango antisísmico: Sí

Opciones: poste de fijación en el suelo, armario de almacenamiento, funda de protección

Nuestra gama de BIES tipo EDF antisísmica está construida de acero y aleación de aluminio, revestida de pintura roja.
La pieza consta de:
• Un grifo de parada con volante roscado macho 1"1/2 BSP para una apertura progresiva
• Un mango antisísmico rígido DN40 longitud 1 metro
• Una devanadera giratoria – pivotante DN33
• Una longitud de manguera semirrígida DN33 de 30 metros o 40 metros equipada de racores simétricos Guillemin
• Un fuste de lanza DN40 de bronce
• Un difusor DMA para fuegos eléctricos de bronce
• Una llave inglesa que permite el desmontaje del fuste de lanza

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 40 m	Macho 1"1/2 BSP			**24867**
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP			**24855**

Difusores europeos DN19 y DN25

Conforme con la norma EN 671-1

Presión nominal: PN16
Apertura: por rotación del anillo de cabeza
Materia: aleación de aluminio + POM
Tratamiento de superficie: anodización dura
Tipo de cuerpo: moldeado

Nuestras difusores europeos DN19 y DN25 son utilizables en las mangueras semirrígidas para BIES.
Están diseñados en aleación de aluminio anodizado y equipados de un anillo de cabeza POM de color rojo con funda de cabeza de nitrilo.
Son extremadamente ligeros y manipulables con un agarre fácil y rápido. Sus fundas de cabeza han sido estudiadas con el fin de amortiguar los choques.
Ofrecen distintas configuraciones de entradas: roscada M24x200 o provista de un casquillo dentado Ø21 o Ø25.

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M24 x 200	19/6	53 x 53 x 64	0,11	**25269**
Casquillo dentado Ø21	19/6	53 x 53 x 102,5	0,14	**25842**
Hembra ISO M24 x 200	25/8	53 x 53 x 64	0,11	**22959**
Casquillo dentado Ø25	25/8	53 x 53 x 102,5	0,15	**25843**

Difusores europeos DN33

Conforme con la norma EN 671-1

Presión nominal: PN16
Apertura: por rotación del anillo de cabeza
Materia: POM
Tipo de cuerpo: moldeado

Nuestras difusor europeo DN33/12 es utilizable en las mangueras semirrígidas para BIES DN33.
Está diseñado en POM y equipado de un anillo de cabeza de color rojo con funda de cabeza de poliuretano.
Es extremadamente ligero y manipulable con un agarre fácil y rápido. Su funda de cabeza ha sido estudiada con el fin de amortiguar los choques.
Ofrece diversas configuraciones de entrada: roscada M36x200 o provisto de un casquillo dentado Ø33,5mm

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200	33/12	64 x 64 x 118	0,26	**23146**
Casquillo dentado Ø33,5	33/12	64 x 64 x 163,5	0,34	**25844**

Difusores europeos DN33

Presión nominal: PN16
Apertura: por rotación del anillo de cabeza
Materia: POM
Tipo de cuerpo: moldeado

Nuestras Difusor europeo DN33/12 ofrece un caudal de 100 L/min a 3 bar.
Está diseñado en POM y equipado de un anillo de cabeza de color rojo con funda de cabeza de poliuretano.
Es extremadamente ligero y manipulable con un agarre fácil y rápido. Su funda de cabeza ha sido estudiada con el fin de amortiguar los choques.
Su entrada está roscada macho 2" BSP.

Entrada	Ø de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2" BSP	33/12	65 x 65 x 208,5	0,36	**27105**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Kit de mantenimiento para BIE

El kit de reparación incluye el circlips de bobina, las juntas de caja de agua y de válvula.

Designación	Ref.
Bolsa de reparación para BIE giratorio pivotante DN19	**29471**
Bolsa de reparación para BIE giratorio pivotante DN25 y DN33	**09407**
Bolsa de reparación para BIE fijo DN19	**29472**
Bolsa de reparación para BIE fijo DN25	**29473**
Bolsa de reparación para BIE fijo DN33	**29474**

Poste de fijación para BIE

Poste de fijación para todos los BIE de marca "POK" de DN19 a DN33. Construcción de acero con revestimiento de poliéster rojo.
Una cavidad permite la alimentación de agua.
Está provisto de perforaciones que permite la fijación del BIE así como la fijación del orientador.
Está equipado de una platina de fijación al suelo.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Poste de fijación para BIE	300 x 300 x 1136	30	**29956**

Funda de protección para BIE

Nuestra funda es compatible con las instalaciones de BIE fijas o pivotantes. Esta funda de tela enlucida protege la instalación del polvo y de la suciedad.
Está disponible en dos tamaños según el diámetro del BIE.

Materia: poliéster enlucido PVC

Designación	Ref.
Funda para BIE DN25	**17643**
Funda para BIE DN33	**17644**

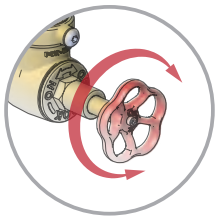
Maleta de control para BIE

Maleta de control para BIE de doble pared lisa y protección de espuma, que incluye una llave inglesa para racores DN20 a 65, un manguito de control para BIE DN25 con manómetro de 0-16 bar y un manguito de control para BIE DN33 con manómetro de 0-16 bar, así como un manual de utilización.
Suministrada en una maleta de doble pared con protección de espuma y manual de utilización.

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Maleta de control para BIE			**09340**

BIES de acero inoxidable, DN25 - devanadera vacía

Marina Francesa
Protege a
Los submarinos nucleares Franceses



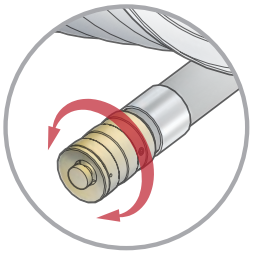
Válvula de volante orientable para una apertura progresiva

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable
Apertura: por válvula de volante

Nuestra BIE giratoria pivotante DN25 de acero inoxidable para instalación mural ofrece la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Tiene una capacidad de 30 metros de longitud de manguera semirrígida (suministrado sin manguera).
Está provisto de una válvula de volante de latón para aperturas y cierres progresivos.
Nuestras BIE de acero inoxidable protege a los submarinos nucleares franceses.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25 - 30 m	Macho 1" BSP	498 x 337 x 705	16,34	**21922**

BIES de acero inoxidable, DN25 - devanadera con manguera y difusor



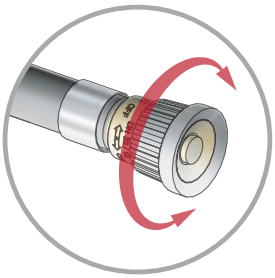
Difusor de latón de tres posiciones: cerrada, chorro lleno y neblina

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestra BIE giratoria pivotante DN25 de acero inoxidable para instalación mural ofrece la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Está equipado de una longitud de 30 metros de manguera semirrígida y está provisto de un racor giratorio roscado macho 1" BSP.
Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25 - 30 m	Macho 1" BSP	620 x 401 x 725	30,18	**18437**

BIES de acero inoxidable, DN33 - devanadera con manguera y difusor



Difusor de latón con funda antichoques de poliuretano, de tres posiciones: cerrada, chorro lleno y neblina

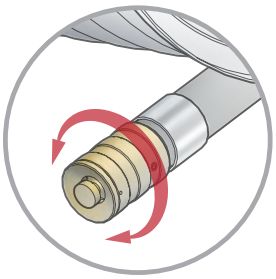
Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestra BIES DN33 de acero inoxidable para instalación mural ofrece la posibilidad de pivotar fácilmente hasta 180°.
Está equipada de una longitud de 30 metros de manguera semirrígida y está provista de un racor giratorio roscado macho 1"1/2 BSP.
Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP	685 x 401 x 822	44,30	**18418**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

BIES de acero inoxidable, DN25 - devanadera, manguera y difusor, sobre poste



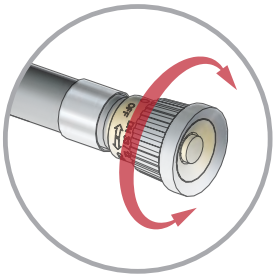
Difusor de latón de tres posiciones: cerrada, chorro lleno y neblina

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestra BIE giratorio pivotante DN25 sobre poste está diseñada en acero inoxidable.
Está equipado de una longitud de 30 metros de manguera semirrígida y está provisto de un racor giratorio roscado macho 1" BSP.
Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25 - 30 m	Macho 1" BSP	810 x 500 x 2030	65,78	**18804**

BIES de acero inoxidable, DN33 - devanadera, manguera y difusor, sobre poste



Difusor de latón con funda antichoques de poliuretano, 3 posiciones: cerrada, chorro lleno y neblina

Presión nominal: PN16
Materia: acero inoxidable

Nuestra BIE giratoria pivotante DN33 sobre poste está diseñada en acero inoxidable.
Está equipada de una longitud de 30 metros de manguera semirrígida y está provista de un racor giratorio roscado macho 1"1/2 BSP.
Salida por difusor europeo: sucesivamente en posición cerrada, neblina y chorro lleno, con funda de cabeza antichoque.

Capacidad de manguera	Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP	875 x 500 x 2110	79,48	**18554**

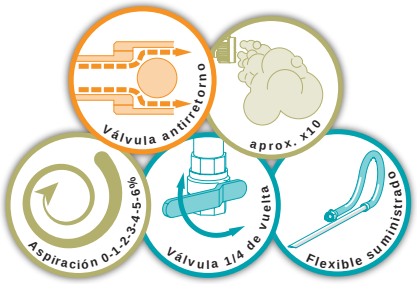
Kit de adaptación de espuma para BIES, baja expansión

Presión nominal: PN16

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Porcentaje de aspiración: 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestras kit de adaptación de espuma de baja expansión permite transformar un BIE en BIE espuma.
Está compuesto de un proporcionador mezclador con porcentaje de aspiración ajustable, de una lanza de espuma de baja expansión y de una válvula de parada de un cuarto de vuelta (suministrado sin BIE).



Entrada de lanza	Entrada de proporcionador	Salida de proporcionador	Caudal de proporcionador (L/min)	Presión de funcionamiento proporcionador (bar)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200	Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	160	10	5,12	**16597**

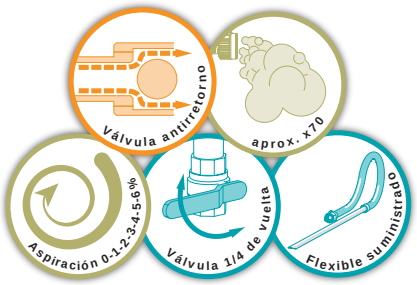
Kit de adaptación de espuma para BIES, media expansión

Presión nominal: PN16

Lanza:
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: SÍ
Manómetro de presión: SÍ

Proporcionador:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Porcentaje de aspiración: 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

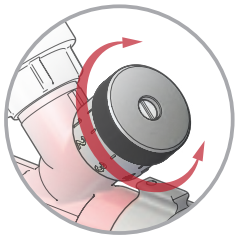
Nuestras kit de adaptación de espuma de media expansión permite transformar un BIE en BIE espuma.
Está compuesto de un proporcionador mezclador con porcentaje de aspiración ajustable, de una lanza de espuma de media expansión y de una válvula de parada de un cuarto de vuelta (suministrado sin BIE).



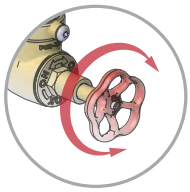
Entrada de lanza	Entrada de proporcionador	Salida de proporcionador	Caudal de proporcionador (L/min)	Presión de funcionamiento proporcionador (bar)	Peso (kg)	Ref.
Hembra ISO M36 x 200	Hembra 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	160	10	5,97	**29253**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

BIE espuma, baja expansión



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado en 1, 2, 3, 4, 5 y 6%



Válvula de volante orientable para una apertura progresiva

Presión nominal: PN16

BIES:
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante

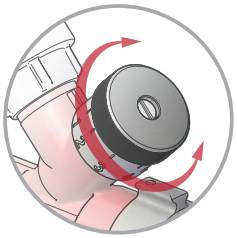
Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Porcentaje de aspiración: 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

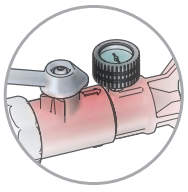
Nuestras BIE espuma DN33 de baja expansión están diseñados en acero y aleación de aluminio, revestido de pintura roja.
Están equipadas de una longitud de 20 ó 30 metros de manguera semirrígida.
Nuestras BIE están provistas de una válvula de volante que permite una apertura y cierre progresivos.
Entrada roscada macho 1"1/2 BSP. Salida por lanza de espuma de baja expansión.
Están equipados de un proporcionador mezclador con aspiración ajustable de 0% a 6% por grifo dosificador indexado.

Capacidad de manguera	Entrada de proporcionador	Caudal de proporcionador (L/min)	Presión de funcionamiento proporcionador (bar)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 20 m	Macho 1"1/2 BSP	160	10	37	**09207**
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP	160	10	44	**09208**

BIE espuma, media expansión



Ajuste del porcentaje de aspiración por grifo dosificador indexado en 1, 2, 3, 4, 5 y 6%



Lanza de espuma con manómetro de presión

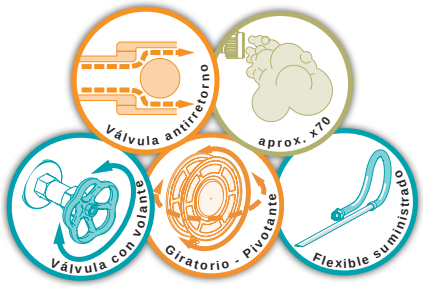
Presión nominal: PN16

BIES:
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Apertura: por válvula de volante

Lanza:
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x70
Empuñadura de transporte: SÍ
Manómetro de presión: SÍ

Proporcionador:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Porcentaje de aspiración: 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Nuestras BIE espuma DN33 de media expansión están diseñadas en acero y aleación de aluminio, revestido de pintura roja.
Están equipadas de una longitud de 20 ó 30 metros de manguera semirrígida.
Nuestras BIE están provistas de una válvula de volante que permite una apertura y cierre progresivos.
La entrada está roscada macho 1"1/2 BSP. Salida por lanza de espuma de media expansión.
Están equipados de un proporcionador mezclador con aspiración ajustable de 0% a 6% por grifo dosificador indexado.



Capacidad de manguera	Entrada de proporcionador	Caudal de proporcionador (L/min)	Presión de funcionamiento proporcionador (bar)	Peso (kg)	Ref.
DN33 - 20 m	Macho 1"1/2 BSP	160	10	38	**29524**
DN33 - 30 m	Macho 1"1/2 BSP	160	10	45	**29525**

Cubos de incendio

Cubo de incendio de chapa de acero plastificado rojo incendio de una capacidad de 20 litros.
Está provisto de una empuñadura de transporte. Su fondo redondo equipado de una empuñadura no permite colocarlo en el suelo, por ello no pueden utilizarse para otra aplicación que no sea la de protección de incendios.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Cubo de incendio de fondo redondo (20L)	270 x 340 x 360	0,97	**03293**
Cubo de incendio de fondo plano (15L)			**16894**

Soporte de cubo de incendio

Soporte mural de acero galvanizado para cubo de incendio.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de cubo de incendio	46 x 140 x 75	0,12	**03294**

Hacha de incendio

Hacha de incendio con pico y filo de acero forjado.
Está equipada de un mango recto pintado de rojo con enmangamiento de seguridad por casquillo recto, montaje chavetas y remaches.

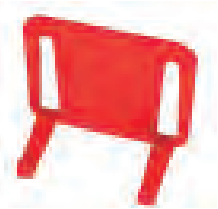
Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Hacha de incendio con pico y filo	365 x 40 x 910	2,9	**03295**

Palas y matafuegos

Nuestra gama de accesorios para Bomberos está compuesta de palas de incendio y de bate de fuego.
Construcción de acero con mango de madera pintado de rojo con enmangamiento de seguridad: casquillo recto, montaje chavetas y remaches.

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Pala de cuello de cisne con mango recto de 1 metro	270 x 160 x 1320	1,8	**03463**
Pala de cuello de cisne con mango con empuñadura	270 x 160 x 1065	1,8	**03460**
Matafuegos de seis cuchillas con mango recto de 1 metro 50	350 x 310 x 1880	2	**03464**

Soporte de hacha y palas de incendio



Soporte mural de acero galvanizado para hacha de incendio, pala y bate de fuego.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte de hacha y de palas de incendio	70 x 44 x 70	0,08	**03296**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

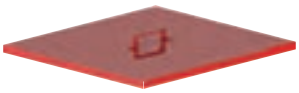
Caja pana arena

Recipiente que permite el almacenamiento de la arena cerca de las zonas de riesgo con el fin de intervenir rápidamente en caso de incendio.
Construcción de acero con revestimiento de poliéster rojo.
Está provisto de dos empuñaduras de transporte.
Se ofrece en dos versiones: capacidad de 100 litros o capacidad de 200 litros.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Caja pana arena de capacidad de 100 litros	920 x 525 x 310	13	**03536**
Caja pana arena de capacidad de 200 litros	867 x 729 x 600	26,42	**33542**

Tapas para caja pana arena



Tapa para recipiente de arena de acero con revestimiento de poliéster rojo.
Ofrece simplicidad y rapidez de montaje: sin tornillo.
Se ofrece en dos versiones: capacidad de 100 litros o capacidad de 200 litros.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Tapa para caja de arena de capacidad de 100 litros			**29502**
Tapa para caja de arena de capacidad de 200 litros	814 x 750 x 74	8,36	**33544**

Soporte

Banquillo destinado a almacenar todo tipo de mangueras de incendio (plana o semirrígida) enrolladas en corona.
Construcción de acero pintado.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Soporte	450 x 205 x 200	4,6	**21143**

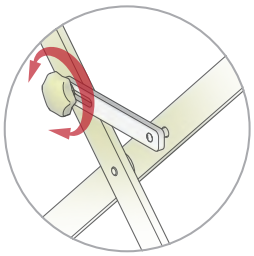
Soportes de plegado mural para manguera PIL

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

El soporte de plegado permite plegar rápidamente las mangueras PIL. La separación entre los dos elementos del soporte de plegado permite ajustar una longitud para el plegado de la manguera PIL.

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
740 x 280 x 106	3,52	**33236**

Soporte de plegado móvil para manguera PIL



Rueda para el ajuste de la longitud de plegado

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

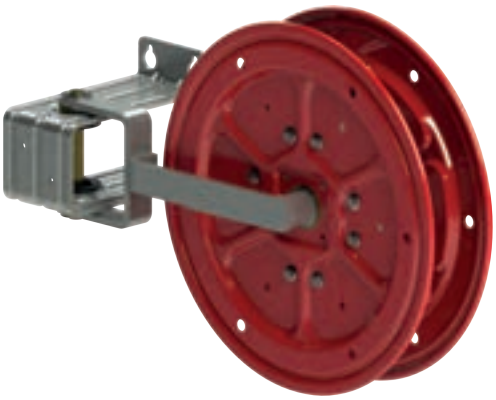
Este soporte de plegado permite plegar rápidamente las mangueras PIL. El ajuste de la longitud de plegado se obtiene fácilmente cambiando la distancia entre los dos soportes. La estructura ligera de aleación de aluminio permite una manipulación fácil.

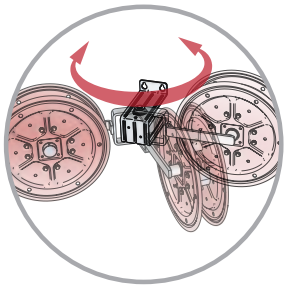
Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
1160 x 172 x 1505	10,2	**30366**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Devanadera para mangueras de incendio planas

Conforme con la norma NF J 41-665





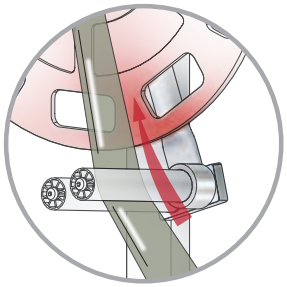
Devanadera de simple articulación

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Devanadera de simple articulación que permite el almacenamiento de 30 metros de mangueras PIL DN45 o DN70.
Construcción de acero y aleación de aluminio con revestimiento de poliéster rojo.

Diámetro de manguera	Capacidad de manguera (m)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN45	30	684 x 245 x 480	10,74	**15590**
DN70	30	829 x 245 x 610	10,17	**15604**

Enrollador de manguera plana de incendio



Rodillo inclinado para un guiado óptimo de la manguera plana

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

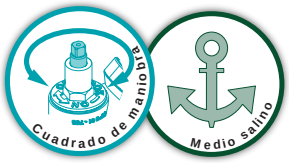
Enrollador para mangueras planas de incendio de DN40 a DN100 de acero pintado y de aleación de aluminio.
Está equipado de una brida Ø 690mm con empuñaduras.
Un rodillo inclinado permite un guiado óptimo de la manguera. Está provisto de dos pies de estabilización en el suelo con empuñadura de apriete.

Diámetro de manguera	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN40 a DN100	990 x 1000 x 1338	25	**25686**

Conforme con la norma NF S 61-758

Las tomas de redes secas son alimentadas por los vehículos bombas de los Servicios de Incendio que permiten así la alimentación de las mangueras de los Bomberos.
Maniobra de apertura y de cierre por cuadrado de 12mm.
Construcción de bronce con junta de nitrilo y tornillos de acero inoxidable. Nuestras tomas funcionan a una presión de utilización de 16 bar.
Nuestra gama Se ofrece en dos versiones: DN40 y DN65.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por cuadrado de 12
Materia: bronce
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster



Tomas simples de redes secas

Entrada	Salida	Diámetro de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1"1/2 BSP	SG DN40	40	65 x 130 x 150	1,43	**07560**
Macho 2"1/2 BSP	SG DN65	65	90 x 186 x 150	2,71	**07561**

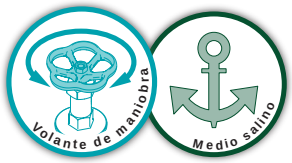
Tomas dobles de redes secas

Entrada	Salidas	Diámetro de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	**2x** SG DN40	40	243 x 205 x 139	8,05	**07562**
Macho 4" BSP	**2x** SG DN65	65			**07605**

Conforme con la norma NF S 61-758

Las tomas de redes húmedas (en carga) están conectadas a depósitos que permite la alimentación de las mangueras de incendios.
Están provistas de una entrada roscada macho y de una salida inclinada simétrica Guillemin sin cierre con burlete.
Maniobra de apertura y de cierre por volante.
Construcción de bronce con junta de nitrilo y tornillos de acero inoxidable. Nuestras tomas funcionan a una presión de utilización de 16 bar.
Nuestra gama Se ofrece en tres diámetros: DN20, DN40 y DN65.

Presión nominal: PN16
Tipo de grifo: con válvula
Apertura: por volante de maniobra
Materia: bronce
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster



Tomas simples de redes húmedas (en carga)

Entrada	Salida	Diámetro de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1" BSP	SG DN20	20			**07570**
Macho 1"1/2 BSP	SG DN40	40		1,54	**07571**
Macho 2"1/2 BSP	SG DN65	65		2,82	**07573**

Tomas dobles de redes húmedas (en carga)

Entrada	Salidas	Diámetro de paso (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 2"1/2 BSP	**2x** SG DN40	40			**07564**
Macho 4" BSP	**2x** SG DN65	65	363 x 270 x 201	8,28	**07572**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tapones con cierre y cadena o cable de acero inoxidable

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40	0,13	**04144**	0,34	**04344**	0,43	**04544**
DN65	0,31	**04146**	0,90	**04346**	0,93	**04546**

Tapones planos, bloqueables con cadena o cable de acero inoxidable

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40			0,28	**34153**	0,21	**04564**	0,08	**20835**
DN65	0,16	**04166**	0,54	**33796**				

Volantes para válvulas de redes secas

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

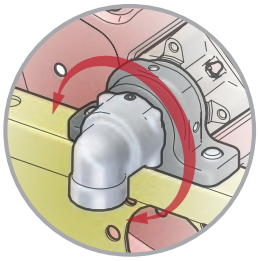
Diámetro	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Ø80 para cuadrado de 12	Ø80 x 22	0,078	**03332**
Ø100 para cuadrado de 12	Ø100 x 25	0,116	**03334**

Devanaderas fijas

Nuestra gama de devanaderas manuales para vehículos de incendio permite el almacenamiento y la alimentación de manguera de incendios.
Ofrece una capacidad de 40 a 120 metros de manguera semirrígida o PIL.
Enrollamiento por volante de maniobra con bloqueo de la bobina por pestillo.
Construcción de acero y aleación de aluminio con revestimiento de poliéster.
Nuestra gama ofrece distintas opciones: anchura a solicitud, bridas Ø 480mm o Ø 610mm, guía de manguera, etc.

Gran modularidad
Anchura y capacidad adaptables
Presión de utilización de 6 a 16 bar
construcción según la norma NF S 61-522

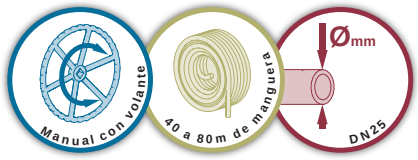
Devanaderas manuales de volante, alimentadas - DN25



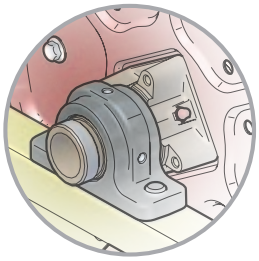
Codo de alimentación giratorio

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por volante
Bloqueo de la bobina: por pestillo
Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Volante		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Hembra 1'' BSP	25	40	480	•		778 x 541 x 566	34	**29317**
Hembra 1'' BSP	25	40	610	•		535 x 610 x 631	32	**29318**
Hembra 1'' BSP	25	40	480		•	778 x 541 x 566	34	**27698**
Hembra 1'' BSP	25	40	610		•	535 x 610 x 631	32	**27997**
Hembra 1'' BSP	25	80	610	•		778 x 610 x 631	36	**27512**
Hembra 1'' BSP	25	80	610		•	778 x 610 x 631	36	**29319**



Devanaderas manuales de volante, alimentadas - DN38

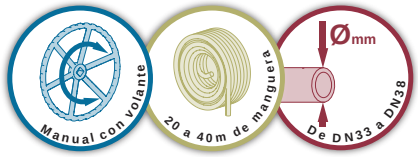


Eje de alimentación macho 1''1/2 BSP

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por volante
Bloqueo de la bobina: por pestillo

Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Volante		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Macho 1''1/2 BSP	38 / 33	20 / 40	610		•	753 x 610 x 631	36	**27807**



Devanaderas manuales con volante, de almacenamiento para mangueras PIL

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por volante
Bloqueo de la bobina: por pestillo

Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Volante		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			Izquierda	Derecha			
45	60	480	•		753 x 541 x 566	32	**29313**
45	60	610	•		538 x 610 x 631	31	**29314**
45	60	480		•	753 x 541 x 566	32	**27700**
45	60	610		•	538 x 610 x 631	31	**28417**
45	120	610	•		753 x 610 x 631	35	**29315**
45	120	610		•	753 x 610 x 631	35	**27507**

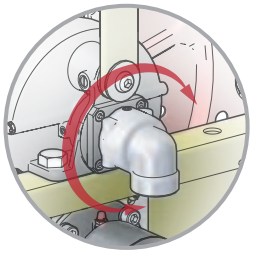
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Devanaderas fijas

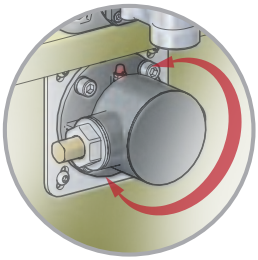
Nuestra gama de devanaderas manuales para vehículos de incendio permite el almacenamiento y la alimentación de manguera de incendios.
Ofrece una capacidad de 40 a 120 metros de manguera semirrígida o PIL.
Enrollamiento por manivela con bloqueo de la bobina por palanca.
Construcción de acero y aleación de aluminio con revestimiento de poliéster.
Nuestra gama ofrece distintas opciones: anchura a solicitud, bridas Ø 480mm o Ø 610mm, guía de manguera, etc.

Gran modularidad
Anchura y capacidad adaptables
Presión de utilización de 6 a 16 bar
Construcción según la norma NF S 61-522

Devanaderas manuales con manivela, alimentadas - DN25



Codo de alimentación giratorio



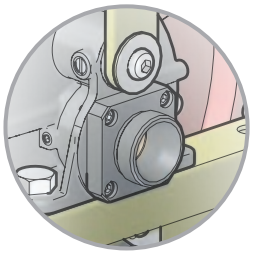
Caja de manivela orientable por pasos de 45°

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por manivela
Bloqueo de la bobina: por palanca

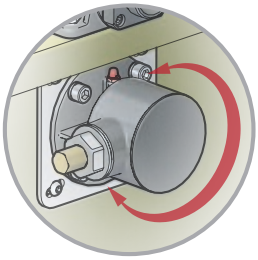
Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Alimentación		Manivela		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha			
Hembra 1'' BSP	25	40	480	•		•		664 x 541 x 566	34	**29323**
Hembra 1'' BSP	25	40	480		•		•	664 x 541 x 566	34	**28414**
Hembra 1'' BSP	25	80	610	•		•		729 x 610 x 631	37	**29329**
Hembra 1'' BSP	25	80	610		•		•	729 x 610 x 631	37	**27911**

Devanaderas manuales con manivela, alimentadas - DN38



Eje de alimentación macho 1''1/2 BSP



Caja de manivela orientable por pasos de 45°

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por manivela
Bloqueo de la bobina: por palanca

Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Alimentación		Manivela		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha			
Macho 1''1/2 BSP	38/33	20/40	610	•		•		729 x 610 x 631	37	**27930**
Macho 1''1/2 BSP	38/33	20/40	610		•		•	729 x 610 x 631	37	**29322**

Devanaderas manuales con manivela, de almacenamiento para mangueras PIL

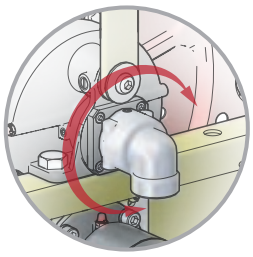
Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: por manivela
Bloqueo de la bobina: por palanca

Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

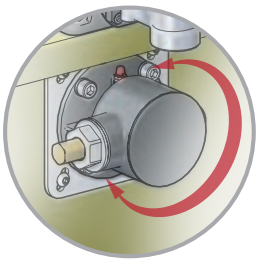
Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Manivela		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			Izquierda	Derecha			
45	120	610	•		729 x 610 x 631	36	**29316**
45	120	610		•	729 x 610 x 631	36	**27913**
70	100	610		•	919 x 610 x 631	39	**29250**

Nuestra gama de devanaderas motorizadas "Nueva Generación" para vehículos de incendio es de diseño simple y robusto.
Nuestras devanaderas permiten el almacenamiento y la alimentación de 40 a 80 metros de manguera de incendios semirrígidas y hasta 120 metros de almacenamiento de manguera PIL.
Enrollamiento motorizado (velocidad de enrollamiento 0,5 m/s aprox.) o por manivela de socorro.
Nuestra devanadera está equipada de un limitador de par para la protección del motor.
Construcción de acero y aleación de aluminio con revestimiento de poliéster.
Nuestra gama ofrece distintas opciones: anchura a solicitud, bridas Ø 480mm o Ø 610mm, guía de manguera, etc. La alimentación hidráulica, el dispositivo de bloqueo de la bobina y el dispositivo de socorro siempre están situados del mismo lado de la devanadera: en el lado opuesto de los cables de la motorización.

Devanaderas motorizadas, alimentadas - DN25



Codo de alimentación giratorio



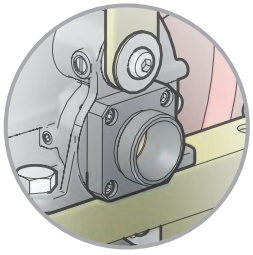
Caja de manivela orientable por pasos de 45°

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: motorizado o manivela de socorro
Velocidad de enrollamiento: 0,5 m/s aprox.
Alimentación: 24V CC
Protección del motor: limitador de par mecánico
Bloqueo de la bobina: por palanca

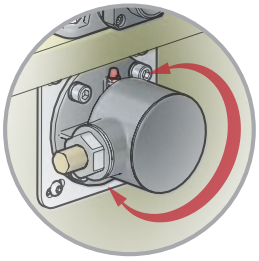
Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Alimentación hidráulica y dispositivo de socorro		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Hembra 1'' BSP	25	40	480	•		734 x 541 x 565	50	**32634**
Hembra 1'' BSP	25	40	480		•	734 x 541 x 565	50	**30169**
Hembra 1'' BSP	25	80	480	•		924 x 541 x 565	55	**32590**
Hembra 1'' BSP	25	80	480		•	924 x 541 x 565	55	**33225**
Hembra 1'' BSP	25	80	610	•		734 x 610 x 630	53	**32589**
Hembra 1'' BSP	25	80	610		•	734 x 610 x 630	53	**30697**

Devanaderas motorizadas, alimentadas - DN38



Eje de alimentación macho 1''1/2 BSP



Caja de manivela orientable por pasos de 45°

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: motorizado o manivela de socorro
Velocidad de enrollamiento: 0,5 m/s aprox.
Alimentación: 24V CC
Protección del motor: limitador de par mecánico
Bloqueo de la bobina: por palanca

Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Alimentación hidráulica y dispositivo de socorro		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Macho 1"1/2 BSP	38/33	20/40	610	•		699 x 610 x 630	54	**35292**
Macho 1"1/2 BSP	38/33	20/40	610		•	699 x 610 x 630	54	**31439**
Macho 1"1/2 BSP	38/33	15/20	480	•		699 x 541 x 565	51	**35291**
Macho 1"1/2 BSP	38/33	15/20	480		•	699 x 541 x 565	51	**30807**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Devanaderas motorizadas, de almacenamiento para mangueras PIL

Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Enrollamiento: motorizado o manivela de socorro
Velocidad de enrollamiento: 0,5 m/s aprox.
Alimentación: 24V CC
Protección del motor: limitador de par mecánico
Bloqueo de la bobina: por palanca

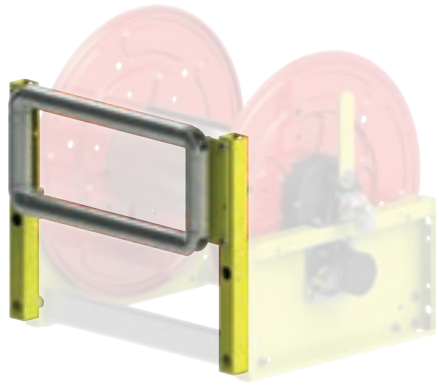
Opciones: anchura a solicitud, brida Ø 480 mm y Ø 610 mm, guía de manguera escamotable, guía de manguera alta

Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Dispositivo de socorro		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
			Izquierda	Derecha			
45	120	610	•		700 x 610 x 565	53	**34847**
45	120	610		•	700 x 610 x 565	53	**30749**

Las guías de manguera para fijación en el suelo, en el techo o en la pared permiten el guiado de la manguera de incendios durante su desenrollado y enrollado.
Construcción de acero y aleación de aluminio con tratamiento bruto y revestimiento de poliéster.
Son adaptables en todas nuestras devanaderas fijas.

Guías de mangueras
Adaptables
a todas las devanaderas fijas

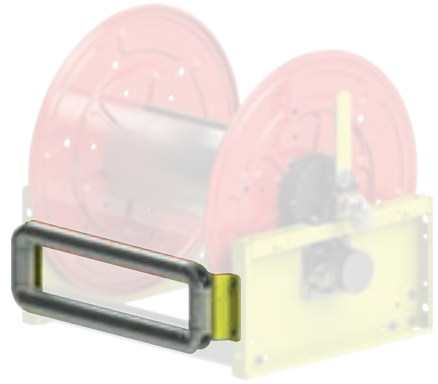
Guía de manguera alta para fijación en el suelo



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: bruto y revestimiento de poliéster

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
648 x 104 x 516	9,59	**30742**

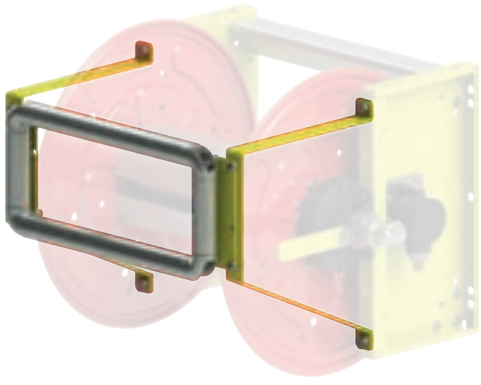
Guía de manguera baja para fijación en el suelo o en el techo



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: bruto y revestimiento de poliéster

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
618 x 86 x 195	4,98	**33220**

Guía de manguera alta para fijación en la pared



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: bruto y revestimiento de poliéster

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
648 x 420 x 500	9,70	**30746**

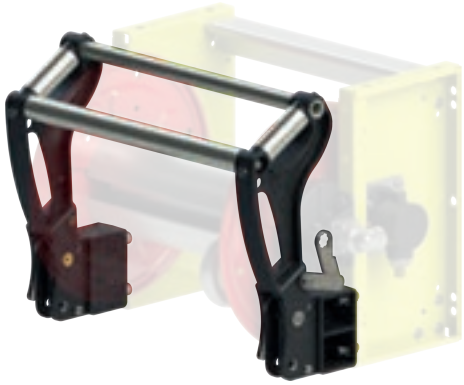
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Nuestra guía de manguera escamotable para fijación en la pared permite durante la intervención:
- en posición abierta, garantizar el guiado de la manguera
- en posición cerrada, ofrecer unas dimensiones mínimas
- administrar el bloqueo y desbloqueo de la bobina de enrollado

Construcción en acero y aleación de aluminio.
Es adaptable a las devanaderas provistas de una brida de Ø 480 mm.

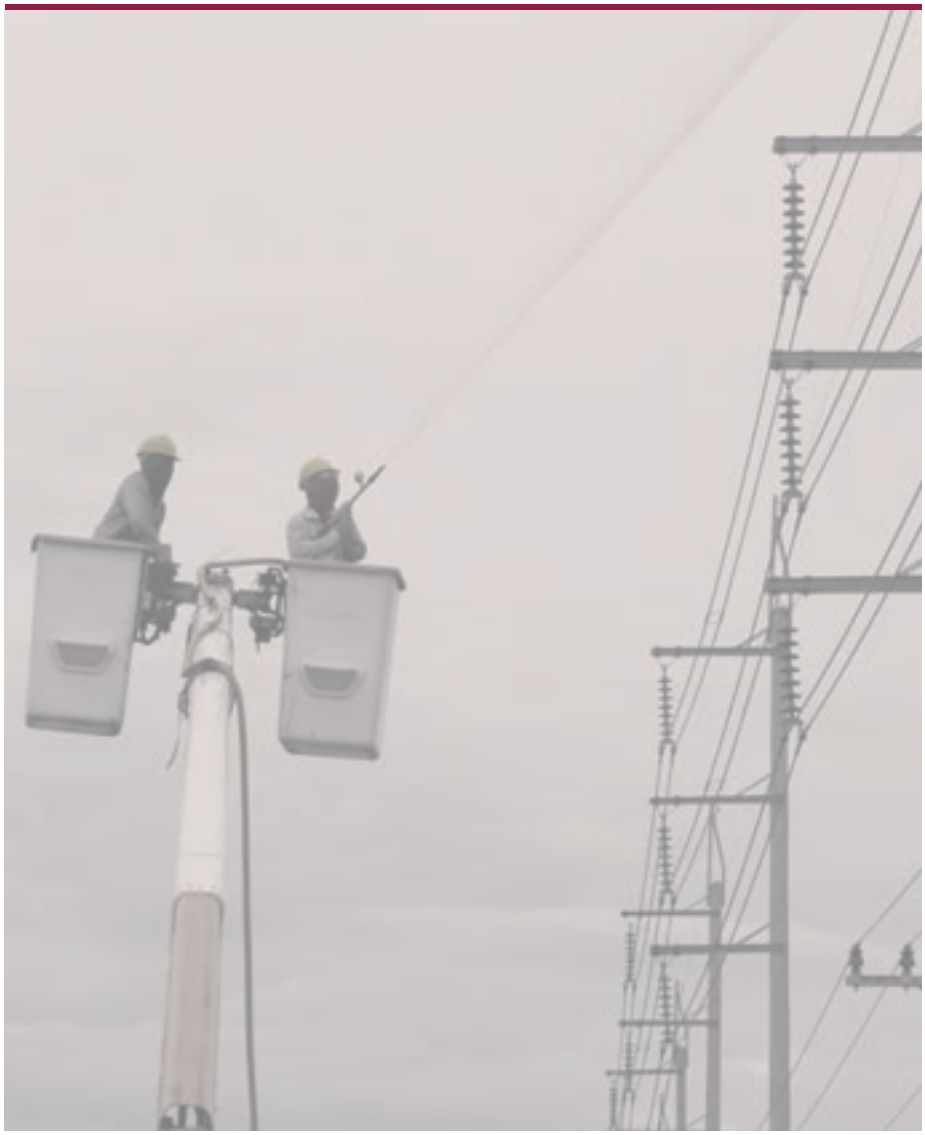
Guía de manguera escamotable para fijación en la pared

Adaptable en las devanaderas con bridas de Ø 480 mm



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: bruto y revestimiento de poliéster

Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Posición	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
25	40	Abierta	710 x 495 x 404	13,00	**30904**
		Cerrada	710 x 280 x 546		
25	80	Abierta	880 x 495 x 404	14,00	**29234**
		Cerrada	880 x 280 x 546		

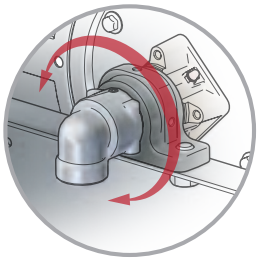


Devanaderas fijas de acero inoxidable

Nuestra devanadera manual de acero inoxidable para vehículos es utilizable en medio salino y funciona a una presión de utilización de 6 a 16 bar.
Permite el almacenamiento y la alimentación de 30 a 80 metros de manguera de incendios DN25, DN33 o DN38.
Enrollamiento por volante de maniobra con bloqueo de la bobina por pestillo o palanca.
Nuestra devanadera puede estar provista de una guía de manguera en opción.

Presión de utilización **de 6 a 16 bar**

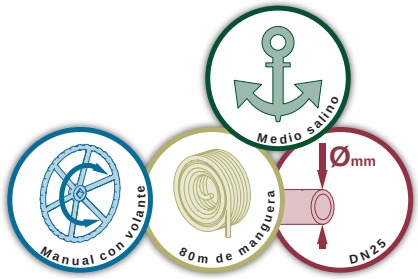
Devanaderas de acero inoxidable - DN25, 80 metros



Codo de alimentación giratorio

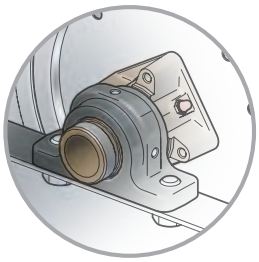
Materia: acero inoxidable y aluminio anodizado
Enrollamiento: por volante
Bloqueo de la bobina: por pestillo

Opciones: guía de manguera alta



Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Volante		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Hembra 1'' BSP	25	80	610		•	778 x 610 x 631	40	**28496**

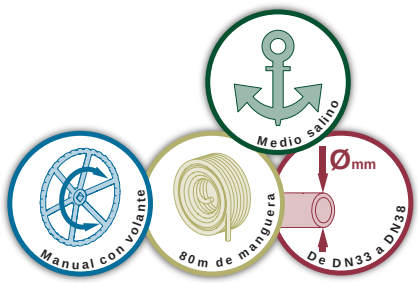
Devanaderas de acero inoxidable - DN38, 30 metros o DN33, 60 metros



Eje de alimentación macho 1''1/2 BSP

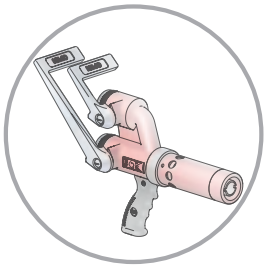
Materia: acero inoxidable y aluminio anodizado
Enrollamiento: por volante
Bloqueo de la bobina: por pestillo

Opciones: guía de manguera alta



Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Volante		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Izquierda	Derecha			
Macho 1''1/2 BSP	38 / 33	30/60	610		•	777 x 610 x 620	44	**28412**

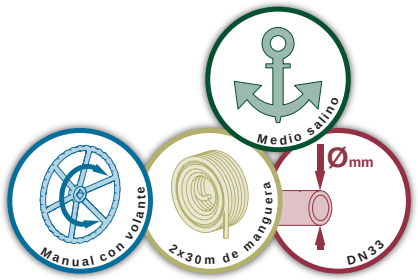
Devanadera de doble alimentación



Esta devanadera permite la aplicación de la lanza polvo/espuma ''Combipowder''

Materia: acero inoxidable y aluminio anodizado
Enrollamiento: por manivela
Bloqueo de la bobina: por palanca

Opciones: guía de manguera alta



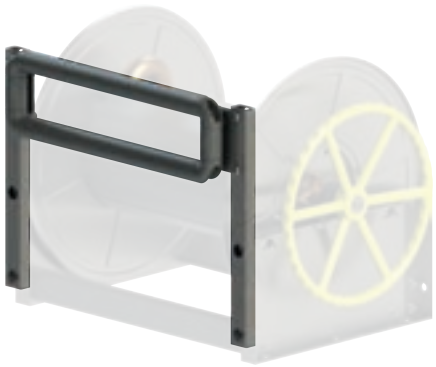
Nuestra devanadera de doble alimentación permite la aplicación de una lanza de polvo / espuma combipowder.
Permite el almacenamiento y la alimentación de dos longitudes de 40 metros de manguera de incendios DN33.
Enrollamiento por volante de maniobra con bloqueo de la bobina por palanca.
Construcción de acero inoxidable y aleación de aluminio.

Entrada	Ø manguera (mm)	Capacidad de manguera (m)	Ø de disco (mm)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Macho 1''1/2 BSP	33	**2x** 30	610		53	**30730**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Las guías de manguera para fijación en el suelo, en el techo o en la pared permiten el guiado de la manguera de incendios durante su desenrollado y enrollado.
Construcción de acero inoxidable.
Son adaptables a todas nuestras devanaderas fijas de acero inoxidable.

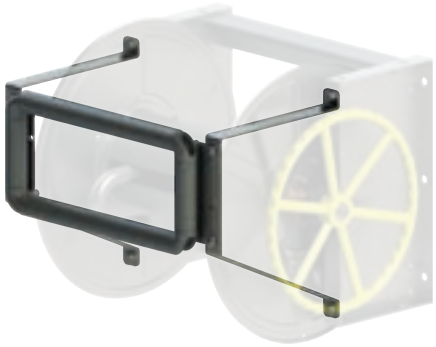
Guía de manguera alta para fijación en el suelo



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
648 x 104 x 516		**35180**

Guía de manguera alta para fijación en la pared



Materia: acero y aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura

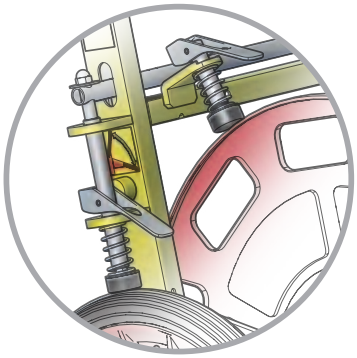
Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
648 x 420 x 500		**35181**

Devanadera móvil pana manguera DN70, capacidad 200 m

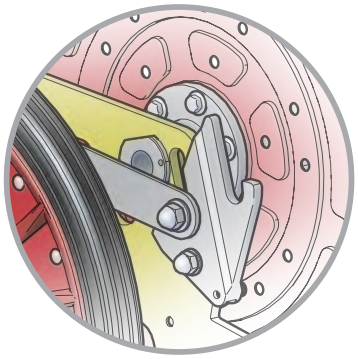
Construcción según la norma NF S 61-521

PAR AFNOR CERTIFICATION NF www.marque-nf.com

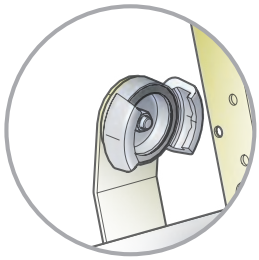
Autorizada por el Ministerio del Interior



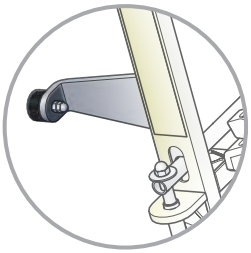
Frenos independientes de rueda y de bobina



Horquillas de bloqueo en vehículo estandarizadas



Soporte de división en opción



Pies de enrollado en opción

Presión nominal: PN16

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Seguridad: empuñadura de desbloqueo, freno de bobina, freno de rueda

Opciones: pies para enrollado, soporte de división.

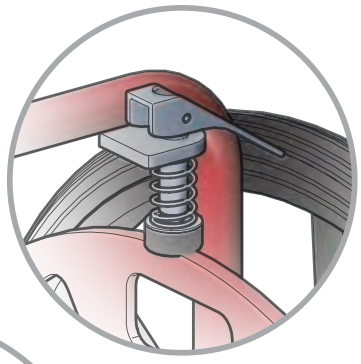
Devanadera móvil normalizada que permite el almacenamiento y el transporte de 200 metros de mangueras flexibles DN70.
Está compuesta de un marco con horquilla para el mantenimiento en posición de la devanadera en el vehículo con gancho de bloqueo.
Está equipado de un timón de gran dimensión para un remolque fácil de la devanadera.
Nuestra devanadera está provista de un dispositivo de frenado de la bobina y de un freno de rodamiento.
Está equipado de dos ruedas macizas compuestas de una banda de caucho pellizcada entre dos bridas. Dos pies garantizan el mantenimiento de la devanadera en estacionamiento.
Construcción en acero con revestimiento de poliéster.
Pueden equiparse en opción de pies de enrollado que permiten facilitar esta maniobra acostando la devanadera, de un soporte de división, etc.

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Devanadera móvil DN70, capacidad 200 metros	949 x 840 x 1335	77	**21665**
Opción pies para enrollado	80 x 45 x 145	2,5	**27196**
Opción soporte de división	80 x 93 x 216	1,5	**27264**

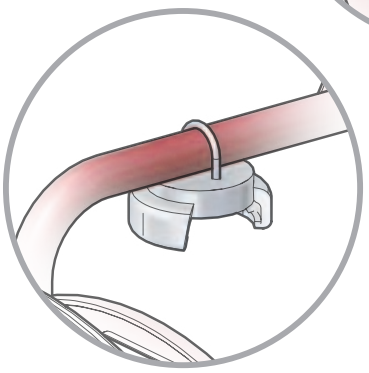
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Devanadera móvil tipo sulky para manguera DN70, capacidad 200 m

Construcción según la norma NF S 61-521 anterior a 2002



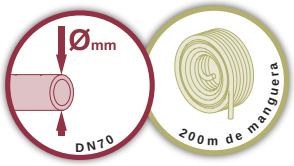
Freno de bobina



Soporte de enganche del extremo de la manguera

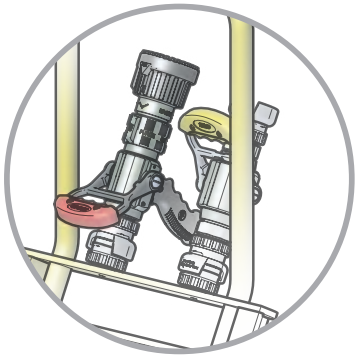
Devanadera móvil normalizada que permite el almacenamiento y el transporte de 200 metros de mangueras flexibles DN70.
Está compuesto de un marco con horquilla de enganche con pestañas anti desenganche.
Un timón de gran dimensión garantiza el remolque fácil de la devanadera.
Está provisto de una bobina destinada a recibir la manguera con un tapón con el fin de recibir el racor de extremo.
Construcción en acero con revestimiento de poliéster.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Seguridad: freno de bobina

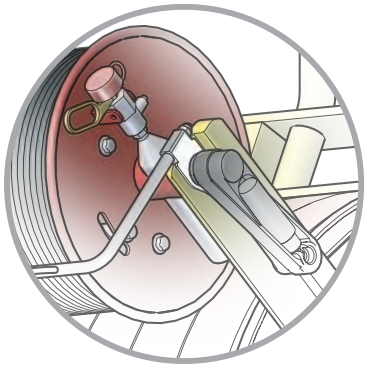


Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Devanadera móvil tipo sulky	958 x 800 x 1410	60	**30799**

Devanadera móvil para la protección de los túneles



Utilización con lanza MAGIKADOR 500 y grifo adicional, que permite extender el establecimiento



Percutor de gas para garantizar la maniobra a distancia de la válvula de apertura hidráulica

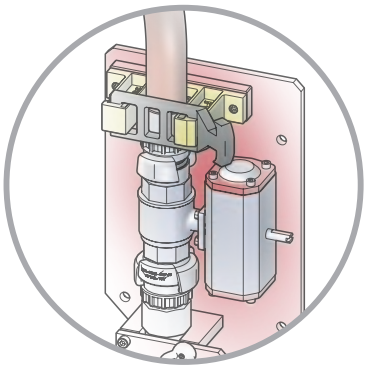
Nuestra devanadera móvil para la protección de los túneles tiene por objeto limitar al personal contratado durante una intervención así como sus desplazamientos.
Está diseñado para el almacenamiento y el transporte de 200 metros de manguera PIL DN45.
Un timón de gran dimensión permite un remolque fácil de la devanadera.
Está equipado de dos ruedas macizas Ø425 con banda de caucho y dos pies de mantenimiento en estacionamiento.
Está provisto de una segunda devanadera compuesta de una longitud de manguera neumática, de un percutor y de una guía que permite el desenrollado simultáneo sin obstrucción de las dos mangueras.
Se puede proporcionarle en opción una lanza de mano, una válvula adicional, una manguera PIL DN45.
Chasis de aleación de aluminio con revestimiento de poliéster y brida de bobina de acero embutido.
Este equipo protege el Túnel Duplex de la Autopista A86 y permite una intervención rápida de un solo hombre.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Opciones: lanza de mano, válvula adicional, manguera PIL DN45

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Devanadera móvil para la protección de los túneles	623 x 956 x 1320	50	**17687**

Solera de conexión con válvula neumática



Platina de conexión con válvula neumática, enganche rápido, manguera semirrígida de conexión y codo orientable de salida

Solera de conexión con válvula neumática para devanadera móvil.
Está provista de una manguera semirrígida equipada de un codo que permite la conexión a una toma de columna seca, de un enganche que permite el mantenimiento de la válvula, de una válvula neumática y de un codo orientable que permite la alimentación de la devanadera.
Se proporciona en platina para una fijación mural.
Construcción en acero con revestimiento de poliéster.
Se puede proporcionar en opción una lanza de mano, una válvula adicional, una manguera PIL DN45.

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Opciones:

Designación	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
Solera de conexión		12	**17919**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Estaciones de espuma
Dedicadas a la protección de los buques militares y civiles franceses y extranjeros

Central autónoma - 600 L/min

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Estación de espuma dedicada a la protección de buques militares franceses y extranjeros ofreciendo un caudal de 600 L/min a una presión de servicio de 7 bar.
Nuestra estación de espuma está provista de una cuba de polietileno de una capacidad de 100 litros de espumojeno, con orificio de llenado.
Está equipada de un proporcionador de aleación de aluminio con válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de aleación de aluminio anodizado.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: polietileno

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x10

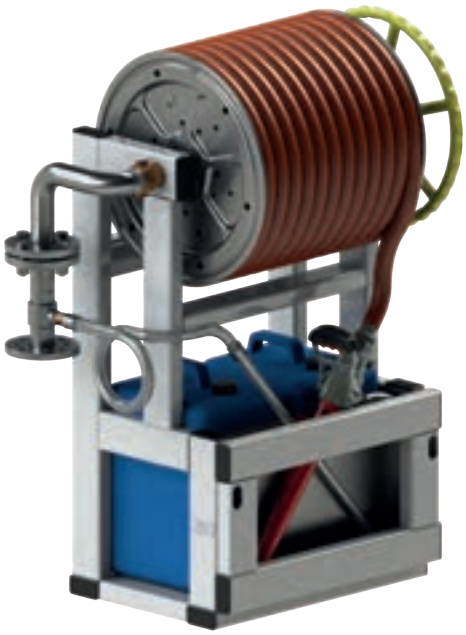
Proporcionador:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: anodización dura
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ
Suministrado con flexible de aspiración: SÍ

Opción: longitud de manguera

Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
100	600	7	790 x 654 x 675	31	**30261**

Central autónoma - 200 L/min, DN33, cubas de polietileno

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

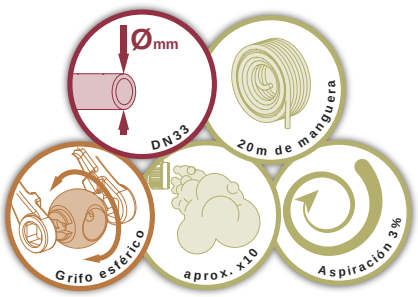


Estación de espuma dedicada a la protección de buques militares franceses y extranjeros ofreciendo un caudal de 200 L/min a una presión de servicio de 10 bar.
Está provista de dos cubas de una capacidad de 20 litros de espumojeno cada una de polietileno con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está provista de una manguera semirrígida DN33 de una longitud de 20 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 200 L/min.

Presión nominal: PN16
Cubas:
Materia: polietileno

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ



Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33	20	**2x** 20	200	10	860 x 480 x 1146	75	**14466**

Central autónoma - 200 L/min, DN33, cubas de polietileno

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Estación de espuma dedicada a la protección de buques militares franceses y extranjeros ofreciendo un caudal de 200 L/min a una presión de servicio de 7 bar.
Está provista de 2 cubas de una capacidad de 20 litros de espumojeno cada una de polietileno con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN33 de una longitud de 15 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de bronce (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 200 L/min de aleación de aluminio.

Presión nominal: PN16
Cubas:
Materia: polietileno

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por palanca
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: bronce
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ

Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33	15	**2x** 20	200	7	925 x 545 x 1380	69	**30292**

Central autónoma - 200 L/min, DN38, cubas de aleación de aluminio

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Esta estación de espuma está dedicada a la protección de los buques militares franceses y extranjeros. Ofrece un caudal de 200 L/min a una presión de servicio de 10 bar.
Está provista de una cuba de una capacidad de 100 litros de espumojeno de aleación de aluminio revestido de poliéster con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN33 de una longitud de 30 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 200 L/min.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

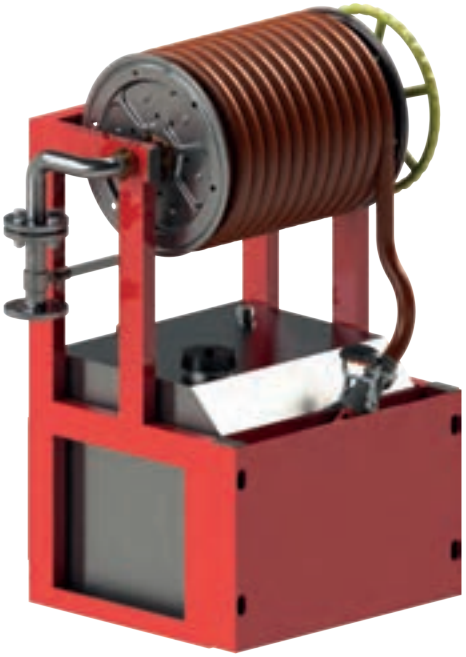
Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ

Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN38	30	100	200	10	922 x 660 x 1465	95	**18046**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Central autónoma - 200 L/min, DN33, cuba de acero inoxidable

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

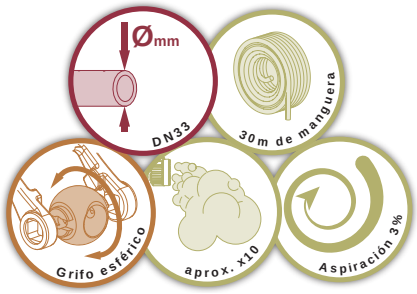


Esta estación de espuma está dedicada a la protección de los buques militares franceses y extranjeros. Ofrece un caudal de 200 L/min a una presión de servicio de 10 bar.
Está provista de una cuba de una capacidad de 200 litros de espumojeno de acero inoxidable con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN33 de una longitud de 30 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 200 L/min.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: acero inoxidable

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: Sí



Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN33	30	200	200	10	987 x 677 x 1364	102	**15814**

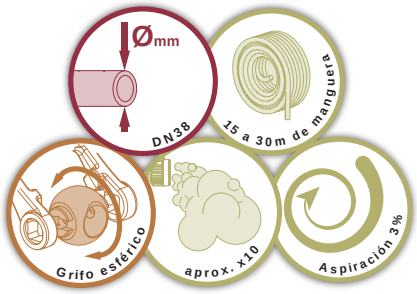
Central autónoma - 400 L/min, DN38, cuba de acero inoxidable

Estación de espuma dedicada a la protección de los buques militares franceses y extranjeros que ofrecen un caudal de 400 L/min a una presión de servicio de 10 bar.
Está provista de una cuba de una capacidad de 100 litros de espumojeno de acero inoxidable con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN38 de una longitud de 15 metros o de 30 metros (según modelo).
Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable calibrado al 3% provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 400 L/min.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: acero inoxidable

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: Sí



Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN38	15	100	400	10	925 x 615 x 1380	106	**30384**
DN38	30	100	400	10	925 x 615 x 1380	106	**30387**

Central autónoma - 400 L/min, cuba de acero inoxidable

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Estación de espuma dedicada a la protección de los buques militares franceses y extranjeros que ofrecen un caudal de 400 L/min a una presión de servicio de 7 bar.
Está provista de una cuba de una capacidad de 200 litros de espumojeno de acero inoxidable con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN38 de una longitud de 30 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de 400 L/min de aleación de aluminio.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: acero inoxidable

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra
Expansión: aprox. x10

Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ

Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN38	30	200	400	7	925 x 615 x 1670	139	**30418**

Central autónoma - 60 L/min, cuba de acero inoxidable

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Estación de espuma dedicada a la protección de los buques militares franceses y extranjeros que ofrecen un caudal de 60 L/min a una presión de servicio de 7 bar.
Está provista de una cuba de una capacidad de 30 litros de espumojeno de acero inoxidable con orificio de llenado.
Nuestra estación de espuma está equipada de una manguera semirrígida DN25 de una longitud de 30 metros. Enrollado por volante de maniobra.
Se suministra con un proporcionador de acero inoxidable (aspiración 3%) provisto de una válvula antirretorno y de una lanza de baja expansión de aleación de aluminio.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: acero inoxidable

Lanza:
Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster y anodización dura
Tipo de grifo: de válvula esférica
Apertura: por empuñadura de maniobra

Proporcionador:
Materia: acero inoxidable
Porcentaje de aspiración: 3%
Válvula antirretorno: SÍ

Diámetro de manguera (mm)	Longitud de manguera (m)	Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN25	30	30	60	7	695 x 480 x 950	69	**28317**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Central autónoma - 200 L/min, cuba de acero inoxidable

Puede estar equipado de un proporcionador de aspiración ajustable

Esta cuba de acero inoxidable está dedicada a la protección de los buques militares y extranjeros. Su capacidad en espumojeno es de 200 litros.
Está equipada de 2 proporcionadores de bronce con porcentajes de aspiración ajustables, provistos de válvula antirretorno.

Presión nominal: PN16
Cuba:
Materia: acero inoxidable

Proporcionadores:
Materia: bronce
Porcentaje de aspiración: 1, 2, 3, 4, 5 y 6%
Válvula antirretorno: SÍ

Capacidad de la cuba (L)	Caudal (L/min)	Presión de servicio (bar)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
200	2x 400	10	630 x 610 x 976	88	**20549**

Postes de incendio cortos no basculantes - parte enterrada 1 metro

Dispositivo de lucha contra incendios que permite la puesta a disposición de agua bajo presión para uso de los bomberos.
Nuestras poste de incendio corto está provisto de una parte enterrada de una longitud de 1 metro (entrada), de una salida central y de dos salidas laterales.

Conformes con las normas EN 14384 & NFS 61213 CN

Materia: fundición
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Ø poste	Entradas	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	**1x** DN80	**1 x** DN60, **2x** DN40		81	**26488**
DN100	**1x** DN100	**1 x** DN100, **2x** DN65		83	**13459**

Postes de incendio largos no basculantes - parte enterrada 1,25 metros

Dispositivo de lucha contra incendios que permite la puesta a disposición de agua bajo presión para uso de los bomberos.
Nuestras poste de incendio largo está provisto de una parte enterrada de una longitud de 1,25 metros (entrada), de una salida central y de dos salidas laterales.

Conformes con las normas EN 14384 & NFS 61213 CN

Materia: fundición
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Ø poste	Entradas	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	**1x** DN80	**1 x** DN60, **2x** DN40		103	**26489**
DN100	**1x** DN100	**1 x** DN100, **2x** DN65		105	**13461**

Poste de incendio ultracorto no basculante - sin parte enterrada

Dispositivo de lucha contra incendios que permite la puesta a disposición de agua bajo presión para uso de los bomberos.
Nuestras poste de incendio "versión ultra corto" está provista de una entrada no enterrada, de una salida central y de dos salidas laterales.

Conformes con las normas EN 14384 & NFS 61213 CN

Materia: fundición
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Ø poste	Entradas	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN100	**1x** DN100	**1 x** DN100, **2x** DN65		47	**26495**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Postes de incendio cortos basculantes - parte enterrada 1 metro

Dispositivo de lucha contra incendios que permite la puesta a disposición de agua bajo presión para uso de los bomberos.
Nuestras poste de incendio corto está provisto de una parte enterrada de una longitud de 1 metro (entrada), de una salida central y de dos salidas laterales.
Éste es basculante: en caso de choques, el basculamiento no es destructivo para el poste de incendios basculante. Sólo las calas de ensamblaje se dañarán.

Conformes con las normas EN 14384 & NFS 61213 CN

Materia: fundición
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Ø poste	Entradas	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	**1x** DN80	**1 x** DN60, **2x** DN40		105	**26490**
DN100	**1x** DN100	**1 x** DN100, **2x** DN65		107	**26491**
DN150	**1x** DN150	**1 x** DN65, **2x** DN100		170	**26492**

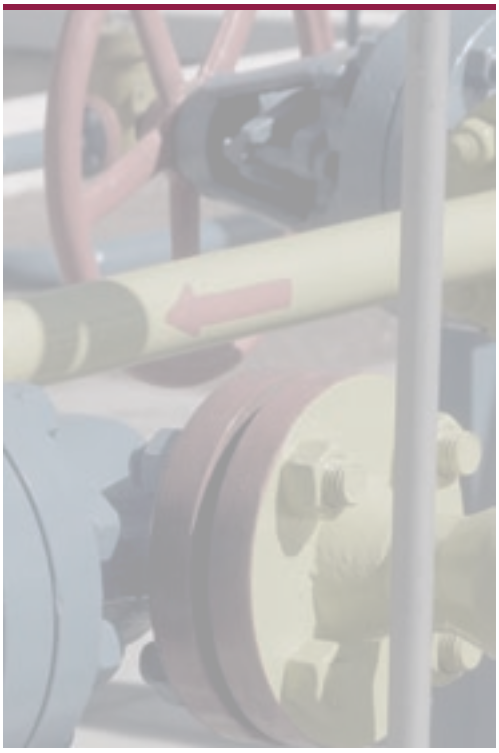
Postes de incendio largos basculantes - parte enterrada 1,25 metros

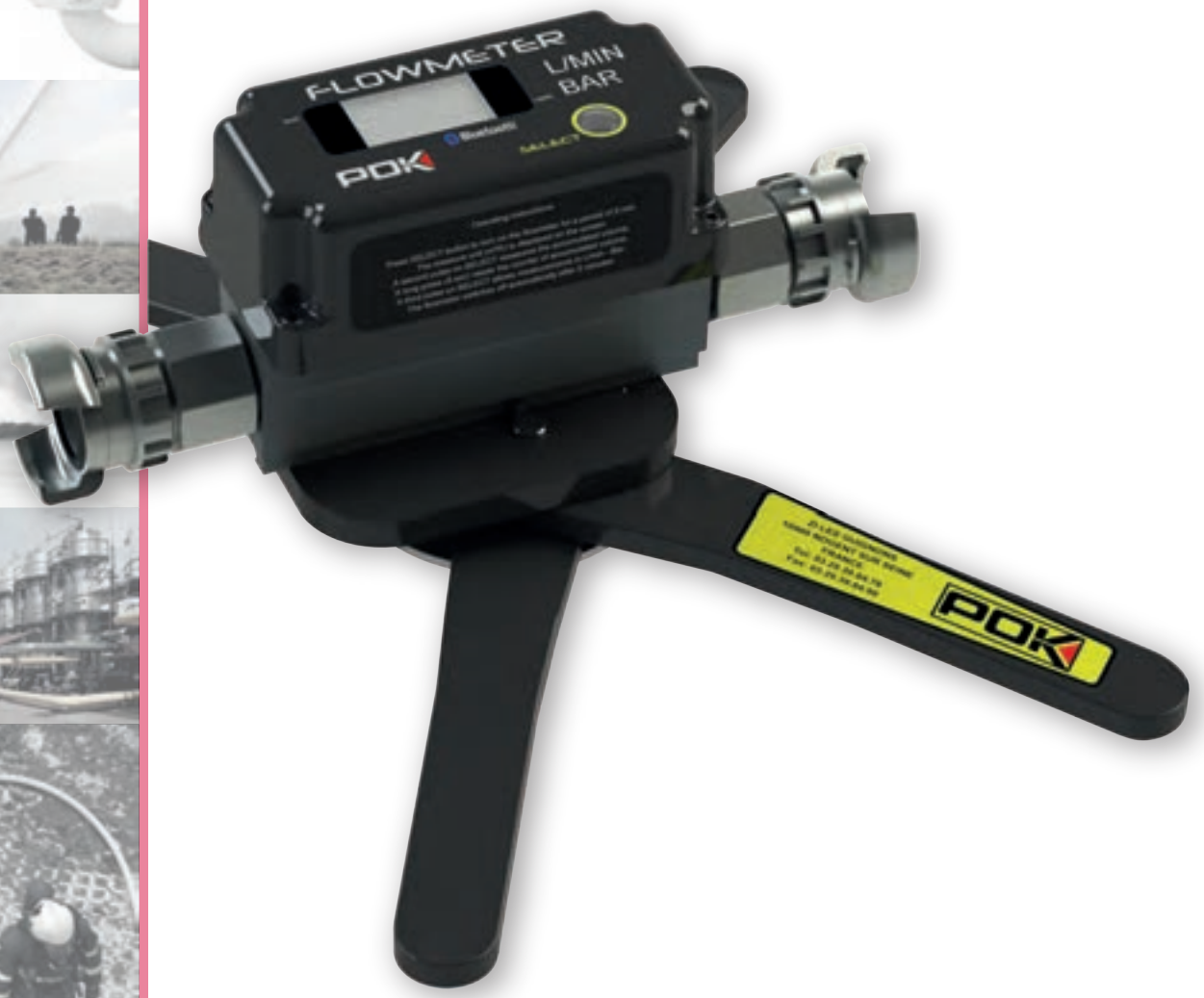
Dispositivo de lucha contra incendios que permite la puesta a disposición de agua bajo presión para uso de los bomberos.
Nuestras poste de incendio corto está provisto de una parte enterrada de una longitud de 1,25 metro (entrada), de una salida central y de dos salidas laterales.
Éste es basculante: en caso de choques, el basculamiento no es perjudicial para el poste de incendios basculante. Sólo las calas de ensamblaje se dañarán.

Conformes con las normas EN 14384 & NFS 61213 CN

Materia: fundición
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Ø poste	Entradas	Salidas	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
DN80	**1x** DN80	**1 x** DN60, **2x** DN40		127	**26493**
DN100	**1x** DN100	**1 x** DN100, **2x** DN65		129	**26494**





Aparatos de medición

Aparatos de medición.....334
Caudalímetros mecánicos 334
Caudalímetros electrónicos 335
Caudalímetros electrónicos - Accesorios.....336

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Medidores

Para medición de caudales y presiones. Elaborado sobre la base de un medidor de hélice tipo "Woltex", este medidor está equipado de dos semi-racores con cerrojo, de una empuñadura de transporte, de un visualizador de caudal instantáneo (en m^3/h), de un visualizador de lectura directa del volumen transportado (en m^3) y de un manómetro de baño de aceite (de 0 a 16 bar).

Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
AR DN100	AR DN100	15	**09348**

Medidor de presión estática

Entrada	Manómetro	Peso (kg)	Ref.
SG DN40	0 - 16 bar		**07520**
SG DN65	0 - 16 bar		**07521**
SG DN100	0 - 16 bar		**07522**
DSP DN40	0 - 16 bar		**07523**
AR DN100	0 - 16 bar		**07524**
Keyser hembra DN100	0 - 16 bar		**03432**
Hembra 1"1/2 NST-NH	0 - 300 PSI		**07523.NST**
Hembra 2"1/2 NST-NH	0 - 300 PSI		**02154**

Medidor de presión "en línea"

Entrada	Salida	Manómetro	Peso (kg)	Ref.
DSP DN40	DSP DN40	0 - 16 bar		**09829**
DSP DN65	DSP DN65	0 - 16 bar		**02941**
AR DN100	AR DN100	0 - 16 bar		**09830**
Storz C/52	Storz C/52	0 - 16 bar		**09108**
Storz B/75	Storz B/75	0 - 16 bar		**09099**
Storz A/110	Storz A/110	0 - 16 bar		**09227**
Hembra 1"1/2 NST-NH	Hembra 1"1/2 NST-NH	0 - 300 PSI		**08389**
Hembra 2"1/2 NST-NH	Hembra 2"1/2 NST-NH	0 - 300 PSI		**08390**
Hembra 4" NST-NH	Hembra 4" NST-NH	0 - 300 PSI		**08391**

Caudalímetros de control para RIES

Designación	Peso (kg)	Ref.
Caudalímetro de control para RIES DN25	0,99	**18855**
Caudalímetro de control para RIES DN33	0,95	**18846**

Caudalímetros con resorte

Caudalímetro con resorte, graduado para la lectura de un caudal hasta 200 L/min.

Entrada	Salida	Peso (kg)	Ref.
Hembra 2" BSP	Macho 2" BSP	1,06	**30521**
Storz C/52	Storz C/52	1,57	**30521.C52**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Caudalímetros electrónicos

Este caudalímetro está realizado de aleación de aluminio anodizado con caja electrónica de polímero de alta densidad. Puede utilizarse de manera móvil en su base (medición en el suelo) o para la pesada de los postes, sin base, ya que ésta es fácilmente amovible.
Está equipado de patas estabilizadoras en el suelo plegables. Los valores de caudal y de presión pueden grabarse en un smartphone con una aplicación gratuita.
La alimentación es suministrada por una batería de litio ultraligera que proporciona una muy buena longevidad.
Estos caudalímetros existen en DN40, 65, 80, 100 y 150.

Construcción: Aleación de aluminio y materia compuesto
Tratamiento de superficie: anodización dura
Presión nominal: PN16
Temperatura de funcionamiento: -10° - 70°
Estanqueidad: IP65
Precisión: 3%
Unidad de visualización del caudal: L/min o GPM (configurado en fábrica)
Unidad de visualización de presión: bar o PSI (configurado en fábrica)
Alimentación: Batería recargable Li-ion
Autononomía: hasta 40 horas

Designación	Entrada	Salida	Idioma de las marcaciones	Margen de medición óptimo (L/min)		Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
				Mín.	Máx.			
Caudalímetro electrónico DN40	Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	Francés	100	1000	414 x 224 x 197	5,3	**32972**
Caudalímetro electrónico DN40	Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	Inglés	100	1000	414 x 224 x 197	5,3	**32972.ANGLAIS**
Caudalímetro electrónico DN40	Macho 1"1/2 BSP	Macho 1"1/2 BSP	Alemán	100	1000	414 x 224 x 197	5,3	**32972.ALLEMAND**
Caudalímetro electrónico DN65	Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	Francés	300	2500	418 x 247 x 197	5,8	**32973**
Caudalímetro electrónico DN65	Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	Inglés	300	2500	418 x 247 x 197	5,8	**32973.ANGLAIS**
Caudalímetro electrónico DN65	Macho 2"1/2 BSP	Macho 2"1/2 BSP	Alemán	300	2500	418 x 247 x 197	5,8	**32973.ALLEMAND**
Caudalímetro electrónico DN80	Macho 3" BSP	Macho 3" BSP	Francés	500	3000	426 x 263 x 197	6,1	**32974**
Caudalímetro electrónico DN80	Macho 3" BSP	Macho 3" BSP	Inglés	500	3000	426 x 263 x 197	6,1	**32974.ANGLAIS**
Caudalímetro electrónico DN80	Macho 3" BSP	Macho 3" BSP	Alemán	500	3000	426 x 263 x 197	6,1	**32974.ALLEMAND**
Caudalímetro electrónico DN100	Macho 4" BSP	Macho 4" BSP	Francés	1000	5000	432 x 283 x 197	6,5	**32975**
Caudalímetro electrónico DN100	Macho 4" BSP	Macho 4" BSP	Inglés	1000	5000	432 x 283 x 197	6,5	**32975.ANGLAIS**
Caudalímetro electrónico DN100	Macho 4" BSP	Macho 4" BSP	Alemán	1000	5000	432 x 283 x 197	6,5	**32975.ALLEMAND**
Caudalímetro electrónico DN150	Macho 6" BSP	Macho 6" BSP	Francés	10000	20000	383 x 550 x 360	7,8	**33761**

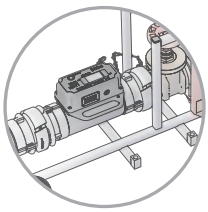
Arandelas calibradas

Designación	Peso (kg)	Ref.
DN65, caja de 6 arandelas calibradas		**08174**
DN100, caja de 8 arandelas calibradas		**08175**

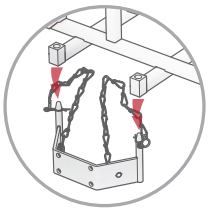
Vertedores para caudalímetros

Designación	Peso (kg)	Ref.
DN65, entrada Storz B/75	5,02	**20823**
DN100, entrada macho 4" BSP	3,88	**22218**

TRANSPOK



Con caudalímetro electrónico DN100 en opción



Sistema de fijación rápida adaptable a todo tipo de vehículo

Presión nominal: PN16
Apertura: por válvula de guillotina
Materia: aleación de aluminio y acero inoxidable
Tratamiento de superficie: anodización dura y revestimiento de poliéster

Opciones: caudalímetro electrónico.

Nuestro carro de prueba de caudal "Transpok" es una estación móvil para todos los caudalímetros DN100.
Está provisto de una válvula con opérculo de bronce, de una caja rompe chorro y de una trampilla de limpieza.
Está equipado de un sistema adaptable de fijación y de enganche en vehículo.

Entrada	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
AR DN100	1454 x 484 x 556	26	**33565**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Racores, tapones, juntas

Racores simétricos Guillemin (Francia) 338
Racores simétricos autoestancos DSP y AR (Francia) 344
Racores para postes y bocas de incendio 347
Racores express 348
Racores GFR de rosca redonda (Francia) 350
Racores de ventilación 353
Racores Tankwagen 354
Racores Storz (Alemania y Estados Unidos) 355
Racores Storz (China, Grecia y Holanda) 360
Racores NST-NH y NPSH (Estados Unidos) 361
Racores Instantaneous y BSRT (Reino Unido) 365
Racores Barcelona (España) 367
Racores Gost (Rusia) 368
Racores Machino (Japón y China) 369
Racores BSP 370
Anillos de transformación 372
Bridas 375
Racores sobre brida, bridas roscadas 5"1/2, bridas planas 377
Racores internacionales 378
Acopladores A.P.I. para la recuperación de vapor 379
Racores giratorios, visualizadores, placa de identificación 381
Juntas de racores 382

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Medios racores con cierre, con casquillo dentado - racor manguera

Según norma NF S 61-701 — Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo dentado Ø20			0,12	**04200**	0,11	**04400**
DN20, con casquillo dentado Ø25	0,07	**04001**	0,15	**04201**	0,18	**04401**
DN25, con casquillo dentado Ø30	0,09	**04002***	0,21	**04202**	0,25	**04402**
DN32, con casquillo dentado Ø35	0,13	**04003***	0,26	**04203**	0,30	**04403**
DN40, con casquillo dentado Ø45	0,19	**04004***	0,48	**04204**	0,57	**04404**
DN50, con casquillo dentado Ø55	0,32	**04005***	0,70	**04205**	0,94	**04405**
DN50, con casquillo dentado Ø55 (casquillo largo)					0,99	**02909**
DN65, con casquillo dentado Ø70	0,44	**04006***	0,95	**04206**	1,35	**04406**
DN65, con casquillo dentado Ø70 (casquillo largo)					1,45	**02886**
DN80, con casquillo dentado Ø90	0,86	**04007***	1,58	**04207**	2,16	**04407**
DN100, con casquillo dentado Ø110	1,11	**04008***	2,55	**04208**	3,20	**04408**
DN150, con casquillo dentado Ø152	3,25	**04009**				

(*) Homologación Marina Nacional Nº6596/46 STCM

Medios racores con cierre, con casquillo reducido - racor manguera

Según norma NF S 61-701 — Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN32, con casquillo reducido Ø32	0,11	**04011**						
DN40, con casquillo reducido Ø25	0,19	**04010**						
DN40, con casquillo reducido Ø35	0,19	**04012**	0,43	**04212**				
DN40, con casquillo reducido Ø40 con collarete	0,21	**04013**	0,43	**04213**	0,65	**04413**		
DN50, con casquillo reducido Ø50 con collarete	0,36	**04014**						
DN50, con casquillo reducido Ø51			0,64	**04214**	0,98	**04414**		**16112**
DN50, con casquillo reducido Ø55								**16113**
DN65, con casquillo reducido Ø65 con collarete	0,53	**04015**	0,96	**04215**	1,45	**04415**		
DN80, con casquillo reducido Ø75 con collarete	0,93	**04016**	1,50	**04216**	2,32	**04416**		
DN80, con casquillo reducido Ø80 con collarete	0,98	**04017**	1,58	**04217**				
DN80, con casquillo reducido Ø81 (casquillo liso)					2,33	**04417**		
DN100, con casquillo reducido Ø100 con collarete	1,17	**04018**			3,39	**04418**		
DN100, con casquillo reducido Ø101			2,35	**04128**				
DN100, con casquillo reducido Ø105	1,10	**03258**						

Medios racores con cierre, con casquillo anillado - racor manguera

Según norma NF S 61-701 — Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40, con casquillo anillado Ø45				**16111**
DN50, con casquillo anillado Ø50	0,34	**04021**		
DN50, con casquillo anillado Ø55	0,30	**04028**		
DN65, con casquillo anillado Ø63,5	0,34	**04022**		
DN65, con casquillo anillado Ø75	0,50	**04023**		
DN100, con casquillo anillado Ø100	0,98	**04025**		
DN100, con casquillo anillado Ø110	1,08	**04026**		
DN100, con casquillo anillado Ø125	1,55	**04027**		
DN150, con casquillo anillado Ø152 con anillo de ligadura	3,98	**01200**		
DN150, con casquillo anillado Ø152 sin anillo de ligadura	2,78	**16376**		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores con cierre, con casquillo roscado macho

Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 29-572 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo macho 1/2" BSP			0,10	04240	0,11	04440		
DN20, con casquillo macho 3/4" BSP	0,07	04041	0,15	04241	0,16	04441		
DN20, con casquillo macho 1" BSP			0,22	16273				
DN25, con casquillo macho 1" BSP	0,11	04042	0,19	04242	0,24	04442		
DN32, con casquillo macho 1" BSP					0,24	16576		
DN32, con casquillo macho 1"1/4 BSP	0,15	04043	0,34	04243	0,35	04443		
DN40, con casquillo macho 1"1/4 BSP							0,09	20922
DN40, con casquillo macho ISO M45 x 150	0,17	16580						
DN40, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,17	04044	0,35	04244	0,45	04444		16116
DN40, con casquillo macho 2" BSP	0,27	04050						
DN50, con casquillo macho 1"1/4 BSP	0,37	16063						
DN50, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,30	04051	0,72	04251				
DN50, con casquillo macho 2" BSP	0,28	04045	0,58	04245	0,82	04445	0,15	20925
DN65, con casquillo macho 2" BSP	0,45	04054		04254				
DN65, con casquillo macho ISO M70 x 150	0,37	16180						
DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,40	04046	0,82	04246	0,84	04446		
DN65, con casquillo macho 3" BSP	0,54	04053						
DN80, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,68	04052						
DN80, con casquillo macho 3" BSP	0,65	04047	1,13	04247	1,68	04447	0,33	20928
DN100, con casquillo macho 3" BSP	0,87	04058						
DN100, con casquillo macho 4" BSP	1,02	04048	1,96	04248	2,51	04448		
DN150, con casquillo macho 6" BSP	2,37	04049						

Medios racores con cierre, con casquillo roscado hembra

Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 29-572 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo hembra 1/2" BSP			0,14	04260	0,15	04460		
DN20, con casquillo hembra 3/4" BSP	0,09	04061	0,22	04261	0,27	04461		
DN20, con casquillo hembra 1" BSP			0,31	16274				
DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,12	04062	0,30	04262	0,38	04462		
DN32, con casquillo hembra 1"1/4 BSP	0,22	04063	0,39	04263	0,36	04463		
DN40, con casquillo hembra 3/4" BSP					0,60	16748		
DN40, con casquillo hembra 1" BSP	0,19	01835			0,57	16749		
DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,25	04064	0,54	04264	0,69	04464	0,14	22209
DN40, con casquillo hembra ISO M35 x 150	0,18	16579						
DN40, con casquillo hembra 2" BSP	0,34	04070						
DN50, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,30	04071	0,60	04271				
DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,21	04065	0,51	04265	0,68	04465	0,16	22210
DN65, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,48	16577	0,84	16532				
DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,43	04072	0,76	04272	1,15	16747		
DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,57	04066	1,12	04266		04466		
DN65, con casquillo hembra 3" BSP	0,63	04073						
DN80, con casquillo hembra 2" BSP	0,78	04074	1,48	04275	2,09	16270	0,34	21035
DN80, con casquillo hembra 2"1/2 BSP			1,32	04276	1,53	02918		
DN80, con casquillo hembra 3" BSP	0,52	04067	1,04	04267	1,56	04467	0,45	22211
DN90, con casquillo hembra 3" BSP						03509		
DN100, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	1,02	16525						
DN100, con casquillo hembra 3" BSP		04078	2,62	04277	2,76	16690		
DN100, con casquillo hembra 4" BSP	1,11	04068	2,54	04268	2,57	04468		16123
DN150, con casquillo hembra 6" BSP	2,29	04069						

Medios racores con cierre, con casquillo helicoidal - racor manguera

Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN25, con casquillo helicoidal Ø25						04432
DN32, con casquillo helicoidal Ø32						04433
DN40, con casquillo helicoidal Ø40	0,25	04034			0,69	04434
DN50, con casquillo helicoidal Ø50	0,43	04035			1,22	04435
DN65, con casquillo helicoidal Ø65	0,60	04036			1,55	04437
DN80, con casquillo helicoidal Ø80	0,95	04037	1,97	04237	2,30	04438
DN100, con casquillo helicoidal Ø100	1,33	04038	3,06	04238	3,68	04439

Medios racores sin cierre, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 — Según norma NF E 29-572 — Según norma NF S 61-703

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo macho 1"1/2 BSP				04280	0,07	04480
DN20, con casquillo macho 3/4" BSP	0,06	04081	0,10	04281	0,12	04481
DN20, con casquillo macho 1" BSP	0,07	04090	0,13	04290		
DN25, con casquillo macho 1" BSP	0,07	04082	0,15	04282	0,19	04482
DN32, con casquillo macho 1"1/4 BSP	0,10	04083	0,18	04283	0,21	04483
DN40, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,12	04084	0,31	04284	0,32	04484
DN50, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,30	04091				
DN50, con casquillo macho 2" BSP	0,24	04085	0,39	04285	0,62	04485
DN65, con casquillo macho 2" BSP	0,27	04092				03530
DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,29	04086	0,81	04286	0,77	04486
DN65, con casquillo macho 3" NPT	0,27	04093				
DN80, con casquillo macho 3" BSP	0,42	04087	0,60	04287	1,16	04487
DN100, con casquillo macho 3" NPT		04094				
DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,60	04088	1,60	04288	2,31	04488

Medios racores sin cierre, con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 — Según norma NF E 29-572 — Según norma NF S 61-703

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo hembra 1/2" BSP				04300	0,07	04500
DN20, con casquillo hembra 3/4" BSP	0,06	04101	0,08	04301	0,08	04501
DN20, con casquillo hembra 1" BSP	0,07	04110	0,09	04310		
DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,08	04102	0,11	04302	0,12	04502
DN32, con casquillo hembra 1"1/4 BSP	0,09	04103	0,19	04303	0,22	04503
DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,10	04104	0,24	04304	0,17	04504
DN40, con casquillo hembra 2" BSP	0,29	04111				
DN50, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		04112				
DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,18	04105	0,26	04305	0,38	04505
DN65, con casquillo hembra 2" BSP		04113				
DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,21	04106	0,37	04306	0,42	04506
DN65, con casquillo hembra 3" BSP		16136				
DN65, con casquillo hembra 3" NPT	0,75	04115				
DN80, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,48	04117				
DN80, con casquillo hembra 3" BSP	0,36	04107	0,49	04307	0,81	04507
DN100, con casquillo hembra 3" NPT		04116				
DN100, con casquillo hembra 4" BSP	0,38	04108	1,11	04308	0,94	04508
DN100, con casquillo hembra 4"1/2 BSP		04114				
DN100, con casquillo escariado ø102	0,73	03516				

Medios racores con cierre, con casquillo para soldar

Según norma NF E 29-572

Designación	Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN15	0,12	04570
DN20	0,16	04571
DN25	0,25	04572
DN32	0,25	04573
DN40	0,43	04574
DN50	0,85	04575
DN65	1,12	04576
DN80	1,76	04577
DN100	2,67	04578

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores con cierre, con burlete, con casquillo para soldar

Según norma NF T 81-101 · Según norma NF E 29-572 · Según norma NF S 61-703

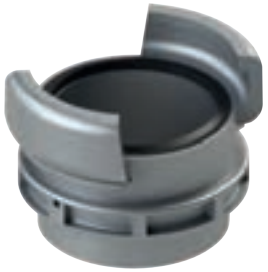
Designación	Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN65		04586
DN80	1,81	04587
DN100	2,69	04588

Medios racores sin cierre, con burlete, con casquillo para soldar

Según norma NF E 29-572 · Según norma NF S 61-703

Designación	Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN15	0,08	04590
DN20	0,13	04591
DN25	0,21	04592
DN32	0,23	04593
DN40	0,34	04594
DN50	0,67	04595
DN65	0,83	04596
DN80	1,25	04597
DN100	1,85	04598

Medios racores con cierre y filtro, con casquillo roscado macho



Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 · Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN25	
	Peso (kg)	Ref
SG DN40, casquillo macho 1"1/2 BSP		01849
SG DN65, casquillo macho 2"1/2 BSP	0,43	01852

Uniones bisimétricas con cierres

Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
SG DN20 - SG DN25	0,18	16200	0,47	04320				
SG DN20 - SG DN40	0,30	04121	0,67	04321	0,79	04521		
SG DN25 - SG DN32	0,21	16201						
SG DN25 - SG DN40	0,29	04122		04322		04522		
SG DN32 - SG DN40	0,28	04123		04323		04523		
SG DN32 - SG DN50		04124						
SG DN40 - SG DN50	0,47	04125	0,95	04325	1,28	04525		
SG DN40 - SG DN65	0,65	04126	1,18	04326	2,40	04526		
SG DN40 - SG DN80	1,05	04127	2,08	04327	3,04	04527		
SG DN40 - SG DN100	1,24	04128	3,28	04328	4,00	04528		
SG DN50 - SG DN50								16128
SG DN50 - SG DN65	0,71	04129	1,35	04329	1,98	04529		
SG DN50 - SG DN80	1,05	04130	2,04	04330		04530		16129
SG DN50 - SG DN100	1,45	04131		04331		04531		
SG DN65 - SG DN80	1,10	04132	2,13	04332		04532		
SG DN65 - SG DN100	1,41	04133	3,39	04333		04533		
SG DN80 - SG DN90						04539		
SG DN80 - SG DN100	1,40	04134	3,73	04334	4,44	04534		
SG DN80 - SG DN150		04135						
SG DN100 - SG DN150	1,76	04136						

Medios racores sin coquilla con cierre, con casquillo para soldar

Designación	Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN40	0,38	**04581**
DN50	0,70	**04582**
DN65	0,93	**04583**
DN80	1,28	**04579**
DN100	2,00	**04580**

Medios racores sin coquilla con cierre, con casquillo roscado

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40, con casquillo macho 1"1/2 BSP		**16507**		
DN50, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,25	**04195**	0,51	**04295**
DN50, con casquillo macho 2" BSP	0,24	**04194**		
DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,35	**04196**		
DN80, con casquillo macho 3" BSP	0,47	**09410**		
DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,67	**16505**		
DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		**16508**		
DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,14	**01003**		
DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP		**01004**		
DN80, con casquillo hembra 3" BSP	0,79	**09411**		
DN100, con casquillo hembra 4" BSP		**16506**		

Medios racores sin coquilla con cierre, con casquillo dentado - racor manguera

Según norma
NF S 61-701

Designación	Aluminio PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN50, con casquillo dentado Ø55	0,31	**16578**
DN80, con casquillo dentado Ø90	0,61	**16162**
DN100, con casquillo dentado Ø110	0,88	**16535**

Tapones con cierre y cadena o cable de acero inoxidable

Según norma
NF E 29-572

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15			0,14	**04340**	0,14	**04540**
DN20	0,08	**04141**	0,19	**04341**	0,20	**04541**
DN25	0,09	**04142**	0,20	**04342**	0,22	**04542**
DN32	0,11	**04143**	0,25	**04343**	0,26	**04543**
DN40	0,13	**04144**	0,34	**04344**	0,43	**04544**
DN50	0,21	**04145**	0,54	**04345**	0,65	**04545**
DN65	0,31	**04146**	0,90	**04346**	0,93	**04546**
DN80	0,48	**04147**	0,93	**04347**	1,41	**04547**
DN100	0,68	**04148**	1,68	**04348**	2,15	**04548**
DN150	1,04	**04149**				

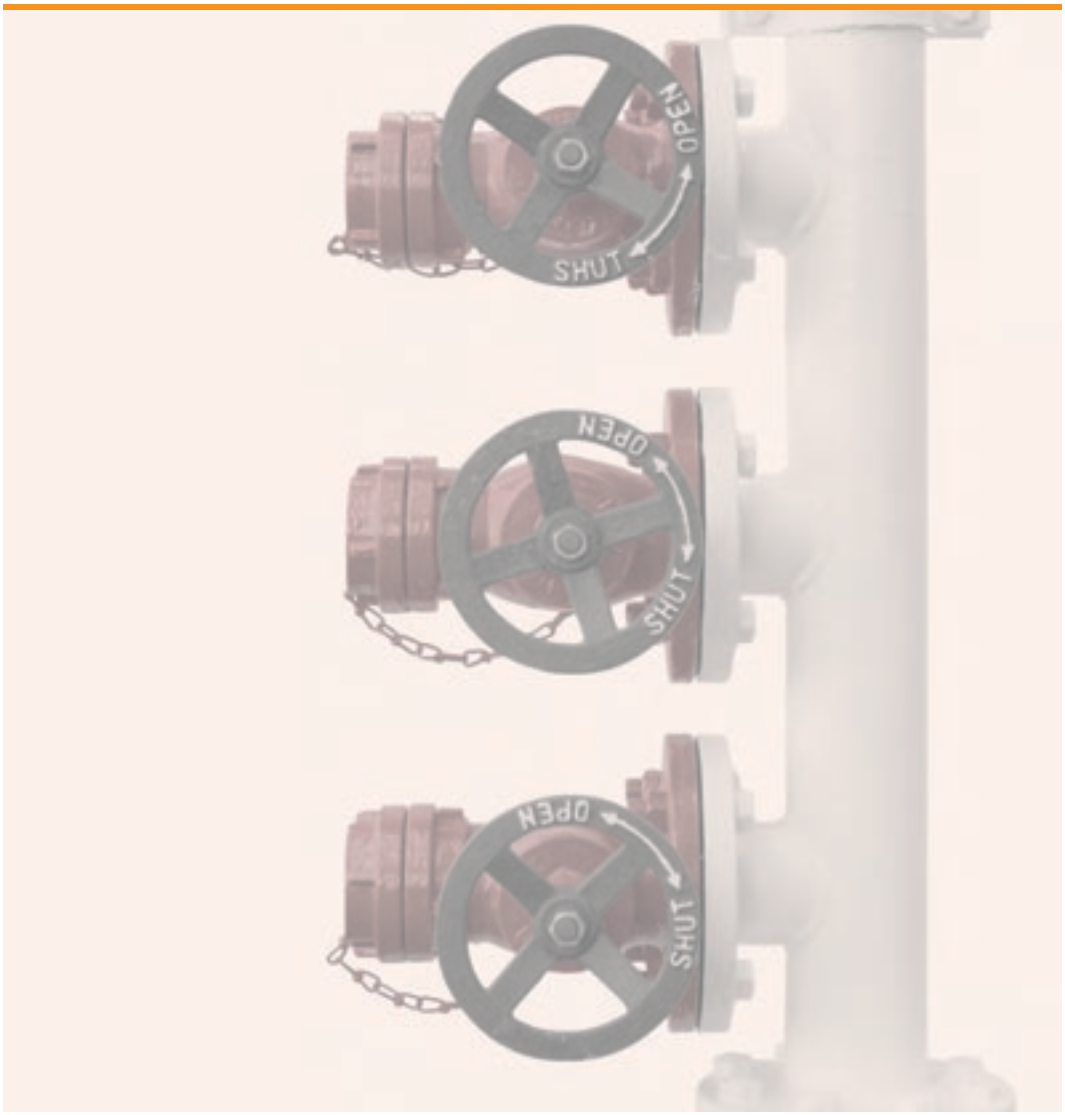
POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tapones simplificados con empuñadura y cadena

Designación	Aluminio PN20	
	Peso (kg)	Ref
DN40	0,08	**04154**
DN50	0,13	**04155**
DN65	0,19	**04156**
DN80	0,29	**04157**
DN100	0,44	**04158**

Tapones planos, bloqueables con cadena o cable de acero inoxidable

Designación	Aluminio PN20		Bronce PN20		Acero inoxidable PN20		Polipropileno PN6	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40			0,28	**34153**	0,21	**04564**	0,08	**20835**
DN40 con junta de Teflón					0,21	**07040**		
DN50	0,11	**04165**	0,24	**04365**			0,10	**20836**
DN65	0,16	**04166**	0,54	**33796**				
DN80	0,24	**04167**	0,54	**04367**	0,65	**04567**	0,16	**20837**
DN80 con junta de Teflón					0,65	**07041**		
DN100	0,33	**04168**					0,25	**21583**
DN150	1,04	**04169**						



Medios racores con cierre, con casquillo dentado - racor manguera

Según norma NF S 61-701

Designación	Certificación NF	Aluminio PN25		Bronce PN25	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo reducido Ø35		0,19	**04602**		
DSP DN40, con casquillo reducido Ø38		0,23	**04603**	0,48	**04803**
DSP DN40, con casquillo dentado Ø45	•	0,21	**04604***	0,37	**04804**
DSP DN50, con casquillo reducido Ø45		0,29	**04615**		
DSP DN50, con casquillo dentado Ø45	•	0,30	**16389**		
DSP DN50, con casquillo dentado Ø70			**16390**		
DSP DN65, con casquillo dentado Ø65			**04606**	1,12	**04806**
DSP DN65, con casquillo dentado Ø70	•	0,46	**04607***	0,91	**04807**
AR DN100, con casquillo dentado Ø110		1,12	**04609**	2,47	**04809**

(*) BSP Homologación Marina Nacional nº6596/54 STCM

Medios racores con cierre, con casquillo anillado - racor manguera

Según norma NF S 61-701

Designación	Certificación NF	Aluminio PN25		Bronce PN25	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo anillado Ø45		0,21	**04614***		**02173**
DSP DN50, con casquillo anillado Ø70			**04618***		
DSP DN65, con casquillo anillado Ø52			**04613**		
DSP DN65, con casquillo anillado Ø70		0,45	**04617**		
DSP DN65, con casquillo anillado Ø75			**04620**		
AR DN100, con casquillo anillado Ø110	•	1,06	**04619**		
AR DN100, con casquillo anillado Ø110 con anillo de ligadura		1,90	**01177**		

(*) BSP Homologación Marina Nacional nº6596/55 STCM

Medios racores con cierre, con casquillo roscado macho

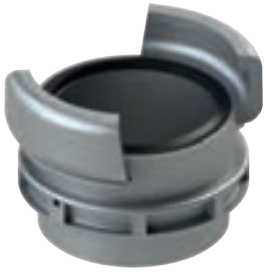
Según norma NF S 61-701

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Certificación NF	Aluminio PN25		Bronce PN25	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo macho ISO M45 x 150		0,18	**04621**	0,31	**04821**
DSP DN40, con casquillo macho 1"1/2 BSP		0,26	**04622**	0,46	**04822**
DSP DN40, con casquillo macho 2" BSP		0,30	**04623**		**04823**
DSP DN40, con casquillo macho 2"1/2 BSP		0,40	**04624**		
DSP DN50, con casquillo macho 2" BSP	•	0,30	**04632**		
DSP DN65, con casquillo macho ISO M70 x 150		0,40	**04625**	0,71	**04825**
DSP DN65, con casquillo macho 2" BSP		0,45	**04626**		**04826**
DSP DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP		0,53	**04627**	1,06	**04827**
DSP DN65, con casquillo macho 3" BSP		0,56	**04628**		
AR DN100, con casquillo macho 2"1/2 BSP		1,11	**04629**	2,62	**04829**
AR DN100, con casquillo macho ISO M110 x 150			**04630**		
AR DN100, con casquillo macho 4" BSP	•	0,96	**04631**	1,95	**04831**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores con cierre y filtro, con casquillo roscado macho



Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN25	
	Peso (kg)	Ref
DSP DN65, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,55	**16575**
AR DN100, casquillo macho 4" BSP	1,13	**01864**

Medios racores con cierre, con casquillo roscado hembra

Según norma NF S 61-701

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

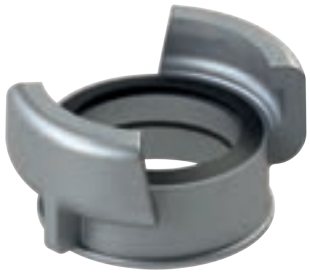
Designación	Certificación NF	Aluminio PN25		Bronce PN25	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	•	0,25	**04642**	0,46	**04842**
DSP DN40, con casquillo hembra 2" BSP		0,35	**04643**		**04843**
DSP DN50, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		0,35	**16531**		
DSP DN65, con casquillo hembra 2" BSP		0,43	**04646**		**04846**
DSP DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	•	0,60	**04647**	1,11	**04847**
DSP DN65, con casquillo hembra 3" BSP		0,66	**04648**		
AR DN100, con casquillo hembra 2"1/2 BSP		1,07	**04649**		**04849**
AR DN100, con casquillo hembra 3" BSP				2,58	**04852**
AR DN100, con casquillo hembra 4" BSP		1,08	**04651**		**04851**
AR DN100, con casquillo hembra 4"1/2 BSP				2,97	**04853**

Medios racores sin cierre, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo macho ISO M52 x 300		**04660**		
DSP DN40, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,13	**04662**	0,27	**04862**
DSP DN40, con casquillo macho 1"1/2 NST-NH				**02811**
DSP DN40, con casquillo macho 2" BSP	0,24	**04663**	0,37	**04863**
DSP DN65, con casquillo macho 2" BSP		**04666**		
DSP DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,34	**04667**	0,71	**04867**
AR DN100, con casquillo macho 2"1/2 BSP				**04869**
AR DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,71	**04671**	1,21	**04871**

Medios racores sin cierre, con casquillo roscado hembra



Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,13	**04682**	0,21	**04882**
DSP DN40, con casquillo hembra 1"1/2 NST-NH				**02810**
DSP DN40, con casquillo hembra 2" BSP	0,21	**04683**	0,38	**04883**
DSP DN40, con casquillo hembra 2"1/2 BSP		**04884**		
DSP DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,18	**02999**		
DSP DN65, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,33	**16511**		
DSP DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,34	**04686**		
DSP DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,29	**04687**	0,44	**04887**
DSP DN65, con casquillo hembra 2"1/2 NST-NH				**02812**
DSP DN65, con casquillo hembra 3" BSP	0,68	**04688**		
AR DN100, con casquillo hembra 2"1/2 BSP				**04889**
AR DN100, con casquillo hembra 3" BSP				**04892**
AR DN100, con casquillo hembra 4" BSP	0,67	**04691**	0,93	**04891**
AR DN100, con casquillo hembra 4"1/2 BSP		**04693**		**04893**

Tapones con cierre y cadena

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40	0,17	**04710**	0,29	**04910**
DSP DN50	0,28	**04713**		
DSP DN65	0,33	**04711**	0,62	**04911**
AR DN100	0,61	**04712**	1,54	**04912**

Tapones sin cierre, con coquillas y cadena

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40	0,21	**04720**	0,26	**04920**
DSP DN65	0,35	**04721**	0,52	**04921**
AR DN100	0,67	**04722**	1,20	**04922**

Uniones bisimétricas con cierres

Según norma NF S 61-701

Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DSP DN40 - DSP DN50	0,62	**07730**		
DSP DN40 - DSP DN65	0,65	**04704**		**04904**
DSP DN40 - AR DN100	1,49	**04705**		
DSP DN40 - SG DN20	0,32	**04701**		**04901**
DSP DN50 - DSP DN65		**07731**		
DSP DN50 - AR DN100	1,18	**07732**		
DSP DN65 - AR DN100	1,54	**04706**		**04906**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tapón Keyser

Según norma NF S 61-708

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN100	1,73	**03429**

Tapones simétricos, con junta y cuadrado de maniobra

Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN65	0,21	**01763**		**07060**
DN100	0,41	**01762**	1,07	**07061**

Medio racor Keyser macho

Según norma NF S 61-708 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

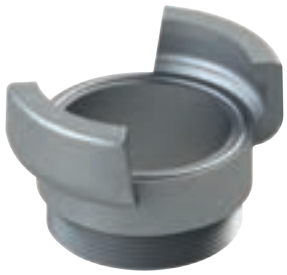
Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,50	**02626**

Medios racores Keyser hembra, con casquillo roscado macho

Según norma NF S 61-708 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN100, con casquillo macho 1"1/2 BSP	1,78	**03430**
DN100, con casquillo macho 2"1/2 BSP	1,81	**03431**
DN100, con casquillo macho 4" BSP	1,82	**03197**

Medios racores fijos, sin cierre, con burlete, con casquillo roscado macho



Según norma NF S 61-703 — Según norma NF E 29-572 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

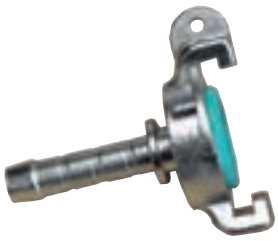
Designación	Aluminio PN25	
	Peso (kg)	Ref
DN40, con casquillo macho ISO M52 x 200		**02096**
DN65, con casquillo macho ISO M76 x 200	0,27	**01768**
DN100, con casquillo macho ISO M110 x 200	0,43	**02086**
DN65, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,29	**04086**
DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,61	**04088**

Tapones

Según norma NF E 29-573

Designación	Acero inoxidable PN10		Latón PN10	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Con orejas, con junta, con cadena	0,16	**05791**	0,12	**05731**
A orejas, con junta, con cable de acero inoxidable	0,14	**05792**		

Medios racores con collarete, con casquillo anillado



Según norma NF E 29-573

Designación	Acero inoxidable PN10		Latón PN10	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN6 para manguera Ø6				**05701**
DN7 para manguera Ø7 / 8			0,09	**05702**
DN8 para manguera Ø8				**05703**
DN9 para manguera Ø9 / 11	0,14	**05744**	0,12	**05704**
DN11 para manguera Ø11 / 13	0,14	**05745**	0,11	**05705**
DN13 para manguera Ø13 / 16	0,16	**05746**	0,10	**05706**
DN16 para manguera Ø16 / 19	0,17	**05747**	0,15	**05707**
DN19 para manguera Ø19 / 21	0,18	**05748**	0,13	**05708**
DN22 para manguera Ø22 / 24	0,16	**05749**	0,15	**05709**
DN25 para manguera Ø26 / 28	0,21	**05750**	0,14	**05710**

Medios racores con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 29-573

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Acero inoxidable PN10		Latón PN10	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN8, con casquillo hembra 1/4" BSP			0,09	**05721**
DN13, con casquillo hembra 3/8" BSP	0,18	**05762**	0,09	**05722**
DN15, con casquillo hembra 1/2" BSP	0,16	**05763**	0,10	**05723**
DN20, con casquillo hembra 3/4" BSP	0,22	**05764**	0,11	**05724**
DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,27	**05765**	0,13	**05725**
DN32, con casquillo hembra 1"1/4 BSP			0,16	**05726**

Medios racores con casquillo roscado macho

Según norma NF E 29-573

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Acero inoxidable PN10		Latón PN10	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN8, con casquillo macho 1/4" BSP			0,09	**05711**
DN13, con casquillo macho 3/8" BSP	0,17	**05752**	0,10	**05712**
DN15, con casquillo macho 1/2" BSP	0,15	**05753**	0,11	**05713**
DN20, con casquillo macho 3/4" BSP	0,17	**05754**	0,11	**05714**
DN25, con casquillo macho 1" BSP	0,18	**05755**	0,13	**05715**
DN32, con casquillo macho 1"1/4 BSP	0,34	**05756**	0,20	**05716**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores, con casquillo para soldar

Según norma NF E 29-573

Designación	Acero inoxidable PN10	
	Peso (kg)	Ref
DN15, con casquillo para soldar Ø26,9	0,19	**05771**
DN25, con casquillo para soldar Ø33,7	0,20	**05772**
DN25, con casquillo para soldar Ø36,8	0,22	**05773**

Transformaciones racor express / racor simétrico

Según norma NF E 29-573 · NF E 29-572 · NF S 61-701

Designación	Aluminio PN10		Bronce PN10	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Express / SG DN40	0,37	**01462**	0,66	**01463**
Express / DSP DN40	0,31	**01464**	0,61	**01465**
Express / DSP DN65	0,72	**01466**		
Express / AR DN100		**01478**		

Tapones, de rosca redonda GFR hembra

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25 Peso (kg)	Aluminio PN25 Ref	Bronce PN25 Peso (kg)	Bronce PN25 Ref
Hembra GFR DN20	0,15	05511	0,31	05631
Hembra GFR DN80	0,42	05512	1,07	05632
Hembra GFR DN100	0,76	05513		

Tapones, de rosca redonda GFR macho

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25 Peso (kg)	Aluminio PN25 Ref	Bronce PN25 Peso (kg)	Bronce PN25 Ref
Macho GFR DN20	0,07	05501	0,24	05621
Macho GFR DN80	0,43	05502	1,24	05622
Macho GFR DN100	0,76	05503		

Medios racores GFR hembra, con casquillo dentado - racor manguera

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25 Peso (kg)	Aluminio PN25 Ref	Bronce PN25 Peso (kg)	Bronce PN25 Ref
Hembra GFR DN20, con casquillo dentado Ø19	0,13	08375	0,31	08376
Hembra GFR DN20, con casquillo dentado Ø25	0,12	05411	0,28	05531
Hembra GFR DN80, con casquillo dentado Ø90		05412	2,02	05532
Hembra GFR DN100, con casquillo dentado Ø110		05413		

Medios racores GFR hembra, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25 Peso (kg)	Aluminio PN25 Ref	Bronce PN25 Peso (kg)	Bronce PN25 Ref
Hembra GFR DN20, con casquillo macho 3/4" BSP	0,12	05430	0,27	05550
Hembra GFR DN20, con casquillo macho 1" BSP	0,15	05431	0,34	05551
Hembra GFR DN80, con casquillo macho 3" BSP	0,58	05432	1,41	05552
Hembra GFR DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,87	05433		

Medios racores GFR macho, con casquillo dentado - racor manguera

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25 Peso (kg)	Aluminio PN25 Ref	Bronce PN25 Peso (kg)	Bronce PN25 Ref
Macho GFR DN20, con casquillo dentado Ø25	0,06	05401	0,18	05521
Macho GFR DN80, con casquillo dentado Ø90	0,60	05403	1,80	05522
Macho GFR DN100, con casquillo dentado Ø110	0,79	05404		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores GFR hembra, con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra GFR DN20, con casquillo hembra 3/4" BSP	0,16	**05450**	0,37	**05570**
Hembra GFR DN20, con casquillo hembra 1" BSP	0,17	**05451**	0,42	**05571**
Hembra GFR DN80, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,58	**05453**		**05573**
Hembra GFR DN80, con casquillo hembra 3" BSP	0,58	**05452**	1,50	**05572**
Hembra GFR DN100, con casquillo hembra 4" BSP	1,64	**05454**		

Medios racores GFR macho, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 29-579 · Suivant norme NF S 61-701 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho GFR DN20, con casquillo macho 3/4" BSP	0,05	**05420**	0,14	**05540**
Macho GFR DN20, con casquillo macho 1" BSP	0,06	**05421**	0,16	**05541**
Macho GFR DN80, con casquillo macho 3" BSP	0,60	**05422**		**05542**
Macho GFR DN100, con casquillo macho 4" BSP	0,67	**05423**		

Medios racores GFR macho, con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho GFR DN20, con casquillo hembra 3/4" BSP	0,07	**05440**	0,22	**05560**
Macho GFR DN20, con casquillo hembra 1" BSP		**05441**		**05561**
Macho GFR DN80, con casquillo hembra 3" BSP	0,50	**05442**	0,85	**05562**
Macho GFR DN100, con casquillo hembra 4" BSP	0,54	**05443**		**05563**

Transformaciones GFR, rosca redonda hembra / rosca redonda hembra

Según norma NF E 29-579 · Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra GFR DN20 / Hembra GFR DN20		**05471**		**05591**
Hembra GFR DN80 / Hembra GFR DN80	1,29	**05472**		**05592**
Hembra GFR DN80 / Hembra GFR DN100	2,07	**05474**		
Hembra GFR DN100 / Hembra GFR DN100	2,63	**05473**		

Transformaciones GFR, rosca redonda macho / rosca redonda macho

Según norma NF E 29-579 — Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho GFR DN20 / Macho GFR DN20	0,10	**05461**	0,40	**05581**
Macho GFR DN80 / Macho GFR DN80	1,16	**05462**		**05582**
Macho GFR DN80 / Macho GFR DN100		**05464**		
Macho GFR DN100 / Macho GFR DN100		**05463**		

Transformaciones rosca redonda GFR hembra / simétrica con cierre

Según norma NF E 29-579 — Según norma NF E 29-572 — Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN		Bronce PN	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra GFR DN20 / SG DN20	0,21	**05491**	0,49	**05611**
Hembra GFR DN20 / DSP DN40	0,37	**04703**	0,80	**04903**
Hembra GFR DN20 / DSP DN50	0,54	**16510**		
Hembra GFR DN80 / SG DN65	0,98	**05493**	2,66	**05613**
Hembra GFR DN80 / SG DN80	1,10	**05492**	2,45	**05612**
Hembra GFR DN100 / SG DN65	1,91	**05495**		**05615**
Hembra GFR DN100 / SG DN80	1,23	**05497**		
Hembra GFR DN100 / SG DN100	2,00	**05494**		

Transformaciones rosca redonda GFR macho / simétrica con cierre

Según norma NF E 29-579 — Según norma NF E 29-572 — Según norma NF S 61-701

Designación	Aluminio PN25		Bronce PN25	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho GFR DN20 / SG DN20	0,14	**05481**	0,36	**05601**
Macho GFR DN20 / DSP DN40	0,27	**04702**	0,39	**04902**
Macho GFR DN20 / DSP DN50	0,58	**16373**		
Macho GFR DN80 / SG DN65	1,09	**05483**		**05603**
Macho GFR DN80 / SG DN80	1,15	**05484**		**05604**
Macho GFR DN80 / SG DN100	1,39	**05486**		**05605**
Macho GFR DN100 / SG DN100		**05485**		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tapas para racores de ventilación

Según norma NF S 61-707

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Tapa para racor de ventilación DN170	0,62	**09360**
Tapa para racor de ventilación DN300	1,59	**03810**

Medio racor de ventilación fija

Según norma NF S 61-707

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Medios racores de ventilación fija DN300	1,91	**03807**

Medios racores de ventilación móviles

Según norma NF S 61-707

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Con casquillo con burlete para mangas flexibles DN170	0,42	**07585**
Con casquillo con burlete para mangas flexibles DN300	2,16	**03039**
Para turboventilador MISTRAL DN300		**10150**

Racores de ventilación DN500

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Racor de ventilación macho DN500	7,57	**08007**
Racor de ventilación hembra DN500	5,17	**03915**

Tapones hembra

Según norma DIN 28 450

Designación	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
MB 50	0,31	**05335**	0,43	**05331**	0,80	**05334**
MB 80	0,14	**05337**	0,84	**05332**	0,88	**05336**
MB 100	0,47	**05339**		**05333**		**05338**

Tapones macho

Según norma DIN 28 450

Designación	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
VB 50	0,13	**05324**		**05321**	0,37	**05325**
VB 80	0,28	**05326**	0,30	**05322**	0,88	**05327**
VB 100	0,43	**05328**	0,69	**05323**		**05329**

Racores hembras, con casquillo roscado hembra

Según norma DIN 28 450

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
MK 50, con casquillo hembra 2" BSP			1,45	**05311**	0,73	**05315**
MK 80, con casquillo hembra 3" BSP	0,59	**05316**	0,23	**05312**	1,47	**05317**
MK 100, con casquillo hembra 4" BSP	0,97	**05318**	2,44	**05313**	2,66	**05319**

Racores macho, con casquillo roscado hembra

Según norma DIN 28 450

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
VK 50, con casquillo hembra 2" BSP		**05304**		**05301**	0,36	**05305**
VK 80, con casquillo hembra 3" BSP	0,26	**05306**	0,72	**05302**	0,76	**05307**
VK 100, con casquillo hembra 4" BSP	0,35	**05308**	1,01	**05303**	1,16	**05309**

Transformaciones Tankwagen hembra / Simétrico Guillemin

Según norma DIN 28 450

Designación	Aluminio PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
MK 50 / SG DN50			1,31	**09372**
MK 80 / SG DN80	1,24	**09370**		**09373**
MK 100 / SG DN100	1,99	**09371**		**09374**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores fijos con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 | Según norma DIN 14 306 | Según norma DIN 14 307 | Según norma DIN 14 308 | Según norma DIN 14 309 | Según norma NFPA 1963

Designación	Norma	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
D/25, con casquillo hembra 1" BSP	DIN 14.306	0,28	**05030**	0,25	**05230**	0,23	**05130**
C/52, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		0,08	**05032**			0,85	**05132**
C/52, con casquillo hembra 2" BSP	DIN 14.307	0,27	**05033**	0,78	**05233**	0,82	**05133**
B/75, con casquillo hembra 2" BSP		0,43	**05041**				
B/75, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	DIN 14.308	0,41	**05034**	1,22	**05234**	1,26	**05134**
B/75, con casquillo hembra 3" BSP		0,42	**05035**	1,27	**05235**		**05135**
A/110, con casquillo hembra 4" BSP		1,10	**05037**	3,56	**05237**		**05137**
A/110, con casquillo hembra 4"1/2 BSP	DIN 14.309	1,12	**05038**				**05138**
DN38 / 1"1/2, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		0,15	**08186**				
DN100 / 4", con casquillo hembra 4" BSP	NFPA 1963	0,87	**08188**				
DN125 / 5", con casquillo hembra 5" BSP	NFPA 1963	1,39	**08189**				
DN150 / 6", con casquillo hembra 6" BSP (tres garras)		1,77	**05039**				**05139**
DN165, con casquillo hembra 6" BSP		2,49	**34701**				
DN205 / 8", con casquillo hembra 8" BSP (tres garras)		4,22	**35971**				
DN250 / 10", con casquillo hembra 10" BSP (tres garras)		5,77	**35980**				

Medios racores fijos, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
D/25, con casquillo macho 1" BSP	0,07	**05020**	0,20	**05120**
C/52, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,25	**05022**	0,83	**05122**
C/52, con casquillo macho 2" BSP	0,24	**05023**		**05123**
B/75, con casquillo macho 2" BSP		**16082**		
B/75, con casquillo macho 2"1/2 BSP		**05024**		**05124**
B/75, con casquillo macho 3" BSP	0,38	**05025**		**05125**
A/110, con casquillo macho 4" BSP	0,37	**05027**		**05127**
DN38 / 1"1/2, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,39	**08182**		
DN100 / 4", con casquillo macho 4" BSP	0,69	**08184**		
DN125 / 5", con casquillo macho 5" BSP		**08185**		
DN150 / 6", con casquillo macho 6" BSP (tres garras)		**05029**		**05129**

Medios racores con casquillo anillado o dentado - racor manguera

Según norma DIN 14 301 | Según norma DIN 14 321 | Según norma DIN 14 322 | Según norma DIN 14 323 | Según norma NFPA 1963

Designación	Norma	Aluminio PN16		Latón PN16	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
D/25, con casquillo anillado Ø25	DIN 14.301	0,09	**05010**		**05110**
C/52, con casquillo dentado Ø45		0,36	**05062**	1,04	**05113**
C/52, con casquillo anillado Ø38		0,37	**16195**		
C/52, con casquillo anillado Ø52	DIN 14.321	0,37	**05013**	1,05	**05115**
B/75, con casquillo dentado en Ø70		0,72	**05063**		
B/75, con casquillo anillado Ø75	DIN 14.322	0,71	**05015**		**05117**
A/110, con casquillo anillado Ø100		1,74	**05042**		**05119**
A/110, con casquillo anillado Ø110	DIN 14.323	1,69	**05017**		
DN38 / 1 "1/2, con casquillo dentado Ø35		0,18	**16536**		
DN38 / 1"1/2, con casquillo anillado Ø38		0,21	**08178**		
DN100 / 4", con casquillo anillado Ø100 (con pestillo)	NFPA 1963		**08180**		
DN125 / 5", con casquillo anillado Ø125 (con pestillo)	NFPA 1963		**08181**		
DN150 / 6", con casquillo anillado Ø150 (con tres garras)		2,62	**05019**		
DN150 / 6", con casquillo anillado Ø151 (con tres garras)		2,73	**22113**		
DN205 / 8", con casquillo anillado Ø205 (con tres garras)		5,93	**35792**		
DN250 / 10", con casquillo anillado Ø254 (con tres garras, casquillo corto)		8,68	**35997**		
DN250 / 10", con casquillo anillado Ø254 (con tres garras, casquillo largo)		12,08	**35987**		

Tapones con triángulo macho para postes de incendio

Según norma DIN 14 317 · Según norma DIN 14 318 · Según norma DIN 14 319

Designación	Norma	Aluminio PN16	
		Peso (kg)	Ref
C/52, con rosca redonda macho 50 x 1/6	DIN 14.317		**08384**
B/75, con rosca redonda macho 65 x 1/6	DIN 14.318		**08385**
A/110, con rosca redonda macho 105 x 1/4	DIN 14.319		**08386**

Tapones con tuerca giratoria con cadena

Según norma DIN 14 310 · Según norma DIN 14 311 · Según norma DIN 14 312 · Según norma DIN 14 313

Designación	Norma	Aluminio PN16		Acero inoxidable PN16		Latón PN16	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
D/25	DIN 14.310	0,37	**05040**	0,26	**05240**	0,27	**05140**
C/52	DIN 14.311	0,09	**05043**	0,87	**05243**	0,91	**05143**
B/75	DIN 14.312	0,54	**05045**	1,38	**05244**	1,41	**05145**
A/110	DIN 14.313	1,34	**05047**	3,66	**05245**		**05147**
DN38 / 1"1/2			**08190**				
DN100 / 4"	NFPA 1963	0,95	**08192**				
DN125 / 5"	NFPA 1963	1,70	**08193**				
DN150 / 6" (tres garras)		2,14	**05049**				**05149**
DN205 / 8" (tres garras)		4,95	**35972**				

Medios racores con casquillo anillado, para la descarga - racor manguera

Según norma DIN 14 300 · Según norma DIN 14 302 · Según norma DIN 14 303

Designación	Norma	Aluminio PN16		Latón PN16	
		Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo anillado Ø52	DIN 14.302		**05003**		**05103**
B/75, con casquillo anillado Ø75	DIN 14.303		**05005**		**05105**
A/110, con casquillo anillado Ø110	DIN 14.300		**05007**		**05107**

Proteccion de Storz

Designación	Polietileno	
	Peso (kg)	Ref
Sombrerete de STORZ C/52 - Rojo	0,075	**28173**
Sombrerete de STORZ C/52 - Amarillo	0,075	**28174**
Sombrerete de STORZ C/52 - Azul	0,075	**28175**

El sombrerete de Storz se fija en la parte exterior de la tuerca (Knaggenteile) del racor. Permite a la manguera equipada de racor Storz protegida de este modo pasar los brocales de aceras sin que el racor se quede enganchado.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Medios racores fijos para poste de incendio

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 | Según norma DIN 14 317 | Según norma DIN 14 318 | Suivant norme DIN 14 319

Designación	Norma	Aluminio PN16	
		Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo macho 2" BSP	DIN 14.317		**08381**
B/75, con casquillo macho 2"1/2 BSP	DIN 14.318		**08382**
A/110, con casquillo macho 4" BSP	DIN 14.319		**08383**

Base de fijación para racor Storz

Designación	POM	
	Peso (kg)	Ref
D/25 - C/52	0,060	**22376**
C/52 - B/75	0,093	**22375**
B/75 - A/110	0,176	**22374**

Medios racores con casquillo fijo hembra con dispositivo de bloqueo de pestillo

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		**16078**
C/52, con casquillo hembra 2" BSP	0,36	**07150**
B/75, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,46	**07151**
B/75, con casquillo hembra 3" BSP	0,44	**07152**
A/110, con casquillo hembra 4" BSP	1,14	**07153**
DN100 / 4", con casquillo hembra 4" BSP (NFPA 1963)	0,88	**08188**
DN125 / 5", con casquillo hembra 5" BSP (NFPA 1963)		**08189**
DN150 / 6", con casquillo hembra 6" BSP	1,82	**07154**

Medios racores con tuerca giratoria macho con dispositivo de bloqueo de pestillo

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo macho 2" BSP		**09087**
B/75, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,70	**09088**
A/110, con casquillo macho 4" BSP	1,25	**09089**
DN100 / 4", con casquillo macho 4" BSP (NFPA 1963)	0,89	**08394**
DN125 / 5", con casquillo macho 5" BSP (NFPA 1963)		**08395**
DN150 / 6", con casquillo macho 6" BSP		**08396**
DN205 / 8", con casquillo macho 8" BSP	3,08	**35929**

Medios racores con tuerca giratoria, con casquillo roscado hembra

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,38	**16431**
C/52, con casquillo hembra 2" BSP		**09336**
B/75, con casquillo hembra 2" BSP	0,45	**05044**
B/75, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,52	**09337**
B/75, con casquillo hembra 3" BSP		**09338**
A/110, con casquillo hembra 4" BSP	1,71	**09339**
DN125 / 5", con casquillo hembra 4" BSP (NFPA 1963)	1,72	**35704**
DN150 / 6", con casquillo hembra 4"1/2 BSP	2,48	**37200**

Medios racores con tuerca giratoria, con casquillo roscado macho

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,35	**09343**
C/52, con casquillo macho 2" BSP	0,42	**09333**
B/75, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,62	**09334**
A/110, con casquillo macho 2"1/2 BSP	1,39	**32986**
A/110, con casquillo macho 4" BSP	1,39	**09335**
DN100 / 4", con casquillo macho 4" BSP (con pestillo) (NFPA 1963)		**08195**
DN125 / 5", con casquillo macho 4" BSP (NFPA 1963)	1,81	**35723**
DN125 / 5", con casquillo macho 5" BSP (con pestillo) (NFPA 1963)		**08196**
DN125 / 5", con casquillo macho 4"1/2 BSP (casquillo corto) (NFPA 1963)	1,66	**33192**
DN125 / 5", con casquillo macho 4"1/2 BSP (casquillo largo) (NFPA 1963)	1,85	**35712**
DN150 / 6", con casquillo macho 4"1/2 BSP	2,45	**35698**

Medios racores con casquillo dentado, con brida, para la aspiración

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52, con casquillo dentado Ø52	0,45	**05160**
B/75, con casquillo dentado Ø78	0,85	**05161**
A/110, con casquillo dentado Ø102	1,59	**05162**
DN125 / 5", con casquillo dentado Ø102 (NFPA 1963)	2,13	**35733**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Reducción Storz / Storz (Übergangsstücke)

Según norma DIN 14 341 · Según norma DIN 14 342 · Según norma DIN 14 343 · Según norma NEN 3374

Designación	Norma	Aluminio PN16	
		Peso (kg)	Ref
C/52 - D/25	DIN 14.341	0,32	**08197**
DN38, giratorio - D/25, giratorio			**30043**
DN65 (NEN), giratorio - DN38, giratorio			**08318**
DN65 (NEN) - DN38			**35851**
B/75 - C/52	DIN 14.342	0,61	**08198**
DN100 - DN65 (NEN)			**08319**
A/110 - B/75	DIN 14.343	1,59	**08199**
A/110, giratorio - DN100, giratorio			**35703**
DN125 - A/110			**37181**
DN125, giratorio - DN65 (NEN), giratorio			**30046**
DN125 - DN65 (NEN)			**29736**
DN125 / 5" - DN100 / 4"			**08320**
DN150 - A/110			**35702**
DN150, giratorio - DN125, giratorio			**32131**

Transformaciones Storz (tuerca giratoria) / Simétrico Guillemin con cierre

Según norma NF E 29-572

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
C/52 - SG DN50	0,85	**05051**
C/52 - SG DN65	0,85	**05059**
C/52 - SG DN80	1,10	**05052**
B/75 - SG DN50	1,02	**05053**
B/75 - SG DN65	1,24	**05054**
B/75 - SG DN80	1,28	**05055**
B/75 - SG DN100	1,64	**05056**
A/110 - SG DN80		**05057**
A/110 - SG DN100	2,58	**05058**

Racores Storz especiales con casquillo fijo roscado hembra

Según norma GB 125 14.2 · Según norma NEN 3374 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Tipo	Designación	Aluminio PN16 Peso (kg)	Aluminio PN16 Ref
Beijing	Storz DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,45	**14088**
Beijing	Storz DN65, con casquillo hembra 2" BSP (casquillo largo)	0,68	**19821**
Beijing	Storz DN65, con casquillo hembra 2" 1/2 BSP	0,37	**14089**
Grecia	Storz DN45, con casquillo hembra 2" BSP	0,28	**18082**
NEN	Storz DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,39	**14952**
NEN	Storz DN65, con casquillo hembra 2" 1/2 BSP	0,38	**08187**

Racores Storz especiales con casquillo fijo rosca macho

Según norma NEN 3374 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Tipo	Designación	Aluminio PN16 Peso (kg)	Aluminio PN16 Ref
NEN	Storz DN65, con casquillo macho 2" 1/2 BSP	0,95	**08183**

Racores Storz especiales con casquillo dentado o anillado - racor manguera

Según norma GB 125 14.2 · Según norma NEN 3374

Tipo	Designación	Aluminio PN16 Peso (kg)	Aluminio PN16 Ref
Beijing	Storz DN65, con casquillo dentado Ø70	0,72	**21683**
NEN	Storz DN65, con casquillo anillado Ø65		**08179**

Racores Storz especiales con tuerca giratoria

Según norma NEN 3374 · Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Tipo	Designación	Aluminio PN16 Peso (kg)	Aluminio PN16 Ref
Grecia	Storz DN45, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,28	**18081**
NEN	Storz DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,51	**28515**
NEN	Storz DN65, con casquillo macho ISO M70 x 150	0,43	**28485**
NEN	Storz DN65, con casquillo macho 2" 1/2 BSP		**08194**

Tapones Storz especiales con tuerca giratoria con cadena

Según norma NEN 3374

Tipo	Designación	Aluminio PN16 Peso (kg)	Aluminio PN16 Ref
NEN	Storz DN65	0,47	**08191**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Racores roscados hembra NST-NH, con casquillo anillado - racor manguera

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1"1/2 NST-NH, con casquillo anillado Ø45	0,19	**07701**
2"1/2 NST-NH, con casquillo anillado Ø70	0,36	**03539**
4" NST-NH, con casquillo anillado Ø110	1,33	**07712**

Racores roscados hembra NST-NH, con casquillo roscado hembra BSP

Según norma NFPA 1963

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1"1/2 NST-NH, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,25	**07707**
1"1/2 NST-NH, con casquillo hembra 2" BSP	0,20	**07708**
2"1/2 NST-NH, con casquillo hembra 2" BSP	0,41	**02201**
2"1/2 NST-NH, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,35	**03541**
4"NST-NH, con casquillo hembra 4" BSP	1,26	**07716**

Racores roscados hembra NST-NH, con casquillo roscado macho BSP

Según norma NFPA 1963

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1"1/2 NST-NH, con casquillo macho 1"1/2 BSP	0,20	**07705**
1"1/2 NST-NH, con casquillo macho 2" BSP		**07706**
2"1/2 NST-NH, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,41	**03540**
4" NST-NH, con casquillo macho 4" BSP	1,10	**07715**
6" NST-NH, con casquillo macho 6" BSP		**28741**

Racores roscados macho NST-NH, con casquillo anillado - racor manguera

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1"1/2 NST-NH, con casquillo anillado Ø45	0,20	**03495**
2"1/2 NST-NST-NH, con casquillo anillado Ø70	0,37	**03496**
4" NST-NH, con casquillo anillado Ø110	1,09	**07711**

Racores roscados macho NST-NH, con casquillo roscado hembra NST-NH

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1" NST-NH, con casquillo hembra 1"1/2NST-NH		**08316**
1"1/2 NST-NH, con casquillo hembra 2"1/2 NST-NH	0,70	**03452**
5" NST-NH, con casquillo hembra 6" NST-NH	2,90	**19419**
6" NST-NH, con casquillo hembra 6" NST-NH	3,39	**19417**

Racores roscados macho NST-NH / macho BSP

Según norma NFPA 1963

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Macho 1"1/2 NST-NH / Macho 1"1/2 BSP	0,14	**03506**
Macho 1"1/2 NST-NH / Macho 2" BSP	0,19	**07702**
Macho 2"1/2 NST-NH / Macho 2" BSP	0,37	**01626**
Macho 2"1/2 NST-NH / Macho 2"1/2 BSP	0,29	**03507**
Macho 4.0" NST-NH / Macho 4" BSP	0,85	**07713**

Tapones roscados NST-NH

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 1"1/2 NST-NH	0,18	**03518**		
Macho 2"1/2 NST-NH	0,34	**03511**		
Hembra 1"1/2 NST-NH	0,10	**03520**		
Hembra 2"1/2 NST-NH	0,33	**03546**	1,08	**14794**
Hembra 4.0" NST-NH	0,70	**08374**		
Hembra 4"1/2 NST-NH			2,60	**21593**

Anillos de transformación roscados macho NST-NH / macho NST-NH

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Macho 1.0" NST-NH / Macho 1.0" NST-NH	0,14	**19425**
Macho 1"1/2 NST-NH / Macho 1"1/2 NST-NH	0,14	**01825**
Macho 2"1/2 NST-NH / Macho 2"1/2 NST-NH	0,32	**01828**
Macho 3.0" NST-NH / Macho 3.0" NST-NH	0,53	**19426**
Macho 3.0" NST-NH / Macho 3"1/2 NST-NH	0,64	**19428**
Macho 3"1/2 NST-NH / Macho 3"1/2 NST-NH	0,83	**19427**
Macho 4.0" NST-NH / Macho 4.0" NST-NH	1,05	**19429**
Macho 5.0" NST-NH / Macho 5.0" NST-NH	1,39	**19430**
Macho 5.0" NST-NH / Macho 6.0" NST-NH	1,89	**19432**
Macho 6.0" NST-NH / Macho 6.0" NST-NH	2,38	**19431**

Anillos de transformación roscados hembra NST-NH / hembra BSP

Según norma NFPA 1963

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 1.0" NST-NH / Hembra 1" BSP	0,10	**08302**		
Hembra 1"1/2 NST-NH / Hembra 1"1/2 BSP	0,42	**01862**		
Hembra 2.5 NST-NH / Hembra 2"1/2 BSP	0,29	**03451**		
Hembra 3.0" NST-NH / Hembra 2"1/2 BSP	0,27	**03450**		
Hembra 3.0" NST-NH / Hembra 4" BSP	0,44	**03557**		
Hembra 4.0" NST-NH / Hembra 4" BSP	0,57	**03449**		
Hembra 4"1/2 NST-NH / Hembra 4" BSP	0,77	**07710**	1,49	**02814**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Anillos de transformación roscados hembra NST-NH / macho BSP

Según norma NFPA 1963 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Hembra Macho 2"1/2 NST-NH / Macho 2"1/2 BSP	0,24	**01625**

Anillos de transformación roscados hembra NPSH / hembra BSP

Según norma NFPA 1963 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Hembra 1.0" NPSH / Hembra 1" BSP	0,10	**08303**

Anillos de transformación roscados macho NST-NH / hembra BSP

Según norma NFPA 1963 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 1"1/2 NST-NH / Hembra 1"1/2 BSP	0,10	**10879**	0,32	**01863**
Macho 1"1/2 NST-NH / Hembra 2" BSP	0,16	**07703**		
Macho 2"1/2 NST-NH / Hembra 2" BSP	0,24	**10386**		
Macho 2"1/2 NST-NH / Hembra 2"1/2 BSP	0,26	**07704**		
Macho 3.0" NST-NH / Hembra 2"1/2 BSP	0,20	**08948**		
Macho 4.0" NST-NH / Hembra 4" BSP	0,76	**07714**		
Macho 6.0" NST-NH / Hembra 6" BSP	1,30	**28514**		

Dobles racores giratorios roscados hembra NST-NH

Según norma NFPA 1963

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
1"1/2 NST-NH / 1"1/2 NST-NH	0,28	**01824**
1"1/2 NST-NH / 2"1/2 NST-NH	0,42	**18924**
2"1/2 NST-NH / 2"1/2 NST-NH	0,62	**01821**
2"1/2 NST-NH / 3.0" NST-NH	0,86	**19156**
2"1/2 NST-NH / 3"1/2 NST-NH	1,14	**19158**
2"1/2 NST-NH / 4.0" NST-NH	1,42	**19210**
2"1/2 NST-NH / 4"1/2 NST-NH	2,45	**19212**
2"1/2 NST-NH / 5.0" NST-NH	2,24	**19214**
2"1/2 NST-NH / 6.0" NST-NH	2,73	**19146**
3.0" NST-NH / 3.0" NST-NH	1,06	**19160**
3.0" NST-NH / 3"1/2 NST-NH	1,32	**19162**
3.0" NST-NH / 4.0" NST-NH	1,62	**19164**
3.0" NST-NH / 4"1/2 NST-NH	2,59	**19204**
3.0" NST-NH / 5.0" NST-NH	2,34	**19206**
3.0" NST-NH / 6.0" NST-NH	2,85	**19208**
3"1/2 NST-NH / 3"1/2 NST-NH	1,58	**19166**
3"1/2 NST-NH / 4.0" NST-NH	1,83	**19168**
3"1/2 NST-NH / 4"1/2 NST-NH	2,78	**19170**
3"1/2 NST-NH / 5.0" NST-NH	2,59	**19200**
3"1/2 NST-NH / 6.0" NST-NH	3,08	**19202**
4.0" NST-NH / 4.0" NST-NH	1,90	**19178**
4.0" NST-NH / 4"1/2 NST-NH	2,85	**19180**
4.0" NST-NH / 5.0" NST-NH	2,59	**19142**
4.0" NST-NH / 6.0" NST-NH	3,10	**19198**
4"1/2 NST-NH / 4"1/2 NST-NH	3,69	**19140**
4"1/2 NST-NH / 5.0" NST-NH	3,36	**19188**
4"1/2 NST-NH / 6.0" NST-NH	3,77	**19190**
5.0" NST-NH / 5.0" NST-NH	3,00	**19144**
5.0" NST-NH / 6.0" NST-NH	3,43	**19192**
6.0" NST-NH / 6.0" NST-NH	3,50	**19194**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Racores hembra "Instantaneous"

Según norma BS 336 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 1"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 1" BSP		28517		
Hembra 1"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 1"1/2 BSP		28518		
Hembra 1"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 2" BSP	0,29	10239		
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 2" BSP		07794		
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,74	07795		
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 2" BSP	0,66	07792		
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,68	07793		06373
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø38				06355
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø45	0,64	16057		16057.BZE
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø65		16068		
Hembra 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø70	0,66	16058		

Racores macho "Instantaneous"

Según norma BS 336 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 1"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 1" BSP		28516		
Macho 1"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,16	10222		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 1" BSP	0,52	07797		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 2" BSP		07798		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho 2" 1/2 BSP	0,35	07799		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo macho ISO M70 x 150	0,29	01681		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,37	07796		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 2" BSP	0,29	01678		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,27	07800		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø38				06356
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø45	0,32	01896	1,09	01896.BZE
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø65		16069		
Macho 2"1/2 Instantaneous, con casquillo anillado Ø70	0,35	16059		

Racores con rosca redonda hembra BSRT, con tuerca giratoria - racor manguera

Según norma BS 336 — Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Hembra 4" BSRT, con casquillo anillado giratorio Ø102	1,74	07807
Hembra 4" BSRT, con casquillo dentado giratorio Ø103,5	1,84	07806
Hembra 4" BSRT, con casquillo dentado giratorio Ø110	2,20	07805
Hembra 4" BSRT, con casquillo macho giratorio 4" BSP	1,87	07808
Hembra 4" BSRT, con casquillo hembra giratorio 2" 1/2 BSP	1,74	27310
Hembra 4" BSRT, con casquillo hembra giratorio 4" BSP	1,54	07809
Hembra 5" BSRT, con casquillo macho giratorio 4" BSP	2,09	28102
Hembra 5" BSRT, con casquillo macho giratorio 4" BSRT	2,09	27580
Hembra 5" BSRT, con casquillo hembra giratorio 5" BSRT	3,4	27546
Hembra 5"1/2 BSRT, con casquillo dentado giratorio Ø110	2,37	31373
Hembra 5"1/2 BSRT, con casquillo dentado giratorio Ø141,3	2,29	32474
Hembra 5"1/2 BSRT, con casquillo macho giratorio 4" BSP	1,82	32955
Hembra 5"1/2 BSRT, con casquillo hembra giratorio 4" BSP	2,03	32957
Hembra 6" BSRT, con casquillo macho giratorio 4" BSRT	4,31	27258

Racores con rosca redonda macho BSRT

Según norma BS 336

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Macho 4" BSRT, con casquillo anillado fijo Ø102	0,98	**07804**
Macho 4" BSRT, con casquillo dentado fijo Ø102		**10395**
Macho 4" BSRT, con casquillo dentado fijo Ø103,5	1,20	**07070**
Macho 4" BSRT, con casquillo dentado fijo Ø110	1,53	**07025**
Macho 4" BSRT, con casquillo macho fijo 4" BSP	0,64	**07801**
Macho 4" BSRT, con casquillo macho fijo 4" BSRT	1,04	**27262**
Macho 4" BSRT, con casquillo hembra fijo 2"1/2 BSP	1,33	**27308**
Macho 4" BSRT, con casquillo hembra fijo 4" BSP	0,60	**07802**
Macho 5" BSRT, con casquillo macho fijo 4" BSP	1,84	**28172**
Macho 5" BSRT, con casquillo hembra giratorio 4" BSRT	3,00	**27642**
Macho 5" BSRT, con casquillo macho fijo 5" BSRT	2,15	**27544**
Macho 5"1/2 BSRT, con casquillo dentado fijo Ø110	2,35	**31369**
Macho 5"1/2 BSRT, con casquillo dentado fijo Ø141,3	2,39	**32483**
Macho 5"1/2 BSRT, con casquillo macho fijo 4" BSP	1,96	**33985**
Macho 6" BSRT, con casquillo macho fijo 4" BSP	2,17	**27232**

Tapón BSRT

Según norma BS 336

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 4" BSRT	1,13	**31830**	2,59	**24276**
Macho 4" BSRT	1,29	**31825**		
Hembra 5"1/2 BSRT	0,99	**20076**		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Racores Barcelona, con casquillo roscado hembra

Conforme con la norma Espagnole UNE 23400-2

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,07	**34678**
DN45, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,17	**35198**
DN70, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,31	**24535**

Tapones Gost

Según norma GOST 28352-89

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Gost DN50, con cadena	0,32	**22062**		
Gost DN70, con cadena	0,48	**22060**		
Gost DN80, con cadena	0,59	**22064**		
Gost DN100, con cadena	1,17	**22083**		
Gost DN150, con cadena			5,98	**32313**

Racores Gost, con casquillo dentado giratorio - racor manguera

Según norma GOST 28352-89

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Gost DN50, con casquillo dentado Ø45	0,35	**31291**
Gost DN50, con casquillo dentado Ø52		**22844**
Gost DN70, con casquillo dentado Ø70	0,68	**31293**
Gost DN80, con casquillo dentado Ø75	0,66	**22845**
Gost DN100, con casquillo dentado Ø101	1,34	**22078**
Gost DN100, con casquillo dentado Ø110	1,44	**30727**
Gost DN125, con casquillo dentado Ø125	1,68	**31296**
Gost DN150, con casquillo dentado Ø152	2,25	**22102**

Racores GOST con tuerca giratoria

Según norma GOST 28352-89

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Gost DN50, tuerca giratoria, con casquillo macho 2" BSP	0,36	**19801**
Gost DN70, tuerca giratoria, con casquillo macho 2" BSP	0,47	**21126**
Gost DN80, tuerca giratoria, con casquillo macho 2"1/2 BSP	0,55	**19684**
Gost DN100, tuerca giratoria, con casquillo macho 4" BSP	1,29	**23276**
Gost DN125, tuerca giratoria, con casquillo macho 4" BSP	1,60	**31298**
Gost DN125, tuerca giratoria, con casquillo hembra 4" BSP	1,50	**31297**
Gost DN150, tuerca giratoria, con casquillo macho 6" BSP	2,29	**31459**

Racores Gost, con casquillo roscado hembra

Según norma GOST 28352-89

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Gost DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,062	**32662**		
Gost DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,21	**15848**		**18821**
Gost DN70, con casquillo hembra 2" BSP	0,39	**21131**		
Gost DN80, con casquillo hembra 2" BSP				**18822**
Gost DN80, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,43	**15849**		**18823**
Gost DN80, con casquillo hembra 3" BSP		**18819**		
Gost DN100, con casquillo hembra 4" BSP	0,68	**22077**		**18820**
Gost DN125, con casquillo hembra 5" BSP	1,28	**31280**		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tapón Machino macho

Según norma JIS B 9911.1968

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Machino macho DN65	0,34	**19657**

Racores Machino hembra, con casquillo roscado hembra

Según norma JIS B 9911.1968

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Machino hembra DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,21	**31230**
Machino hembra DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,36	**31162**
Machino hembra DN65, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,54	**17965**
Machino hembra DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,55	**18646**
Machino hembra DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,60	**18647**
Machino hembra DN75, con casquillo hembra 3" BSP (hembra DN80 chino - norma GB 12514-3)	0,84	**31179**

Racores Machino macho, con casquillo roscado hembra

Según norma JIS B 9911.1968

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Machino macho DN65, con casquillo hembra 2" BSP	0,60	**17843**
Machino macho DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,48	**19642**
Machino macho DN75, con casquillo hembra 2" BSP (macho DN80 chino - norma GB 12514-3)	0,62	**18648**
Machino macho DN75, con casquillo hembra 2"1/2 BSP (macho DN80 chino - norma GB 12514-3)	0,63	**27017**

Racores Machino macho, con casquillo roscado macho

Según norma JIS B 9911.1968

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Machino macho DN65, con casquillo macho 2" BSP	0,26	**19235**
Machino macho DN75, con casquillo macho 2" BSP (macho DN80 chino - norma GB 12514-3)	0,62	**25506**

Tapones roscados hembra, sin cadena

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Latón PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN25, con casquillo hembra 1" BSP	0,04	**02414**		
DN32, con casquillo hembra 1"1/4 BSP	0,07	**03586**		
DN40, con casquillo hembra 1"1/2 BSP	0,09	**03587**		
DN50, con casquillo hembra 2" BSP	0,21	**02803**		
DN65, con casquillo hembra 2"1/2 BSP	0,18	**01627**	0,60	**03153**
DN80, con casquillo hembra 3" BSP		**01455**		
DN100, con casquillo hembra 4" BSP	0,42	**03652**		

Niples dobles macho octagonales

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN25, con casquillos macho 1" BSP	0,04	**02633**
DN32, con casquillos macho 1"1/4 BSP		**02634**
DN40, con casquillos macho 1"1/2 BSP		**02635**
DN50, con casquillos macho 2" BSP	0,17	**03687**
DN65, con casquillos macho 2"1/2 BSP	0,27	**09345**
DN80, a casquillos macho 3" BSP	0,22	**03689**
DN100, con casquillos macho 4" BSP	0,50	**03638**

Racor roscado hembra, tuerca fija, con casquillo helicoidal - racor manguera

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN40, hembra 1"1/2 BSP	0,16	**01055**

Racor roscado hembra, tuerca giratoria, con casquillo helicoidal

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN50, hembra 2" BSP	0,48	**01056**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Racores roscados macho, con brida con casquillo dentado - racor manguera

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN40 macho 1"1/2 BSP, con casquillo dentado Ø40	0,13	**01689**
DN50 macho 2" BSP, con casquillo dentado Ø51	0,15	**02182**
DN65 macho 2"1/2 BSP, con casquillo dentado Ø65	0,20	**09344**
DN80 macho 3" BSP, con casquillo dentado Ø75	0,42	**03690**
DN100 macho 4" BSP, con casquillo dentado Ø101	0,29	**03482**

Racores roscados macho, con brida con casquillo dentado y abrazadera de apriete

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN50 macho 2" BSP, con casquillo dentado Ø51		**01097**
DN65 macho 2"1/2 BSP, con casquillo dentado Ø65		**01096**
DN80 macho 3" BSP, con casquillo dentado Ø75	0,94	**01098**
DN100 macho 4" BSP, con casquillo dentado Ø101		**01099**

Racores roscados macho, con casquillo helicoidal - racor manguera

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16		Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN20 macho 3/4" BSP					0,17	**01161**
DN25 macho 1" BSP					0,24	**01162**
DN32 macho 1"1/4 BSP					0,40	**01163**
DN40 macho 1"1/2 BSP					0,50	**01164**
DN50 macho 2" BSP	0,23	**03688**	0,70	**03467**	0,71	**01167**
DN65 macho 2"1/2 BSP	0,34	**02932**		**09325**	1,01	**01165**
DN80 macho 3" BSP	0,56	**03691**	1,30	**03488**	1,56	**01045**
DN100 macho 4" BSP	0,85	**09346**		**09326**		**01166**

Racores roscados macho, con casquillo liso con brida

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Según norma VG 85.328

Designación	Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref
DN25 macho 1" BSP	0,17	**01293**
DN32 macho 1"1/4 BSP	0,26	**01294**
DN40 macho 1"1/2 BSP	0,36	**01295**
DN50 macho 2" BSP	0,71	**03901**
DN65 macho 2"1/2 BSP	0,77	**01296**
DN80 macho 3" BSP (casquillo Ø63,4)	1,14	**01348**
DN80 macho 3" BSP (casquillo Ø75)		**01046**
DN100 macho 4" BSP	2,04	**01297**

Anillos roscados hembra / hembra

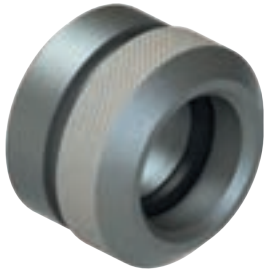
Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16		Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 1/2" BSP - Hembra 1/2" BSP	0,02	**07020**	0,04	**07100**		
Hembra 3/4" BSP - Hembra 3/4" BSP	0,03	**02698**	0,08	**02998**	0,08	**02699**
Hembra 3/4" BSP - Hembra 1" BSP	0,04	**02377**				
Hembra 3/4" BSP - Hembra ISO M45 x 150			0,13	**07101**		
Hembra 3/4" BSP - Hembra 1"1/2 BSP	0,06	**07023**	0,16	**16375**		
Hembra 1" BSP - Hembra 1" BSP	0,04	**02290**	0,17	**02892**		
Hembra 1" BSP - Hembra ISO M36 x 200	0,05	**02066**	0,09	**02997**	0,38	**02700**
Hembra 1" BSP - Hembra 1"1/4 BSP	0,11	**07021**				
Hembra 1" BSP - Hembra 1"1/2 BSP	0,13	**01630**		**07102**	0,81	**17906**
Hembra 1" BSP - Hembra 2" BSP	0,22	**16412**	0,24	**16413**	0,94	**16281**
Hembra 1"1/4 BSP - Hembra ISO M35 x 150	0,11	**03585**				
Hembra 1"1/4 BSP - Hembra ISO M70 x 150	0,13	**12933**	0,15	**02996**		
Hembra 1"1/4 BSP - Hembra 1"1/4 BSP					0,23	**17347**
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra ISO M35 x 150	0,11	**03938**	0,31	**16517**		
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra ISO M45 x 150	0,08	**01581**	0,18	**02243**		
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra 1"1/4 BSP	0,11	**07156**				
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra 1"1/2 BSP	0,08	**07022**	0,19	**02995**	0,26	**17346**
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra ISO M55 x 300		**02640**		**07111**		
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra 2" BSP	0,18	**02395**	0,47	**07103**		
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra 2"1/2 BSP	0,30	**02502**		**07104**	0,91	**16145**
Hembra 1"1/2 BSP - Hembra 3" BSP	0,20	**02345**	0,49	**03424**		
Hembra 2" BSP - Hembra ISO M45 x 150	0,17	**02288**	0,27	**07110**		
Hembra 2" BSP - Hembra 2" BSP	0,20	**03923**				
Hembra 2" BSP - Hembra ISO M70 x 150	0,16	**07027**	0,40	**02342**		
Hembra 2" BSP - Hembra 2"1/2 BSP	0,19	**02818**	0,61	**07106**		
Hembra 2" BSP - Hembra 3" BSP	0,22	**02346**	0,46	**03423**		
Hembra 2" BSP - Hembra 4" BSP			0,67	**03425**		
Hembra 2"1/2 BSP - Hembra ISO M70 x 150	0,22	**01580**	0,49	**02244**		
Hembra 2"1/2 BSP - Hembra 2"1/2 BSP	0,22	**03371**	0,30	**02231**	0,52	**17171**
Hembra 2"1/2 BSP - Hembra 3" BSP	0,38	**02224**	0,43	**03422**		**02361**
Hembra 2"1/2 BSP - Hembra 4" BSP	0,51	**02924**	0,63	**02371**		
Hembra 3" BSP - Hembra ISO M70 x 150	0,25	**16076**				
Hembra 3" BSP - Hembra 3" BSP	0,33	**01091**	1,08	**07109**	0,82	**02336**
Hembra 3" BSP - Hembra 4" BSP	0,36	**02923**	0,63	**02370**		
Hembra 4" BSP - Hembra 4" BSP	0,64	**01090**	0,64	**02228**	1,07	**02351**
Hembra 4" BSP - Hembra 4"1/2 BSP	0,55	**03253**	1,02	**02227**		
Hembra ISO M70 x 150 - Hembra ISO M45 x 150		**12839**				
Hembra 6" BSP - Hembra 4" BSP	0,92	**16006**				
Hembra 6" BSP - Hembra 6" BSP	1,26	**37395**				

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Anillos roscados hembra / macho

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259



Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16		Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 3/4" BSP - Macho 1" BSP	0,02	07028	0,08	02376		
Hembra 3/4" BSP - Macho 1"1/4 BSP	0,09	07029		07113	0,11	17907
Hembra 1" BSP - Macho ISO M24 x 200	0,06	35685				
Hembra 1" BSP - Macho 3/4" BSP			0,22	33896		
Hembra 1" BSP - Macho 1"1/4 BSP	0,05	07030	0,12	07114		
Hembra 1" BSP - Macho 1"1/2 BSP	0,11	03937				
Hembra 1" BSP - Macho ISO M45 x 150	0,04	37025				
Hembra 1" BSP - Macho 2" BSP	0,25	12551				
Hembra ISO M35 x 150 - Macho 1"1/4 BSP	0,04	02291	0,12	07122		
Hembra ISO M36 x 200 - Macho 1" BSP	0,04	10678				
Hembra 1"1/4 BSP - Macho 1"1/2 BSP	0,09	02910		07115		
Hembra 1"1/4 BSP - Macho 2"1/2 BSP		02908		07116		
Hembra ISO M45 x 150 - Macho 1"1/2 BSP	0,08	01582	0,12	02054		
Hembra ISO M45 x 150 - Macho 2" BSP	0,12	02065	0,33	07123		
Hembra ISO M45 x 150 - Macho 2"1/2 BSP	0,22	02500	0,73	07124		
Hembra 1"1/2 BSP - Macho ISO M55 x 300				01037		
Hembra 1"1/2 BSP - Macho 1" BSP	0,11	02362				
Hembra 1"1/2 BSP - Macho 1"1/4 BSP			0,23	01545		
Hembra 1"1/2 BSP - Macho 2" BSP	0,10	02937	0,24	07117		
Hembra 1"1/2 BSP - Macho 2"1/2 BSP	0,16	02643	0,62	01034		
Hembra 1"1/2 BSP - Macho 3" BSP					1,05	12855
Hembra 2" BSP - Macho 1"1/2 BSP	0,11	09277				
Hembra 2" BSP - Macho 2" BSP	0,16	30963				
Hembra 2" BSP - Macho ISO M70 x 150	0,09	01709		07119		
Hembra 2" BSP - Macho 2"1/2 BSP	0,23	02778	0,64	07120		
Hembra 2" BSP - Macho 3" BSP	0,34	07031		07121	0,74	03862
Hembra ISO M70 x 150 - Macho 2" BSP	0,17	07034	0,31	02341		
Hembra ISO M70 x 150 - Macho 2"1/2 BSP	0,13	07035	0,34	02055		
Hembra ISO M70 x 150 - Macho 3" BSP	0,17	12232				
Hembra 2"1/2 BSP - Macho 3" BSP	0,17	01062			0,56	16161
Hembra 3" BSP - Macho 4" BSP	0,41	01623				
Hembra 3"1/2 BSP - Macho 4" BSP			2,37	34333		
Hembra 4" BSP - Macho 2" BSP	0,50	37119				
Hembra 4" BSP - Macho 2"1/2 BSP		07033	0,64	02503		
Hembra 4" BSP - Macho 4" BSP	0,43	35710			1,06	21023
Hembra 4" BSP - Macho 5" BSP	0,71	02972				
Hembra 5" BSP - Macho 4" BSP	0,54	32768				
Hembra 8" BSP - Macho 10" BSP	2,52	37074				

Anillos roscados hembra NPT / hembra

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16		Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 1/2" NPT - Hembra 1/2" BSP					0,04	12712
Hembra 3/4" NPT - Hembra 1/2" BSP				10792		
Hembra 3/4" NPT - Hembra 3/4" BSP			0,12	01036		16533
Hembra 1" NPT - Hembra 1" BSP	0,04	01048	0,15	01038		
Hembra 1"1/4 NPT - Hembra 1"1/4 BSP				01039		
Hembra 1"1/2 NPT - Hembra 1"1/2 BSP			0,22	01040		
Hembra 1"1/2 NPT - Hembra 2" BSP	0,25	11898				
Hembra 2" NPT - Hembra 2" BSP	0,20	16581		01041		
Hembra 2"1/2 NPT - Hembra 2" BSP						
Hembra 2"1/2 NPT - Hembra 2"1/2 BSP	0,29	16582	0,53	01065		
Hembra 3" NPT - Hembra 2"1/2 BSP			1,21	12955		
Hembra 3" NPT - Hembra 3" BSP		01050	1,07	01042		
Hembra 4" NPT - Hembra 4" BSP				01032		16629

Anillos roscados hembra NPT / macho

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Hembra 2"1/2 NPT - Macho 2"1/2 BSP				02984
Hembra 2"1/2 NPT - Macho ISO M70 x 150			0,46	02240
Hembra 3" NPT - Macho 4" BSP	0,43	14475		
Hembra 4" NPT - Macho 4" BSP		11003		

Anillos roscados macho / macho

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 3/4" BSP - Macho 3/4" BSP			0,04	**03131**
Macho 1" BSP - Macho 1" BSP	0,07	**02633**	0,07	**03130**
Macho 1" BSP - Macho 1"1/2 BSP	0,04	**03055**	0,25	**07125**
Macho ISO M36 x 200 - Macho 2"1/2 BSP			0,65	**34171**
Macho 1"1/4 BSP - Macho 1"1/4 BSP		**02634**		
Macho 1"1/2 BSP - Macho ISO M45 x 150	0,05	**01063**		
Macho 1"1/2 BSP - Macho 1"1/4 BSP	0,07	**02292**		
Macho 1"1/2 BSP - Macho 1"1/2 BSP	0,07	**02780**	0,12	**07126**
Macho 1"1/2 BSP - Macho 2" BSP	0,11	**03128**		
Macho 1"1/2 BSP - Macho 2"1/2 BSP	0,21	**02777**		
Macho 2" BSP - Macho 2" BSP	0,16	**03687**		
Macho 2" BSP - Macho 2"1/2 BSP	0,23	**02754**	0,74	**07127**
Macho 2" BSP - Macho ISO M45 x 150	0,09	**16224**		
Macho 2"1/2 BSP - Macho 2"1/2 BSP	0,25	**02776**	0,49	**07128**
Macho 2"1/2 BSP - Macho 4" BSP	0,32	**03254**		
Macho 2"1/2 BSP - Macho ISO M70 x 150	0,11	**02276**		
Macho 3" BSP - Macho 3" BSP	0,22	**03689**	1,03	**01033**
Macho 4" BSP - Macho 4" BSP	0,45	**03638**	1,70	**02507**
Macho 5" BSP - Macho 4" BSP	0,57	**02960**		

Anillos roscados macho NPT / hembra

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 1" NPT - Hembra 1" BSP	0,06	**01049**	0,15	**07836**
Macho 1"1/2 NPT - Hembra 1"1/2 BSP			0,43	**01983**
Macho 1"1/2 NPT - Hembra 2" BSP	0,17	**02474**		**16512**
Macho 2" NPT - Hembra 2" BSP			0,48	**01822**
Macho 2"1/2 NPT - Hembra ISO M70 x 150		**16239**	0,38	**01179**
Macho 2"1/2 NPT - Hembra 2" BSP				
Macho 2"1/2 NPT - Hembra 2"1/2 BSP	0,18	**16524**	0,85	**01064**
Macho 3" NPT - Hembra 2"1/2 BSP	0,33	**13240**	0,93	**21655**
Macho 3" NPT - Hembra 3" BSP	0,28	**16630**	1,00	**01043**
Macho 4" NPT - Hembra 4" BSP			1,64	**07729**

Anillos roscados macho NPT / macho

Según norma
NF E 03-005
ISO R228
DIN 259

Designación	Aluminio PN16		Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Macho 1" NPT - Macho 1" BSP	0,05	**16916**		
Macho 1"1/2 NPT - Macho 1"1/2 BSP	0,12	**01349**		
Macho 2"1/2 NPT - Macho 2"1/2 BSP		**07733**		**08331**
Macho 4" NPT - Macho 4" BSP			2,59	**08332**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Kesselwagenkupplungen

Según norma NF E 29-201 | Suivant norme DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 | Según norma DIN 6 602

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
« Blindkappe (DIN 11) - I.G. 5"1/2 mit Gewindedichtung aus Kunstoff » de aleación de aluminio		00924
« Gewindeflansche (DIN 2 501) DN100 - PN16 - mit A.G. 5"1/2 (DIN 11) de acero		01547
Pieza de transformación roscada 5"1/2 (DIN 11) con junta de polietileno, macho 4" BSP de aleación de aluminio		00923

Bridas Tankwagen roscadas

Según norma NF E 29-201 | Según norma DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 | Según norma DIN 28 462

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Brida TW DN80, macho 3" BSP, 8 agujeros Ø11 sobre Ø 130	0,51	01352
Brida TW DN80, hembra 3" BSP, 8 agujeros Ø11 sobre Ø 130	0,76	01351
Brida TW DN100, macho 4" BSP, 8 agujeros Ø14 sobre Ø 150	0,85	01226
Brida TW DN100, macho 4" BSP, 6 agujeros Ø12 sobre Ø 150		01213
Brida TW DN100, hembra 4" BSP, 8 agujeros Ø14 sobre Ø 150	0,61	01319

Bridas roscadas hembra - PN16

Según norma NF E 29-201 | Según norma DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Brida DN25 PN16, hembra 1" BSP, 4 agujeros Ø14 sobre Ø 85		02074
Brida DN50 PN16, hembra 2" BSP, 4 agujeros Ø18 sobre Ø 125	0,94	02116
Brida DN65 PN16, hembra 2"1/2 BSP, 4 agujeros Ø18 sobre Ø 145	1,37	07401
Brida DN65 PN16, hembra 3" BSP, 4 agujeros Ø18 sobre Ø 145	1,42	16741
Brida DN80 PN16, hembra 3" BSP, 8 agujeros Ø18 sobre Ø 160	1,46	03035
Brida DN100 PN16, hembra 4" BSP, 8 agujeros Ø18 sobre Ø 180	1,66	03699
Brida DN150 PN16, hembra 6" BSP, 8 agujeros Ø22 sobre Ø 240	3,77	02348

Bridas roscadas macho - PN16

Según norma NF E 29-201 | Según norma DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio PN16	
	Peso (kg)	Ref
Brida DN25 PN16, macho 1" BSP, 4 agujeros Ø14 sobre Ø 85	0,40	02050
Brida DN50 PN16, macho 2" BSP, 4 agujeros Ø18 sobre Ø 125	0,91	02115
Brida DN65 PN16, macho 2"1/2 BSP, 4 agujeros Ø18 sobre Ø 145	1,62	03052
Brida DN80 PN16, macho 3" BSP, 8 agujeros Ø18 sobre Ø 160	1,68	02391
Brida DN100 PN16, macho 4" BSP, 8 agujeros Ø18 sobre Ø 180	2,12	03839
Brida DN150 PN16, macho 6" BSP, 8 agujeros Ø22 sobre Ø 240	3,65	02335

Bridas (ASA 150 lbs) roscadas - PN20

Según norma NF E 29-201 | Según norma DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259 | Según norma NF E 29-203 ANSI B 16-5

Designación	Aluminio PN20	
	Peso (kg)	Ref
Brida 3" ASA150, macho 3" BSP, 4 agujeros Ø19 sobre Ø 152,4	1,46	**02071**
Brida 3" ASA150, hembra 3" BSP, 4 agujeros Ø19 sobre Ø 152,4	1,44	**02070**
Brida 4" ASA150, macho 4" BSP, 8 agujeros Ø19 sobre Ø 190,5	2,36	**03681**
Brida 4" ASA150, hembra 4" BSP, 8 agujeros Ø19 sobre Ø 190,5		**02092**
Brida 6" ASA150, macho 6" BSP, 8 agujeros Ø22 sobre Ø 241	3,65	**02335**
Brida 6" ASA150, hembra 6" BSP, 8 agujeros Ø22 sobre Ø 241	3,77	**02348**
Brida 8" ASA150, hembra 8" BSP, 8 agujeros ø22 sobre ø 298	4,86	**30233**

Bridas giratorias PN16 / PN20

Según norma NF E 29-201 | Según norma DIN 2501 | Según norma ISO R2084 | Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Brida DN40 / 1"1/2	0,61	**17362**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Brida DN100 PN16, roscada macho 5"1/2, roscado Whitworth

Según norma DIN 2501

Designación	Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref
Brida DN100 PN16, 8 agujeros Ø18 sobre Ø180		01701

Bridas planas giratorias

Suivant norme DIN 2501 — Según norma NF E 29-283 — Según norma ISO R2074

Designación	Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref
Brida DN25 PN16, 4 agujeros Ø14 sobre Ø85		09813
Brida DN40 PN16, 4 agujeros Ø18 sobre Ø110		09814
Brida DN50 PN16, 4 agujeros Ø18 sobre Ø125	2,19	09815
Brida DN65 PN16, 4 agujeros Ø18 sobre Ø145		09816
Brida DN80 PN16, 8 agujeros Ø18 sobre Ø160		09817
Brida DN100 PN16, 8 agujeros Ø18 sobre Ø180		09818
Brida DN150 PN16, 8 agujeros Ø22 sobre Ø240		09819

Semi-racores simétricos Guillemin, con burlete, con cierre, sobre brida

Según norma NF T 81-101

Designación	Acero inoxidable PN16	
	Peso (kg)	Ref
SG DN80 sobre brida DN80 PN16		09422
SG DN80 sobre brida DN100 PN16		09421
SG DN100 sobre brida DN100 PN16	7,42	09423

Racor internacional NF J 41-610 / Simétrico Guillemin

Conforme con la norma Internacional **NF J 41-610**

Designación	Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref
SG DN65 sobre brida DN65 NF J 41-610	4,19	**35676**

Racor internacional NF J 41-610 / Instantaneous

Conforme con la norma Internacional **NF J 41-610**

Designación	Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref
Hembra 2"1/2 Instantaneous sobre brida DN65 NF J 41-610	4,83	**35667**
Macho 2"1/2 Instantaneous sobre brida DN65 NF J 41-610	3,89	**35666**

Racor internacional DIN 86 201

Conforme con la norma Internacional **DIN 86 201**

Designación	Bronce PN16	
	Peso (kg)	Ref
Storz B/75 sobre brida DN65 NF J 41-610	4,36	**35677**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Válvula antirretorno y tapón bloqueable

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Válvula antirretorno DN3", con casquillo hembra 3" BSP		01622
Tapón bloqueable DN80, con levas de latón y cadena	0,77	06597

Válvula antirretorno tipo "EVS"

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Válvula antirretorno tipo "EVS"	0,80	07335

Acopladores A.P.I. Con cierre

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
DN3" - SG DN80		09210
DN4" - SG DN80	2,17	09258
DN4" - SG DN100		09209

Acopladores A.P.I. roscados hembra

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
DN3" - Hembra 3" BSP	0,77	02165
DN4" - Hembra 3" BSP	1,55	09666
DN4" - Hembra 4" BSP		02168

Acopladores A.P.I. sin cierre

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
DN3" - SG DN80		02031
DN4" - SG DN80		02030
DN4" - SG DN100		02028

Acopladores de vaciado A.P.I. con racores simétricos Guillemin

Según norma NF E 03-005 ISO R228 DIN 259

Según norma EN B 315

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Acoplador de vaciado A.P.I. 4", SG DN80 sin visualizador	1,35	**27916**
Acoplador de vaciado A.P.I. 4", SG DN80 con visualizador	1,66	**27812**
Junta « T » para acoplador de vaciado A.P.I. 4" de vitón	0,01	**27846**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Placa de identificación, para las cisternas de carreteras y ferroviarias

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
Placa de identificación	0,12	**02840**

Racores giratorios

Designación	Aluminio		Bronce o latón matrizado		Acero inoxidable	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Con casquillos para soldar Ø76						**09779**
Con casquillos para soldar Ø89						**09780**
Con casquillos hembra 1"1/4 BSP - macho 1"1/4 BSP					1,06	**27959**
A casquillos hembra 2" BSP - macho 2" BSP	0,71	**01646**	2,00	**20024**	1,82	**20749**
Con casquillos hembra 2"1/2 BSP - macho 2"1/2 BSP	0,73	**03282**	0,96	**09781.BZE**	2,78	**09781**
A casquillos hembra 3" BSP - macho 3" BSP		**09349**		**02822**	5,37	**09769**
A casquillos hembra 4" BSP - macho 4" BSP	2,55	**07751**				

Visualizadores

Designación	Aluminio	
	Peso (kg)	Ref
DN80 con casquillos macho 3" BSP - macho 3" BSP		**37950**
DN80 con casquillos macho 3" BSP - hembra 3" BSP	1,11	**24361**
DN80 con casquillo macho 3" BSP - Brida TW DN80		**37951**
DN80 con casquillos hembra 3" BSP - hembra 3" BSP		**37952**
DN100 con casquillos macho 4" BSP - macho 4" BSP		**37953**
DN100 con casquillos macho 4" BSP - hembra 4" BSP	2,16	**24343**
DN100 con casquillo macho 4" BSP - Brida TW DN100		**37954**
DN100 con casquillos hembra 4" BSP - hembra 4" BSP		**37955**

Juntas de racores DSP y AR

Diámetro nominal	Caucho natural	
	Peso (kg)	Ref
DSP DN40	0,005	**02175**
DSP DN50	0,009	**02934**
DSP DN65	0,013	**02176**
AR DN100	0,026	**02167**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas de tapones GFR con rosca redonda

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
DN20 (ø int. 20 x ø ext. 39 x esp.6)	0,64	**06106**
DN80 (ø int. 84 x ø ext. 108 x esp. 4)	1,48	**06104**
DN100 (ø int. 102 x ø ext. 134 x esp. 5)	3,02	**06105**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas de racores GFR de rosca redonda

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
DN20 (ø int. 24 x ø ext. 31 x esp. 3.5)	0,13	**06101**
DN80 (ø int. 84 x ø ext. 97 x esp. 5.5)	2,29	**06102**
DN100 (ø int. 104 x ø ext. 116 x esp. 6)	1,60	**06103**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas de racores Keyser

Diámetro nominal	Caucho natural	
	Peso (kg)	Ref
DN100		**06188**

Acondicionamiento: unitario

Juntas para parte superior de lanza

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
DN20 (ø int. 21,5 x ø ext. 29,5 x esp. 4)	0,13	**06111**
DN40 (ø int. 33,5 x ø ext. 43 x esp. 4)	2,33	**06112**
DN65 (ø int. 48,5 x ø ext. 61,5 x esp. 4)	4,58	**06113**
DN100 (ø int. 48,5 x ø ext. 61,5 x esp. 4)	4,58	**06114**

Acondicionamiento: 100 piezas

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Juntas de racores NST-NH - NFPA 1963 (EE.UU.)

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
DN 3/4" (ø int. 20,6 x ø ext. 36,5 x esp. 3,18)	0,23	**06171**
DN 1" (ø int. 27 x ø ext. 36,5 x esp. 3,18)	0,15	**03741**
DN 1"1/2 (ø int. 40 x ø ext. 52 x esp. 3,18)	0,28	**03742**
DN 2"1/2 (ø int. 65 x ø ext. 81 x esp. 4,8)	0,90	**03743**
DN 3" (ø int. 78 x ø ext. 955 x esp. 6,4)	1,50	**09763**
DN 3"1/2 (ø int. 91 x ø ext. 111 x esp. 6,4)	2,07	**19541**
DN 4" (ø int. 103 x ø ext. 130 x esp. 6,4)	3,22	**09764**
DN 4"1/2 (ø int. 117 x ø ext. 149 x esp. 6,4)	4,36	**09765**
DN 5" (ø int. 129 x ø ext. 162 x esp. 6,4)	4,92	**19542**
DN 6" (ø int. 154 x ø ext. 181 x esp. 6,4)	4,64	**19543**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas de racores simétricos Guillemin

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico		Blanco alimentario		Vitón		Teflón		E.P.D.M.	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN15 (ø int. 17 x ø ext. 22 x esp. 3,5)	0,05	**06000**			0,001	**06020**	0,001	**06030**		
DN20 (ø int. 23 x ø ext. 28 x esp. 3,5)	0,07	**06001**			0,001	**06021**	0,001	**06031**		
DN25 (ø int. 27,25 x ø ext. 34,25 x esp. 4)	0,14	**06002**			0,003	**06022**	0,003	**06032**		
DN32 (ø int. 32 x ø ext. 38 x esp. 4,5)	0,15	**06003**			0,003	**06023**	0,003	**06033**	0,001	**06043**
DN40 (ø int. 43 x ø ext. 51 x esp. 5)	0,30	**06004**		**06014**	0,006	**06024**	0,006	**06034**	0,003	**06044**
DN50 (ø int. 54 x ø ext. 64 x esp. 5)	0,47	**06005**		**06015**	0,009	**06025**	0,010	**06035**	0,005	**06045**
DN65 (ø int. 69 x ø ext. 79 x esp. 6)	0,71	**06006**		**06016**	0,013	**06026**	0,015	**06036**	0,007	**06046**
DN80 (ø int. 85 x ø ext. 96 x esp. 6)	0,96	**06007**		**06017**	0,017	**06027**	0,020	**06037**	0,009	**06047**
DN100 (ø int. 103,5 x ø ext. 117,5 x esp. 7)	1,70	**06008**		**06018**	0,031	**06028**	0,035	**06038**	0,017	**06048**
DN150 (ø int. 156 x ø ext. 178 x esp. 8,5)	4,72	**06009**								

Acondicionamiento: butadieno nitrilo acrílico, blanco alimentario: 100 piezas, vitón, teflón, E.P.D.M. : unitario

Juntas de tapones planos bloqueables

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico		Teflón	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN40 (ø int. 43 x ø ext. 51 x esp. 5)	0,30	**06004**	0,006	**06034**
DN50 (ø int. 54 x ø ext. 64 x esp. 5)	0,47	**06005**	0,010	**06035**
DN65 (ø int. 69 x ø ext. 79 x esp. 6)	0,71	**06006**	0,015	**06036**
DN80 (ø int. 85 x ø ext. 96 x esp. 6)	0,96	**06007**	0,020	**06037**
DN100 (ø int. 103,5 x ø ext. 117,5 x esp. 7)	1,70	**06008**	0,035	**06038**
DN150 (ø int. 156 x ø ext. 178 x esp. 8,5)	4,72	**06009**		

Acondicionamiento: butadieno nitrilo acrílico: 100 piezas, teflón: unitario

Juntas de tapones simplificados con empuñadura

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
DN50		**06095**
DN65		**06096**
DN80		**06097**
DN100 (ø int. 103,5 x ø ext. 117,5 x esp. 7)	1,70	**06008**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas para racores Tankwagen MK

Diámetro nominal	Hypalon		Teflón	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
MK50	0,007	**09432**		
MK80		**09433**		
MK100		**09434**		**05343**

Acondicionamiento: unitario

Juntas de bridas planas

Diámetro nominal	Fibra de material compuesto + elastómero	
	Peso (kg)	Ref
DN40		**16211**
DN65		**16458**
DN80		**16234**
DN100		**16208**
DN150		**16209**

Acondicionamiento: 100 piezas

Juntas de racores Storz para la aspiración

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico		Blanco alimentario	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
D/25	0,0026	**06130**		
DN38	0,0065	**06132**		
DN45	0,0070	**15211**		
C/52	0,0098	**06133**	0,0098	**16420**
DN65	0,0123	**06134**		
B/75	0,0167	**06135**	1,67	**16421**
DN100	0,0217	**06136**	2,17	**16422**
A/110	0,0346	**06137**	3,46	**16423**
DN125	0,0438	**06138**		
DN150	0,0363	**06139**		
DN200	0,1138	**27197**		
DN250	0,1605	**35982**		

Acondicionamiento: butadieno-nitrilo-acrílico: unitario, blanco alimentario: 100 piezas

Juntas de racores Storz para la descarga

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico		Blanco alimentario	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
C/52	0,009	**06123**	0,9	**16424**
B/75	0,014	**06125**	1,4	**16425**
A/110			1,9	**16426**

Acondicionamiento: butadieno-nitrilo-acrílico: unitario, blanco alimentario: 100 piezas

Juntas de racores Express

Diámetro nominal	Neopreno		Caucho natural		Vitón	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
Junta para racor express	0,62	**09770**	0,46	**06151**	0,0091	**01899**

Acondicionamiento: neopreno, caucho natural: 100 piezas, vitón: unitario

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Juntas de gargantas de fondo de rosca

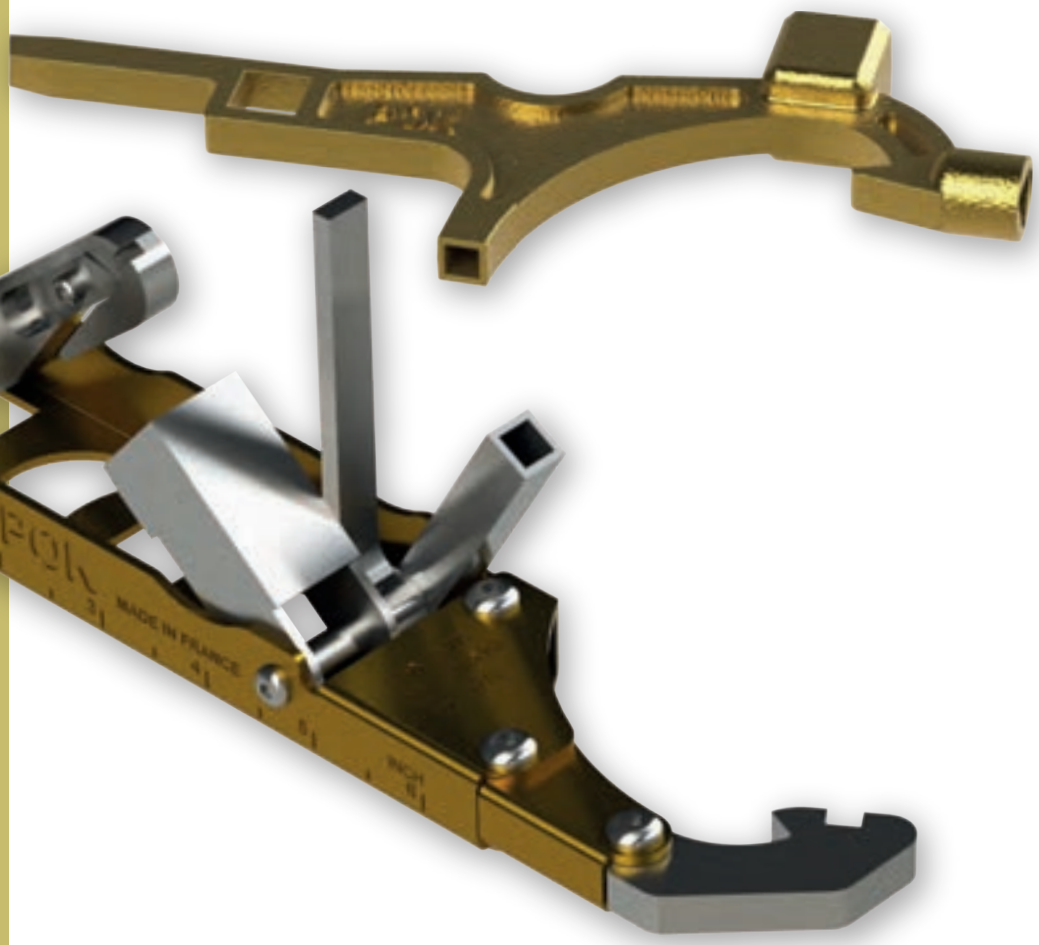
Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico		Blanco alimentario	
	Peso (kg)	Ref	Peso (kg)	Ref
DN 3/4" (ø int. 18 x ø ext. 26 x esp. 3)	0,09	**06161**		
DN 1" (ø int. 26 x ø ext. 34 x esp. 3)	0,14	**06162**	0,0029	**09774**
DN 1"1/4	0,15	**06163**		
DN 1"1/2 (ø int. 40 x ø ext. 48 x esp. 3)	0,20	**06164**	0,0041	**09775**
DN 2" (ø int. 50 x ø ext. 60 x esp. 3)	0,26	**06165**	0,0054	**09776**
DN 2"1/2 (ø int. 65 x ø ext. 75 x esp. 3)	0,40	**06166**		
DN 3" (ø int. 79 x ø ext. 89 x esp. 3)	0,48	**06167**	0,0099	**09777**
DN 4" (ø int. 102 x ø ext. 114 x esp. 3)	0,62	**06168**	0,0128	**09778**
DN 4"1/2 (ø int. 105 x ø ext. 126 x esp. 3)	0,69	**25728**		
DN 5"	1,30	**25729**		
DN 6" (ø int. 139 x ø ext. 165 x esp. 4)	1,50	**06169**		
DN 8"	3,80	**27198**		

Acondicionamiento: butadieno-nitrilo-acrílico: 100 piezas, blanco alimentario: unitario

Juntas para campana de engarce

Diámetro nominal	Butadieno-nitrilo-acrílico	
	Peso (kg)	Ref
Junta doble reborde DN20	0,005	**01013**
Junta doble reborde DN25	0,007	**01012**
Junta doble reborde DN32	0,011	**01011**
Junta doble reborde DN40	0,012	**01010**
Junta doble reborde DN50	0,017	**01006**
Junta doble reborde DN65	0,030	**01007**
Junta doble reborde DN80	0,041	**01008**
Junta doble reborde DN100	0,063	**01009**

Acondicionamiento: unitario



Herramientas de conexión

Llaves universales 388
Llaves universales multifunciones 390
Llaves diversas.....392
Llaves y soportes de llaves para racores americanos.....394

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Llave universal para racores de 20 a 65

Llave universal de acero, revestida de resina epoxi, para racores de 20 a 65.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal acero, DN20 a 65	0,22	**03147**

Llave inglesa, para racores de 20 a 120

Llaves universales universales, de acero, revestidas de resina epoxi, para racores de 20 a 120.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave inglesa, modelo estándar (Roja)	0,42	**03148**
Llave inglesa, modelo estándar (Azúl)	0,55	**01312**

Llave universal para racores de 20 a 65, en bronce de aluminio

Llave universal en bronce de aluminio, antichispas, para racores de 20 a 65.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal en bronce de aluminio, DN20 a 65	0,10	**02174**

Llave universal universal para racores de 20 a 100, en bronce de aluminio

Llave universal en bronce de aluminio, antichispas, para racores de 20 a 120.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal universal, DN20 a 120	0,28	**01977**

Llave universal petrolera para racores de 50 a 100, en bronce de aluminio

Llave universal tipo petrolera, en bronce de aluminio, antichispas, para racores de 50 a 100.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave inglesa, tipo petrolera, DN50 a 100	0,22	**02016**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Llave universal todos los diámetros para racores de 20 a 100, en bronce de aluminio

Llave universal "Todos los diámetros" en bronce de aluminio, antichispas, para racores de 20 a 100.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave inglesa, todo diámetro, DN20 a 100		**07200**

Llaves universales de doble articulación

Llaves universales de doble articulación, de acero forjado cromado (recortado y no forjado para la ref 27518).

Designación	Peso (kg)	Ref.
N°1, para racores de 30 a 45	0,21	**03844**
N°2, para racores de 45 a 80	0,43	**27518**
N°3, para racores de 65 a 100	0,81	**03846**
N°4, para racores de 100 a 125	1,15	**03847**

Llaves DIN 14 822, para racores Storz

Llave DIN 14 822 para racores Storz (Kupplungsschlüssel), de acero galvanizado, con empuñadura plastificada.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Para racores C/52 y B/75	0,27	**02714**
Para racores A/110, B/75 y C/52	0,67	**02715**
Para racores DN150 / 6", DN165, DN205 / 8" y DN250 / 10"	2,65	**37184**

Llaves universales de aleación de aluminio

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal para racores de 50 a 100	0,35	**02302**
Llave universal para racores de 100 a 150	0,61	**02300**
Llave universal para racores Storz DN125 /5" a DN250/10"	0,65	**37254**

Llave universal "Sésamo"

Este modelo ha equipado durante quince años a la Brigada de Bomberos de París. Actualmente es remplazada por la llave "Poky" (ver a continuación).
Realiza ocho funciones: el apriete de los racores de diámetro nominal 20 a 100, la apertura de las cajas EDF y GDF con el triángulo hembra de 12 mm, la apertura de las ventanas y puertas sin empuñadura con el cuadrado hembra de 6,5 mm, la apertura de las ventanas basculantes de los edificios de gran altura con el triángulo macho de 7 mm, la apertura de los conductos de ventilación y de los armarios de incendio con el cuadrado en tronco de pirámide de 5x5 mm a 8x8 mm, la apertura de las cerraduras de aluminio de las puertas de cuartos de baño modernas con el destornillador, la apertura de las tomas de columnas secas con el cuadrado hembra de 12,5 mm y finalmente, la apertura de las botellas provistas de cápsulas con el abrebotellas.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal "sésamo"	0,18	**02229**
Mosquetón	0,02	**01239**

Llave universal "Deschamps"

Este modelo equipa la mayoría de los cuerpos de Bomberos franceses fuera de los de la capital.
Realiza once funciones: el apriete de los racores de diámetro nominal 20 a 100, la apertura de las cajas EDF y GDF con el triángulo hembra de 13 mm, la apertura de las cajas de postes de incendio con el triángulo hembra de 15,6 mm, la apertura de las ventanas y puertas sin empuñadura con el cuadrado hembra de 6,5 mm, la apertura de los conductos de ventilación y los armarios de incendio con el cuadrado en tronco de pirámide de 5x5 mm a 8x8 mm, la apertura de las cerraduras de aluminio de las puertas de cuartos de baños modernas con el destornillador, la apertura de las tomas de columnas secas con el cuadrado hembra de 12,5 mm, el aflojamiento de las tuercas M8, M10 y M12 con los hexágonos huecos de 13,17 y 19 mm y por último, la apertura de las botellas provistas de cápsulas con el abrebotellas.

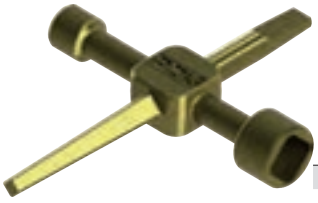
Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal "Deschamps"	0,20	**02438**

Llave universal "Poky"

Modelo autorizado por la Brigada de Bomberos de París. Su robustez y su ergonomía han sido plebiscitadas.
Esta llave realiza eficazmente todas las funciones necesarias para las intervenciones: el apriete de los racores de diámetro nominal 25 a 100, la apertura de las cajas EDF y GDF antiguas y nuevas con el triángulo equilátero hembra de 13 mm, la apertura de las bocas de riego con el cuadrado hembra de 15 mm, la apertura de las ventanas y puertas sin empuñadura con el cuadrado hembra de 6,5 mm, la apertura de los conductos de ventilación y de los armarios de incendio con el cuadrado en pirámide truncada de 5 x 5 a 8,5 x 8,5 mm, y la apertura de las tomas de columnas secas con el cuadrado hembra de 13 mm.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal "Poky"	0,23	**02477**

Llave de gas



De material bronce antichispas, la llave de gas ofrece las siguientes herramientas:
- 1 cuadrado macho de 6x6 a 9x9 mm
- 1 destornillador plano de 9x4 mm
- 1 cuadrado hembra de 15x15 mm
- 1 triángulo hembra de 12 mm

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave "gas"	0,20	**30790**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Llave universal "Skeletic"

De acero inoxidable, espárrago plegable, para racor de 20 a 100.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal "SKELETIC" para racores de 20 a 100	0,27	**23153**

Serie "Gung Ho"

Funciones: Llave universal de doble articulación, dispositivo porta-tiza, llave cuadrada hembra de 6,5mm, llave cuadrada macho de 5mm a 8mm en pirámide truncada, gancho y pequeño destornillador plano, triángulo equilátero de 13mm, corta-cinturón con cuchilla intercambiable, llave plana de 4 x 9mm, cuerpo con distintas funciones.

Designación	Peso (kg)	Ref.
GUNG HO TOOL, cuerpo de acero inoxidable	0,44	**19988**
GUNG HO LITE, cuerpo de aleación de aluminio	0,27	**23351**
Caja de 12 pasteles diámetro 8, longitud 60 mm	0,05	**24760**

Serie "Rescue"

Funciones: Llave universal de doble articulación, llave cuadrada hembra de 6,5mm, llave cuadrada macho de 5mm a 8mm en pirámide truncada, corta-cinturón con cuchilla intercambiable, llave plana de 4 x 9mm, cuadrado hembra de 15mm para abrir y cerrar las bocas de irrigación, triángulo equilátero de 13mm, cuerpo con diversas funciones.

Designación	Peso (kg)	Ref.
RESCUE, cuerpo de acero inoxidable	0,45	**24539**
RESCUELITE, cuerpo de aleación de aluminio	0,27	**24682**

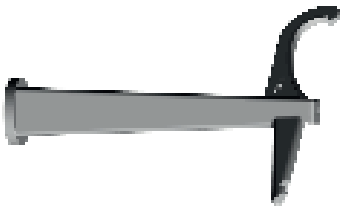
Funda portaguantes

Designación	Peso (kg)	Ref.
Funda portaguantes	0,15	**02289**

Mosquetón para llaves universales

Designación	Peso (kg)	Ref.
Mosquetón	0,02	**01239**

Llave para todos los servicios



Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave para todos los servicios	0,70	**19216**

Llaves para racores BSRT 3" a 6"

De aleación de aluminio con empuñadura de prensión de EPDM.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave para racores BSRT 3" y 4"	0,59	**18863**
Llave para racores BSRT 4", 5" 1/2 y 6"	0,63	**37228**

Llave para postes de incendio

De acero y revestimiento epoxi, con cuadrado de manipulación 32 x 32 y gancho para tapas de bocas de incendios.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave para postes de incendio	0,19	**03145**

Llave de horquillas y tubo para bocas de riego

Con cuadrado de 15 x 15 y garras para el apriete de los racores roscados. De aleación de aluminio.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave de horquillas	0,26	**03146**

Llave de trinquete con inversión

Con cuadrado conductor de 1'' (25,4). Empuñadura de maniobra longitud 400 mm + juego de casquillos (un casquillo con cuadrado de 30 x 30 para poste de incendio, según NF S 61-213 y un casquillo con estrella, triángulo de 42, para poste de incendio DIN).

Designación	Peso (kg)	Ref.
El conjunto	3,25	**01428**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Llave para postes de incendio

De aleación de aluminio, con tres cuadrados hembra de 30 x 30, de los cuales uno en pirámide truncada, y dos dedos cilíndricos para el desbloqueo de los volantes.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave para postes de incendio	2	**03033**

Llaves de presa articuladas

De aleación de aluminio, para las bocas de incendios, con cuadrados de 30 x 30 y 15 x 15 y gancho para tapas.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Modelo extralargo (1,50 m)	3,08	**01409**
Modelo estándar	2,10	**02971**

Llaves y soportes de llaves para racores americanos

Llave universal

Llave universal de aleación de aluminio, para racores americanos de 3/4" a 6"

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave universal	0,27	**14840**

Llave ajustable simple gancho

Llave ajustable para postes de incendio y racores Americanos con la cabeza de bronce y la manga de acero cromada.
- Pentágono hasta 1" 3/4
- Cuadrado hasta 1" 1/4
- 1 gancho para racores de 3/4" a 6"

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave ajustable simple gancho	2,49	**15661**

Llave ajustable doble gancho

Llave ajustable para postes de incendio y racores Americanos con la cabeza de bronce y la manga de acero cromada.
- Pentágono hasta 1" 3/4
- Cuadrado hasta 1" 1/4
- 1 gancho para racores de 3/4" a 6"

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave ajustable doble gancho	2,96	**15656**

Soporte de llaves americano

Designación	Peso (kg)	Ref.
Soporte de llaves americano	1,01	**15702**
Soporte + 1 llave simple gancho (ref.: 15661) + 2 llaves universales (14840)	4,04	**15726**
Soporte + 1 llave simple gancho (ref.: 15656) + 2 llaves universales (14840)	4,51	**15727**

Llave realzada para poste de incendio americano

Llave realzada para postes de incendio americanos de aleación de aluminio
- Pentágono hasta 1"3/4
- Cuadrado hasta 1"1/4
- Triángulo hasta 1"3/4

Opciones de las formas de llave posibles

Pentágono (USA)

Estrella Triángulo de 42 (DIN)

Cuadrado de 32

Designación	Peso (kg)	Ref.
Llave realzada para poste de incendio Americano	2,32	**28461**
Extensión para llave realzada	1,84	**28481**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tubos, accesorios y herramientas de intervención

Mangueras de incendio 396
Abrazaderas de apriete 397
Campanas de engarce 398
Anillos de engarce 399
Mandriles - Paneles de señalización 400
Accesorios de engarce 401
Tablones de cruce 403
Accesorios para mangueras 403
Cuerdas 406
Accesorios de transporte 407
Accesorios de prensión 409
Enganches rápidos 410
Escaleras 411
Cubos-bombas 412
Herramientas 413
Reguladores de presión 416
Carro de señalización 416

Catálogo español - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

Mangueras "PIL"

Según norma NF S 61-112

Diámetro nominal	Longitud (m)	Sin racor		Con racores engarzados, de aluminio			Con racores engarzados, de bronce		
		Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.
25	20		**09446**	SG DN20		**09454**	SG DN20		**09468**
25	40		**09447**	SG DN20		**09455**	SG DN20		**09469**
45	20		**09448**	SG DN40		**09456**	SG DN40		**09470**
45	20			DSP DN40		**09457**	DSP DN40		**09471**
45	40		**09449**	SG DN40		**09458**	SG DN40		**09472**
45	40			DSP DN40		**09459**	DSP DN40		**09473**
70	20		**09450**	SG DN65		**09460**	SG DN65		**09474**
70	20			DSP DN65		**09461**	DSP DN65		**09475**
70	40		**09451**	SG DN65		**09462**	SG DN65		**09476**
70	40			DSP DN65		**09463**	DSP DN65		**09477**
110	20		**09452**	SG DN100		**09464**	SG DN100		**09478**
110	20			AR DN100		**09465**	AR DN100		**09479**
110	40		**09453**	SG DN100		**09466**	SG DN100		**09480**
110	40			AR DN100		**09467**	AR DN100		**09481**

Mangueras semirrígidas "Pokaposte", calidad R.I.A.

Según norma NF S 61-115

Diámetro nominal	Longitud (m)	Sin racor		Con racores engarzados, de aluminio			Con racores engarzados, de bronce		
		Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.
25	20		**09482**	SG DN20		**09488**	SG DN20		**09494**
25	20						GFR DN20		**09497**
25	20						ISO M24 x 200		**09509**
25	30		**09483**	SG DN20		**09489**	SG DN20		**09495**
25	30						GFR DN20		**09498**
25	30						ISO M24 x 200		**09510**
25	40		**09484**	SG DN20		**09490**	SG DN20		**09496**
25	40						GFR DN20		**09499**
40	20		**09485**	SG DN40		**09491**	SG DN40		**09500**
40	20						ISO M36 x 200		**09511**
40	30		**09486**	SG Dn40		**09492**	SG DN40		**09501**
40	30						ISO M36 x 200		**09512**
40	40		**09487**	SG DN40		**09493**	SG DN40		**09502**

Mangueras semirrígidas "Pokaposte", calidad S.P.

Según norma NF S 61-116

Diámetro nominal	Longitud (m)	Sin racor		Con racores engarzados, de aluminio			Con racores engarzados, de bronce		
		Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.
25	20		**09503**				SG DN20		**09505**
25	40		**09404**				SG DN20		**09506**
25	20						GFR DN20		**09597**
25	40						GFR DN20		**09508**

Mangueras para la aspiración "Taspok"

Según norma NF S 61-113

Diámetro nominal	Longitud (m)	Sin racor		Con racores engarzados, de aluminio		
		Peso (kg)	Ref.	Racores	Peso (kg)	Ref.
45	al metro		**06352**			
70	al metro		**06353**			
110	al metro		**06354**			
45	2			SG DN40		**09513**
70	2			SG DN65		**09515**
110	2			AR DN100		**09517**
45	4			SG DN40		**09514**
70	4			SG DN65		**09516**
110	4			AR DN100		**09518**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Abrazaderas de apriete en tres partes de aluminio (para mangueras PIL)

Designación	Peso (kg)	Ref.
Para manguera ø 38 (3 pernos M6-25)		06201
Para manguera ø 45 (3 pernos M6-25)		06202
Para manguera ø 50 (3 pernos M6-25)		06203
Para manguera ø 52 (3 pernos M6-25)		06204
Para manguera ø 65 (3 pernos M6-25)		06205
Para manguera ø 70 (3 pernos M8-30)		06206
Para manguera ø 75 (3 pernos M8-30)		06207
Para manguera ø 90 (3 pernos M8-30)	0,39	06208
Para manguera ø 100 (3 pernos M10-35)	0,63	06209
Para manguera ø 110 (3 pernos M10-35)	0,74	06210
Para manguera ø 125 (3 pernos M10-35)	0,81	06211
Para manguera ø 150 (3 pernos M10-35)	1,35	06212
Para manguera ø 205 (6 pernos M12-40)	3,13	35797
Para manguera ø 254 (3 pernos M12-40)	4,56	35994

Abrazaderas de apriete en dos semi-coquillas (para mangueras de aspiración)

Designación	Peso (kg)	Ref.
Para manguera ø int. 90, esp. 6,5 (4 pernos M8-30)		16138
Para manguera ø int. 19, esp. 6		06221
Para manguera ø int. 25, esp. 6		06222
Para manguera ø int. 32, esp. 6		06223
Para manguera ø int. 38, esp. 6,5		06224
Para manguera ø int. 50, esp. 8 (4 pernos M8-30)		06225
Para manguera ø int. 65, esp. 7 (4 pernos M8-30)		06226
Para manguera ø int. 75, esp. 7,5 (4 pernos M8-30)		06227
Para manguera ø int. 100, esp. 8 (4 pernos M10-35)		06228
Para manguera ø int. 150, esp. 9 a 12 (6 pernos M12-40)		06229

Abrazadera con garras y con tornillos

Designación	Peso (kg)	Ref.
Abrazadera con garras DN 16/18		09350
Abrazadera con garras DN 19/21		09351
Abrazadera con garras DN 22/24		09352
Abrazadera con garras DN 25/27		09353
Abrazadera con garras DN 28/30		09354
Abrazadera con garras DN 31/33		09355
Abrazadera con garras DN 34/36	0,12	09356
Abrazadera con garras DN 37/39		09357

Abrazaderas de apriete con tornillos para mangueras semirrígidas

Designación	Peso (kg)	Ref.
Abrazadera de apriete con tornillos para manguera ø 25	0,05	06232
Abrazadera de apriete con tornillos para manguera ø 35	0,05	06233

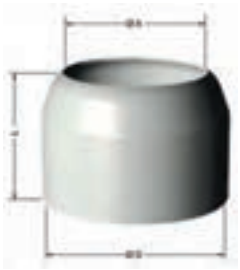
Para racores con casquillo dentado

Nota: Diámetro interior D = Diámetro exterior de la manguera + 1mm

Acondicionamiento: 25 piezas

Diámetro nominal	D	A	L	Aleación de aluminio		Acero inoxidable	
				Peso (kg)	Ref.	Peso (kg)	Ref.
20/25	35	25,5	36				**01425**
25/30	42	30,5	42				**01426**
30/35	45	35,5	45		**07631**		**01275**
30/35	50	36,5	45				**09424**
40/40	50	40,5	45		**07632**		
40/45	56	45,5	45		**01265**		
40/45	57	46	52				**01276**
50/51	60	52	45		**07633**		
50/55	66	56	63		**01264**		**01277**
50/55	70	56	46		**01271**		**01274**
65/70	80	70,5	73		**07634**		
65/70	85	71	55		**01263**		**01427**
65/70	88	70,5	40		**01269**		
80/75	88	76	75		**07635**		
80/75	96	77	75				**01273**
80/80	95	81	75		**07636**		
80/90	100	91	73				**01278**
80/90	101	90,5	75		**01262**		
80/90	104	90,5	73				**01267**
80/90	108	90,5	75		**07637**		
100/101	116	102	87		**07638**		
100/110	123	111	87		**01261**		
100/110	124	111	70		**01268**		
100/110	125	111	87				**01244**
100/110	127	111	87		**03639**		
100/110	129	111	87				**01279**
100/110	130	111	87		**01260**		
100/110	130	111	70		**01266**		

Para racores con casquillo helicoidal

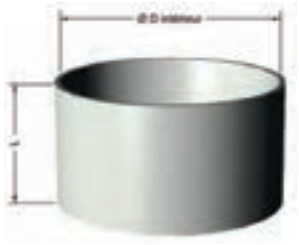


Acondicionamiento: 25 piezas

Diámetro nominal	D	A	L	Aleación de aluminio		Acero inoxidable	
				Peso (kg)	Ref.	Peso (kg)	Ref.
20	35	23,5	42				**01182**
25	41	27,5	44		**01175**		
25	42	36,5	42				**01183**
30	50	36,5	45		**01184**		
32	50	36,5	44				**09424**
40	56	43,5	52		**01241**		**09425**
50	66	53,5	63		**09331**		**01203**
65	85	68	73		**01201**		**09414**
80	101	83,5	75		**02751**		
80	100	83,5	75				**01204**
80	104	83,5	75				**01205**
100	123	107	87		**01202**		
100	126	107	87				**01206**
100	127	107	87		**01245**		
100	130	107	87				**01207**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Anillos de engarce



Nota: Diámetro interior D = Diámetro exterior de la manguera + 1mm

Acondicionamiento: 25 piezas

Diámetro nominal	D	L	Aleación de aluminio		Acero inoxidable	
			Peso (kg)	Ref.	Peso (kg)	Ref.
20/25	35	30				**01186**
20/25 mango	35	150				**01188**
30/35	45	35				**01187**
30/35 mango	45	150				**01189**
31	31	20		**16190**		
34	34	30		**07771**		
41	41	30		**07772**		
45	45	35		**07773**		
50/56	50	30		**07774**		
50/56	50	30		**26237**		
56	56	35		**07775**		
60	60	40		**07776**		
66	66	40		**07777**		
69,5	69,5	40		**07778**		
76/80	76	45		**07779**		
80/84	80	37		**07780**		
85	85	45		**07781**		
88/93	88	45		**07782**		
95	95	70		**07783**		
101	101	70		**07784**		
108	108	70		**07785**		
116	116	80		**07786**		
123	123	80		**07787**		
124	124	80		**07788**		
127	127	80		**07789**		
130	130	80		**07790**		

Mandriles para rectificar las coquillas para racores simétricos

Designación	Peso (kg)	Ref.
Para racores simétricos DN65 a 100		02037
Para racores simétricos DN15 a 50		02038

Paneles de señalización

Designación	Peso (kg)	Ref.
Panel "RIA"		07874
Panel "EXTINTOR"		07875
Panel "TOMA DE INCENDIOS"		07876
Panel "PUESTO DE INCENDIOS"		07877
Panel "COLUMNA SECA"		07878
Panel autoadhesivo "RIA, modo de empleo"		09838

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Máquina de engarzar

Engarce de racores en manguera con la ayuda del anillo de engarzar. Capacidad de flexible 4" máx. Potencia de engarce 400 toneladas. Ø144mm máx. a engarzar. Voltaje estándar 375V - 420V 50Hz 3Ph. Potencia del motor 5,5 kW (7,5 cv).

Designación	Peso (kg)	Ref.
Máquina de engarzar	608 (sin aceite)	09873
Mordaza 45		09874
Mordaza 50		09875
Mordaza 65		09876
Mordaza 70		09877
Mordaza 75		09878
Mordaza 80		09879
Mordaza 90		09880
Mordaza 100		09881
Mordaza 110		09882
Mordaza 125		09883

Máquina de ligadura

Para racores simétricos DN20 a 150. Ajuste de tensión continua del hilo. El mandril universal 2 mordazas para racores con diámetro interior 34 hasta 134, con volante de manipulación amovible, puede suministrarse a parte. Esta máquina es motorizable por la adición de una polea con correa, motor eléctrico e inversor de marcha.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Mandril universal		13452
Máquina de ligadura, con mandriles		07080

Montajes

Designación	Peso (kg)	Ref.
Montaje para racores simétricos DN 50		07530
Montaje para racores simétricos DN 80		07531
Montaje para racores simétricos DN 150		07532
Montaje para racores GFR hembra DN 20		07533
Montaje para racores GFR macho DN 20		07534
Montaje para racores simétricos DN 20		07535
Montaje para racores simétricos DN 40		07536
Montaje para racores simétricos DN 65		07537
Montaje para racores simétricos DN 100		07538

Fungible

Designación	Peso (kg)	Ref.
Rodillo de hilo de hierro galvanizado de 15/10	7	09376

Pinza de ligadura universal

Designación	Peso (kg)	Ref.
Pinza de ligadura universal, para ligadura de 25 a 110		**13448**

Ligaduras

Designación	Ref.
Ligadura de 25 (acondicionamiento por 50)	**07550**
Ligadura de 33,5 (acondicionamiento por 50)	**07551**
Ligadura de 45 (acondicionamiento por 100)	**07552**
Ligadura de 70 (acondicionamiento por 100)	**07553**
Ligadura de 110 (acondicionamiento por 10)	**07554**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Tablones de cruce de aluminio

El tablón de cruce está constituido por dos elementos fácilmente encajables. Cuatro medio elementos bastan para un cruce de vehículo. Velocidad máxima: 5 km/h. Carga máxima: 4 toneladas por eje.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Medio tablón de cruce		03123

Tablones de cruce de caucho

Este tablón de cruce soporta una carga de 13 toneladas por eje. Cuatro medio elementos bastan para un cruce de vehículo.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Medio tablón de paso para dos mangueras de 70		03236
Medio tablón de paso para dos mangueras de 110		03237

Tira-mangueras

Diámetro de la manguera	Peso (kg)	Ref.
DN 3"		35043
DN 2"1/2	1,5	28905
DN 2"	1,5	28912
DN 1"3/4	1,5	29361

Correa de transporte para mangueras

Designación	Peso (kg)	Ref.
Correa de transporte para mangueras flexibles, hasta DN100		15920

Codo portamangueras DN75

Designación	Peso (kg)	Ref.
Codo portamangueras		10223

Cables anti-azotamiento

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cable anti-azotamiento para manguera DN100		16363
Cable anti-azotamiento para manguera DN45 a 70		16364

Estrangulador universal

Designación	Peso (kg)	Ref.
Estrangulador universal		01930

Correa de fuga de tela

Designación	Peso (kg)	Ref.
Correa de fuga		03124

Obturadores de fuga con placa

Estos aparatos están constituidos por un arco en el cual se articula una placa. Una palanca a leva colocada en el extremo de este arco hace las veces de cerrojo.
Implantación: abrir el cerrojo, introducir la manguera, fuga del lado de la placa, volver a cerrar la palanca, la leva del cerrojo se apoya entonces sobre la placa. Una oreja de la parte superior sirve eventualmente para pasar una cuerda de 3mm destinada a impedir que el obturador de fugas se libere de su posición cuando se manipula la manguera.

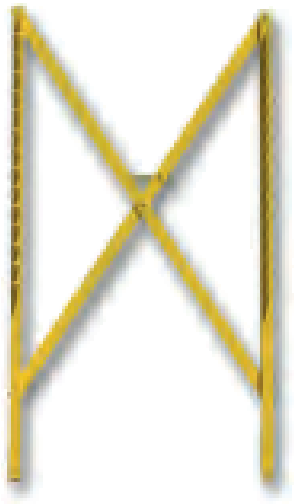
Designación	Peso (kg)	Ref.
Obturador de fugas para manguera P.I.L de 45		03399
Obturador de fugas para manguera P.I.L de 70	0,25	03373
Obturador de fugas para manguera P.I.L de 110		09831

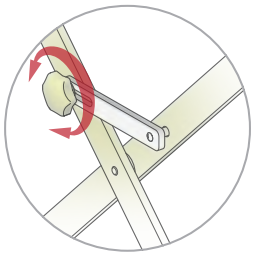
Máquina para lavar las mangueras antiincendios DN75

Designación	Peso (kg)	Ref.
Racor STORZ C/52	3,6	29072
Racor macho 2" BSP	3,33	29415

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Soportes de plegado de manguera PIL





Rueda para el ajuste de la longitud de plegado

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster

Dispositivo que permite el plegado de las mangueras en madeja de manera fija mural o de manera móvil (plegable).
Estos productos son de diseño robusto y realizados de aleación de aluminio con revestimiento de poliéster teñido de amarillo.

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
740 x 280 x 106 0	3,52	**33236**
1160 x 172 x 15055 0	10,2	**30366**

Pedido

Mando nylon de diámetro 8, con dos mosquetones y terminales.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cuerda de longitud 25 m	1,29	**09365**

Cordaje

Mando nylon de diámetro 18, con dos anillos y dos terminales.

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cuerda de longitud 20 m	4,86	**09364**

Bolsa para mando

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bolsa para mando (mando no incluido)	0,22	**15921**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Bandeja de transporte con correas

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bandeja de transporte con correas		16107

Bandeja de transporte desnuda - modelo sherpa

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bandeja de transporte desnuda - modelo Sherpa		16655

Medias cunas "Cheyenne"

Designación	Peso (kg)	Ref.
Media cuna alta CHEYENNE		26045
Media cuna baja CHEYENNE		26046

Bolsa portamangueras "Apache"

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bolsa portamangueras APACHE		26044

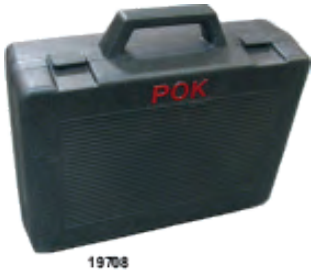
Correa de fijación spider (1 par)

Designación	Peso (kg)	Ref.
Correa de fijación SPIDER (1 par)		26043

Bandeja de transporte con bolsa

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bandeja de transporte con bolsa		**16108**

Maletines de transporte



19708

Designación	Peso (kg)	Ref.
550 x 420 x 260 para caudalímetro / lanza contra incendios		**16141**
390 x 320 x 110 para lanza contra incendios		**16534**
430 x 360 x 130 para lanza contra incendios		**19708**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Empuñaduras de transporte en T

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento epoxi rojo

Designación	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura de transporte roscada hembra M8	0,07	**03170**
Empuñadura de transporte roscada hembra M12	0,06	**03176**

Empuñadura de transporte para mangueras

Gracias a dos acanaladuras situadas en cada uno de sus extremos, la empuñadura se monta en todas las mangueras por medio de dos tornillos.

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento epoxi rojo

Designación	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura de transporte (2x Ø5, entreeje 184)	0,13	**02072**

Empuñadura de transporte tipo puente

Se fija por medio de dos varillas roscadas o de cuatro pernos.

Materia: aleación de aluminio
Tratamiento de superficie: revestimiento epoxi rojo

Designación	Peso (kg)	Ref.
Empuñadura de transporte tipo puente	0,32	**02294**

Enganches rápidos para material de incendio

Soporte de plástico rígido y correa de cierre de elastómero elástico.
Permite fijar firmemente los aparatos de forma cilíndrica, el soporte puede instalarse en cualquier posición, maniobra de apertura / cierre segura y rápida.

Materia: polipropileno y nitrilo

Para diámetro	Enganches rápidos		Realce (32 mm)	
	Peso (kg)	Ref.	Peso (kg)	Ref.
DN38 - 1"1/2	0,15	**17017**	0,17	**17869**
DN51 - 2"	0,18	**17020**	0,18	**17868**
DN60 - 2"1/2	0,20	**15190**	0,20	**17867**
DN76 - 3"	0,24	**15188**	0,21	**17866**
DN90 - 3"1/2	0,48	**15184**	0,25	**17865**

Riel y contrabridas para enganches rápidos

Longitud máxima del riel: 6 m

Designación	Peso (kg)	Ref.
riel (Lg. a precisar al realizar el pedido)	1,25 por metro	**17864**
Contrabrida de 38 (1"1/2)	0,08	**19567**
Contrabrida de 51 (2")	0,09	**19568**
Contrabrida de 60 (2"3/8)	0,09	**19569**
Contrabrida de 76 (3")	0,1	**19570**
Contrabrida de 92 (3"1/2)	0,12	**19571**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Escaleras metálicas

Conforme con la norma EN 1147

Designación	Peso (kg)	Ref.
Escalera con corredera de dos caras, con cuerda y polea Altura cerrada: 3 m, altura desplegada: 5 m		07610
Escalera con corredera de dos caras, con cuerda y polea Altura cerrada: 4,5 m, altura desplegada: 8,25 m		07611
Escala con corredera de tres caras, con cuerdas y poleas Altura cerrada: 3,5 m, altura desplegada: 8,50 m		07612
Escala con corredera de tres caras, con cuerdas y poleas Altura cerrada: 4,5 m, altura desplegada: 10,75 m		07613
Escala con gancho tipo bomberos recta de 4,20 m		07614
Escala con gancho tipo bomberos plegable (2,40 m), que despliega 4,20 m		07615

Abrazaderas Bidot

La abrazadera Bidot se fija en las barras y sirve para unir la manguera en la escalera. Se pueden fijar varias abrazaderas unas tras otras.

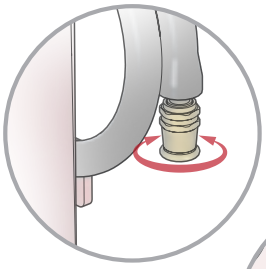
Materia: acero inoxidable

Designación	Peso (kg)	Ref.
Abrazadera Bidot para mangueras 45 mm	0,26	22098
Abrazadera Bidot para mangueras 70 mm	0,25	15919

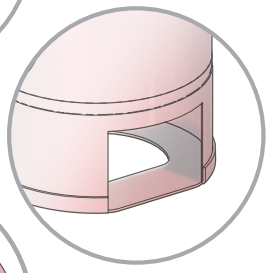
Chaleco portador tipo saboyardo

Designación	Peso (kg)	Ref.
Chaleco portador tipo saboyardo - 25 litros		**16104**

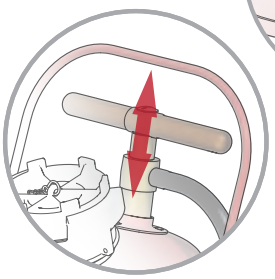
Cubo-bomba



Ajuste de la forma del chorro por rotación de la cabeza de difusión



Cavidad para el mantenimiento del cubo-bomba en el suelo



Amplia empuñadura de bombeo de madera

Capacidad: 15 litros
Materia: aleación de aluminio, latón y madera
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Alcance: 12 metros

Nuestro cubo-bomba "Fuegos de Chimenea" está compuesto por un depósito de aleación de aluminio de una capacidad de 15 litros.
Está provisto de una empuñadura de bombeo de gran dimensión de madera, de una manguera semirrígida de una longitud de 1,6 metros.
Está equipado de un difusor de chorros ajustables de 12 L/min: chorro difundido, chorro recto y cerrado.
Una cavidad en la base permite el mantenimiento en el suelo con el pie.

Caudal	Capacidad (litros)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
12 L/min	15	340 x 306 x 610	6,27	**33730**

Cubo-bomba dorsal rígido - 22 litros

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cubo-bomba dorsal rígido - 22 litros		**16103**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Destral

Designación	Peso (kg)	Ref.
Hachette		16110

Estuche para destral

Designación	Peso (kg)	Ref.
Estuche para destral		16115

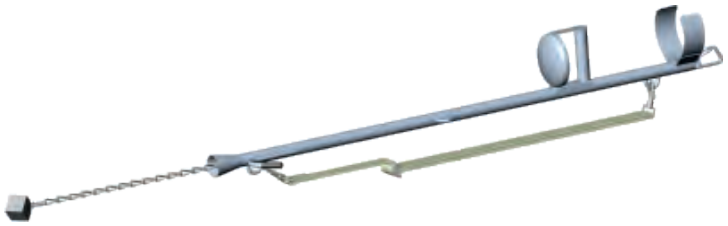
Bicheros marineros

Designación	Peso (kg)	Ref.
Bichero marinero con mango		16631
Bichero marinero sin mango		16100
Mango 2 x 2m para bichero marinero		16101

Gancho con cadena longitud 1 m

Designación	Peso (kg)	Ref.
Gancho con cadena longitud 1 m		16102

Vara rompecristales de acero inoxidable



Designación	Peso (kg)	Ref.
Vara rompecristales de acero inoxidable	2,5	20976

Herramienta de fuerza de escombros

Designación	Peso (kg)	Ref.
Herramienta de fuerza de escombros		26205

Funda para herramienta de fuerza y de escombros

Designación	Peso (kg)	Ref.
Funda para herramienta de fuerza y de escombros		26206

Palanquetas

Designación	Peso (kg)	Ref.
Palanqueta modelo grande		18845
Palanqueta modelo pequeño		16109

Estuche para palanqueta modelo pequeño

Designación	Peso (kg)	Ref.
Estuche para palanqueta modelo pequeño		18649

Accesorios para limpieza de tuberias

Designación	Aluminio		Bronce	
	Peso (kg)	Ref.	Peso (kg)	Ref.
DN20, con casquillo anillado Ø25				03672
DN40, con casquillo anillado Ø35				09366
DN40, SG DN40				09367
DN40, con casquillo hembra 1"1/2 NST-NH		02278		
DN40, DSP DN40		02467		
DN52, macho 2" BSP		09101		
DN65, hembra 2"1/2 NST-NH		02273		

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Estaca de arriostramiento de acero galvanizado

Designación	Peso (kg)	Ref.
Estaca de atirantamiento de acero galvanizado		**18443**

Cinturón de fuego reglamentario

Designación	Peso (kg)	Ref.
Cinturón de fuego	0,5	**03485**

Tapón de Champaña

Designación	Peso (kg)	Ref.
Tapón de Champaña		**22040**

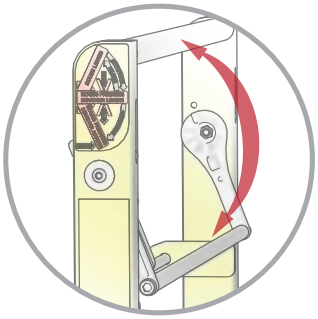
Reguladores de presión

Este aparato sirve para proteger los equipos contra las sobrepresiones y golpes de ariete.

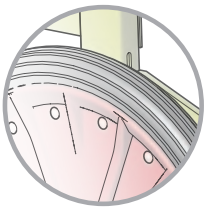
Materia: aleación de aluminio

Designación	Peso (kg)	Ref.
DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL equipado de racores STORZ B/75	5,65	**27422**
DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL equipado de racores macho 2"1/2 BSP	4,38	**29414**

Carro de señalización



Empuñadura de bloqueo del carro



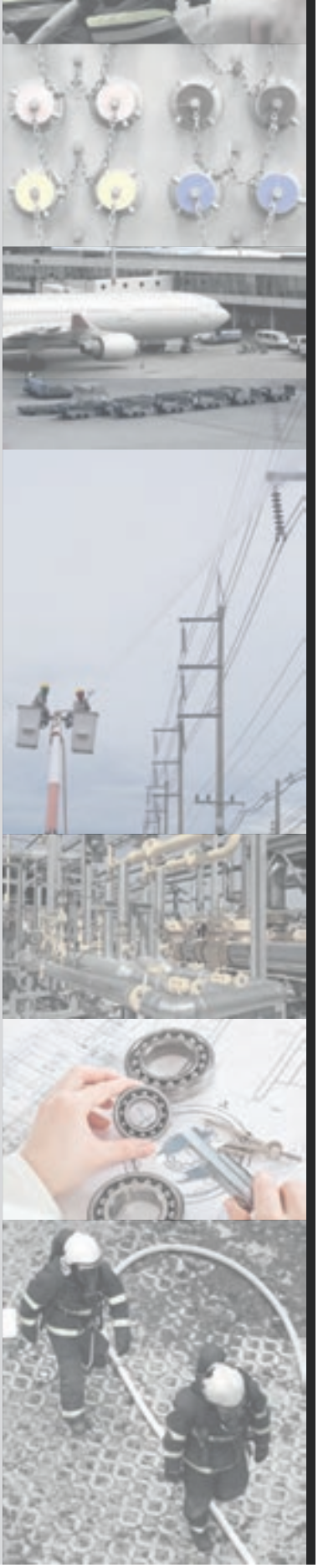
Ruedas con banda de caucho

Materia: acero
Tratamiento de superficie: revestimiento de poliéster
Seguridad: desbloqueo con empuñadura de seguridad
Capacidad: 6 conos de señalización (no suministrados), panel triflash (no suministrado)

Nuestro carro de señalización está destinado a equipar los vehículos de los Servicios de Incendio y de Socorro para el transporte, el almacenamiento, así como la implantación de equipos de balizaje: cono de señalización (no suministrado), panel Triflash (no suministrado), etc.
Este carro se fija en la parte trasera del camión de incendios en lugar de la devanadera móvil, con la misma fijación.
Está constituido por una barra de tracción, una empuñadura de seguridad del desbloqueo, correas de sujeción con enganches rápidos, dos ruedas plenas con banda de caucho.
Construcción de acero revestido de poliéster

Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Ref.
703 x 949 x 1338	69	**33837**

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr



Anexos

Condiciones generales de venta.....418
Roscados "paso del gas" - Dimensiones.....420
Bridas redondas - Dimensiones.....421
Caudal de las lanzas de incendio.....422
Reacción de las lanzas de incendio.....423
Alcance de las lanzas de incendio - horizontal.....424
Alcance de las lanzas de incendio - vertical.....425
Pérdidas de carga en las mangueras P.I.L.....426
Unidades anglosajonas.....427
Conversión de las presiones.....428
POK, su nombre es una historia... 429
Índice por código.....430

Catálogo francés - Rev E - 02/2016 - Ilustraciones no contractuales

1. Garantías
Nuestros productos están garantizados por un período de 2 años, en nuestras fábricas, a partir del día de recepción por su parte. La garantía cubre los defectos de materia prima y cualquier defecto de fabricación tal como se define en los artículos 1641 y siguientes del Código Civil. También se asumen los gastos de mano de obra en nuestras fábricas. Se limita al reemplazo de la pieza reconocida como defectuosa por nuestros servicios. En ningún caso podrá ser objeto de una solicitud de indemnización de cualquiera tipo. Los gastos de transporte quedan en todos los casos a cargo del comprador. La garantía no se aplica cuando nuestros servicios competentes reconocen que los materiales fueron deteriorados por:
- Un desgaste normal debido al funcionamiento
- Utilización no conforme del material
- Accidentes procedentes de negligencias
- Defectos de vigilancia
- Defectos de mantenimiento
- El incumplimiento de las normas
- Un montaje o una instalación no conforme a los reglamentos y usos profesionales
- Un defecto de calidad de almacenamiento.

2. Pedidos
Toda entrega de pedido implica la adhesión del Cliente a las presentes condiciones. En ningún caso pueden ser modificadas por cualquier cláusula que figure en la orden de pedido del Comprador o en sus documentos comerciales. Todo primer pedido debe estar acompañado de un número de identidad bancaria que nos permita la apertura de una cuenta. Las anotaciones escritas por el Cliente en la orden de pedido, los compromisos asumidos por nuestros agentes o nuestros representantes no se considerarán como válidos hasta que hayan sido confirmados por nuestro acuse de recibo. ***Los pedidos cuyo importe neto, sin incluir impuestos, sea inferior a 150 € sin IVA correspondiente a nuestro mínimo de facturación se aumentarán con gastos fijos de 50 € sin IVA.***

3. Precio
Nuestros precios se establecen en las condiciones de las tarifas en vigor el día de la expedición de la mercancía. Se entienden a partir de la fábrica, puerto y embalaje en suplemento, incluso cuando hagamos el anticipo del transporte.

4. Pago
Salvo convenios especiales, nuestras facturas son pagaderas a treinta días a fin de mes de entrega o de ejecución. En caso de pago tardío, los intereses de retraso se inician automáticamente a partir del vencimiento. Cualquier impugnación relativa a la ejecución del pago de los pedidos son de competencia del Tribunal de Comercio de TROYES. Nuestros mandatos o aceptaciones de pago no hacen novación, ni derogación a esta cláusula atributiva de jurisdicción, incluso en caso de recurso a la garantía, o si hay pluralidad de demandados. El pago de las mercancías no puede modificarse o diferirse a causa de eventuales retrasos de entrega.
Cualquier fallo del Comprador en la ejecución de las condiciones de pago de una o varias facturas convenidas con el Proveedor conllevará la resolución de la venta y conferirá al Vendedor el derecho a la reivindicación de bienes, objeto de la venta incriminada. Para cualesquiera importes inferiores a 250 €, se solicitará un pago por cheque a partir de la recepción de la factura.

5. Expediciones
Los plazos de entrega que figuran en los Acuses de Recibo de Pedido son puramente orientativos ya que se trata de previsiones de expedición. En ningún caso un retraso eventual podrá comprometer nuestra responsabilidad. En caso de fuerza mayor, (por ejemplo: huelgas, cierre, epidemias, requerimiento, guerra, revolución, daños graves en relación con la Sociedad POK S.A.S), quedaremos libres de pleno derecho de los compromisos asumidos en nuestros Acuses de Recibo de Pedido. Las expediciones se efectúan en las tarifas de transporte más reducidas que hayamos encontrado, habida cuenta de la calidad del servicio garantizado. Los gastos de transporte y de embalaje quedan a cargo del Cliente cualquiera que sea el fraccionamiento del pedido. ***Cualquier Pedido cuyo importe neto, sin incluir impuestos, sea superior a 600€ se beneficiará del franco de porte y de embalaje, con destino a los Clientes de la Metrópolis ante el agente de tránsito para los Clientes de exportación, salvo el primer pedido que condiciona la apertura de una cuenta de cliente donde el franco será de 1525€ sin IVA.***
Se puede solicitar la expedición cadenciada o fraccionada de un pedido, sin embargo, si el importe de cada envío es inferior a 600€ neto sin IVA, se aplicarán gastos de transporte y de embalaje en la factura correspondiente.
Cualquier impugnación relativa a nuestros suministros debe formularse por escrito a más tardar en el plazo de 15 días posteriores a la fecha de entrega.

6. Recuperación del material
Cualquier retorno de material debe haber sido obligatoriamente objeto de un acuerdo previo con nuestros servicios. En todos los casos, los retornos deben ser dirigidos a nuestra fábrica, en Franco. No se retomará ningún aparato fuera del estándar o que haya sido objeto de una fabricación particular. Los aparatos estándares que hayan sido objeto de una entrega en los doce últimos meses, a más tardar, y cuyo buen estado haya sido constatado por nuestros servicios, podrán retomarse con una disminución del 30% del precio facturado.

7. Transporte y Recepción
Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del Destinatario. En caso de avería o de faltantes, se aconseja emitir todas las reservas de uso al repartidor, por escrito, en el recibo, y advertir al Transportista por carta certificada, en las cuarenta y ocho horas posteriores a la recepción.

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

8. S.P.V.

La asunción del material por nuestros servicios implica una transferencia de riesgos de pérdida o de desestructuración de las mercancías, sometidas a reserva de propiedad así como a los daños que podrían causar. Una propuesta de tarifa (Presupuesto) se envía al cliente bajo una duración máxima de 10 días laborables. Tras aceptación de esta propuesta por medio de una orden de pedido, los productos se envían en un plazo máximo de 10 días laborables; los gastos de expedición quedan a cargo del comprador. Sin respuesta del cliente en las 4 semanas posteriores a la entrega del presupuesto, nuestro servicio comercial efectúa un recordatorio. Sin respuesta del cliente, en un plazo de 3 meses se destruirá el material. En caso de rechazo del presupuesto, el material se devolverá por cuenta del cliente.

9. Catálogos

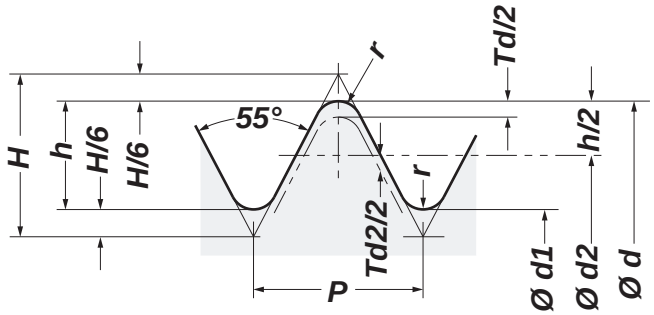
Los grabados, esquemas o planes que figuran en nuestro catálogo u otros documentos sólo tienen un valor orientativo y no nos son oponibles. Las tolerancias dimensionadas y de masa con relación a las especificaciones indicadas de nuestros artículos son las comúnmente admitidas. Nos reservamos el derecho a modificar en cualquier momento los artículos que figuran en el catálogo o a parar la venta sin que se nos lo pueda reprochar, bajo cualquiera de sus formas.

Según la norma **Francesas NF E 03-005**

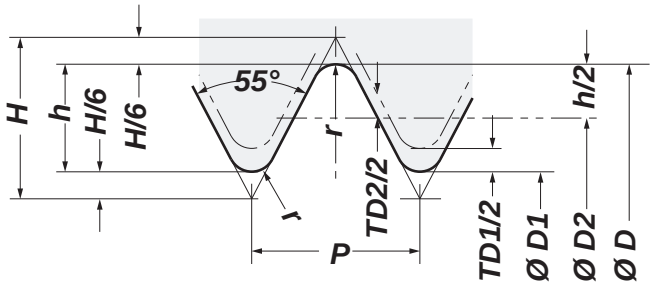
Según la norma **Alemana DIN 259**

Según la norma **Internacional ISO 228**

Roscado exterior cilíndrico



Roscado interior cilíndrico



Denominación		Paso	Número de roscas por pulgada	Profundidad h (mm)	Diámetro			Roscado exterior		Roscado interior	
Pulgadas	Milímetros	P (mm)			exterior D=d (mm)	sobre flancos D2=d2 (mm)	del núcleo D1=d1 (mm)	sobre flancos (clase B)	sobre cimas Td	sobre flancos Td2	sobre cimas Td1
1/4"	6	1,337	19	0,856	13,157	12,301	11,445	- 0,250	- 0,250	+ 0,125	+ 0,445
3/8"	10	1,337	19	0,856	16,662	15,806	14,95	- 0,250	- 0,250	+ 0,125	+ 0,445
1/2"	15	1,814	14	1,162	20,955	19,793	18,631	- 0,284	- 0,284	+ 0,142	+ 0,541
3/4"	20	1,814	14	1,162	26,441	25,279	24,117	- 0,284	- 0,284	+ 0,142	+ 0,541
1"	25	2,309	11	1,479	33,249	31,77	30,291	- 0,360	- 0,360	+ 0,180	+ 0,640
1"1/4	32	2,309	11	1,479	41,910	40,431	38,952	- 0,360	- 0,360	+ 0,180	+ 0,640
1"1/2	40	2,309	11	1,479	47,803	46,324	44,845	- 0,360	- 0,360	+ 0,180	+ 0,640
2"	50	2,309	11	1,479	59,614	58,135	56,656	- 0,360	- 0,360	+ 0,180	+ 0,640
2"1/4	55	2,309	11	1,479	65,710	64,231	62,752	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
2"1/2	65	2,309	11	1,479	75,184	73,703	72,226	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
3"	80	2,309	11	1,479	87,884	86,405	84,926	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
3"1/2	90	2,309	11	1,479	100,330	98,851	97,372	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
4"	100	2,309	11	1,479	113,030	111,551	110,072	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
4"1/2	115	2,309	11	1,479	125,730	124,251	122,772	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
5"	125	2,309	11	1,479	138,430	136,951	135,472	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
5"1/2	140	2,309	11	1,479	151,130	149,651	148,172	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
6"	150	2,309	11	1,479	163,830	162,351	160,872	- 0,434	- 0,434	+ 0,217	+ 0,640
7"	175	2,540	10	1,626	189,230	187,604	185,978				
8"	200	2,540	10	1,626	214,630	213,004	211,378				
9"	225	2,540	10	1,626	240,030	238,404	236,778				
10"	250	2,540	10	1,626	265,430	263,804	262,178				

Roscado cilíndrico "paso del gas", sin estanqueidad en la rosca

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

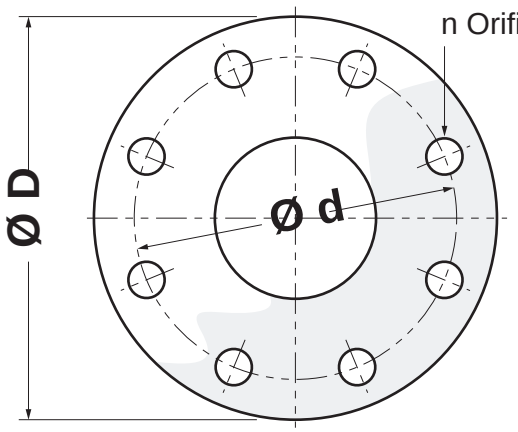
Bridas redondas - Dimensiones

Según las normas Francesas **NF E 29-201 y NF E 29-203**

Según la norma Alemana **DIN 2501**

Según la norma Americana **ANSI B 16-5**

Según la norma Internacional **ISO 2084**



DN : diámetro nominal
D : diámetro exterior de la brida
d : diámetro del círculo de los agujeros
d1 : diámetro de los agujeros de paso
Ros. : roscado de los pernos
n : número de pernos
e : espesor de la brida
PN : presión nominal en bar

Diámetro nominal DN (mm)	PN16 (Normalización ISO) dimensiones en mm						ASA 150 lbs - ISO PN20 dimensiones en mm					
	D	d	d1	Ros.	n	e	D	d	d1	Ros.	n	e
15	95	65	14	M12	4	14	88,9	60,3	15,9	M14	4	11,2
20	105	75	14	M12	4	16	98,4	69,8	15,9	M14	4	12,7
25	115	85	14	M12	4	16	108,0	79,4	15,9	M14	4	14,3
32	140	100	18	M16	4	16	117,5	88,9	15,9	M14	4	15,9
40	150	110	18	M16	4	16	127,0	98,4	15,9	M14	4	17,5
50	165	125	18	M16	4	18	152,4	120,6	19,0	M16	4	19,1
65	185	145	18	M16	4	18	177,8	139,7	19,0	M16	4	22,3
80	200	160	18	M16	8	20	190,5	152,4	19,0	M16	4	23,9
100	220	180	18	M16	8	20	228,6	190,5	19,0	M16	8	23,9
125	250	210	18	M16	8	22	254,0	215,9	22,2	M20	8	23,9
150	285	240	22	M20	8	22	279,4	241,3	22,2	M20	8	25,4
175	315	270	22	M20	8	24						
200	340	295	22	M20	12	24	342,9	298,4	22,2	M20	8	28,6
225	370	325	22	M20	12	24						
250	405	355	26	M24	12	26	406,4	362,0	25,4	M24	12	30.2
300	460	410	26	M24	12	28	482,6	431,8	25,4	M24	12	31,8
350	520	470	26	M24	16	30	533,4	476,2	28,6	M27	12	34,9
400	580	525	30	M27	16	32	596,9	539,8	28,6	M27	16	36,5
450	640	585	30	M27	20	32	635,0	577,8	31,8	M30	16	39,7
500	715	650	33	M30	20	34	698,5	635,0	31,8	M30	20	42,9

Bridas de tuberías de uso general

El caudal de un piton se exprime con la fórmula:

(Fórmula de Torricelli)

$$Q_v = S . \sqrt{2 g . H}$$

En la cual:
Qv = Caudal en volumen (m²/s)
S = Sección de la boquilla (m²)
g = Aceleración de la gravedad (9,81 m/s²)
H = Altura manometrica en metros (m)

Altura manometrica (Fórmula)

$$H = P/(\rho . g)$$

En la cual:
P = Presión al pitón
ρ= Densidad (kg/m3): Ejemplo agua=1000kg/m3

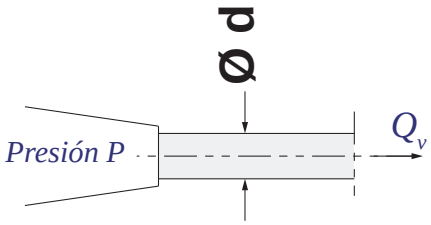
Se deduce:

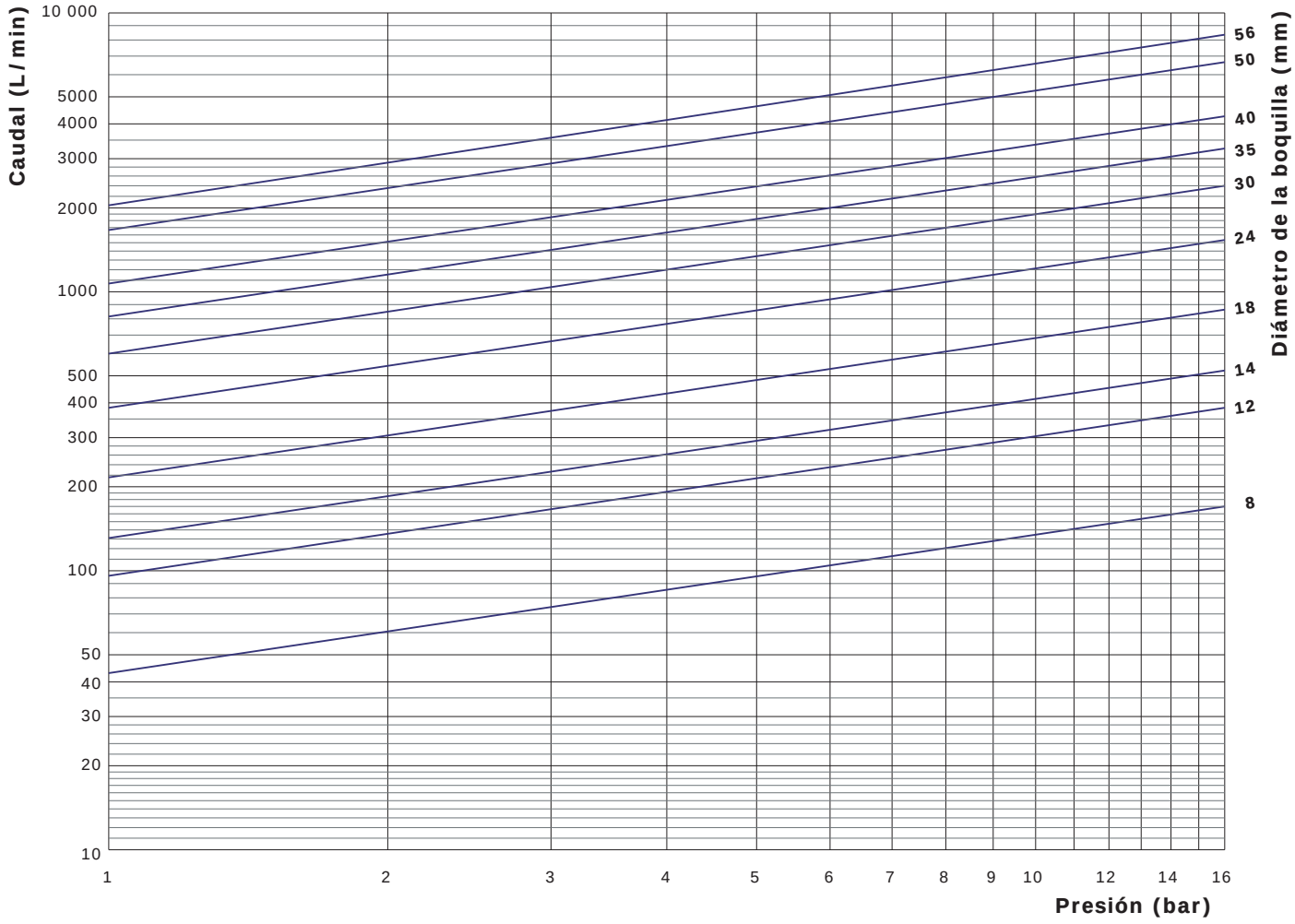
$$Q_v = \pi/4 . d^2 . \sqrt{2 g . P/\rho . g}$$

Caudal del pitón (Fórmula)

$$Q_v = 0{,}666 . d^2 . \sqrt{P}$$

Qv = Caudal del pitón (L/min)
d = Diámetro de la boquilla (mm)
P = Presión al pitón (bar)





Caudales de las lanzas de incendio, en función de la presión y del diámetro de tobera

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

El valor de la fuerza de reacción de un pitón se exprime:

Reacción de un pitón (Fórmula)

$$F = Q_m \cdot v = \rho \cdot Q_v \cdot v$$

En la cual:

Qm = Caudal másico (Kg/s)
Qv = Caudal en volumen (m²/s)
ρ = Densidad (kg/m3): Ejemplo agua=1000kg/m3
v = Velocida del agua de la boquilla (m/s)

(Fórmula de Torricelli)

$$Q_v = S \cdot \sqrt{2 g \cdot H}$$

En la cual:

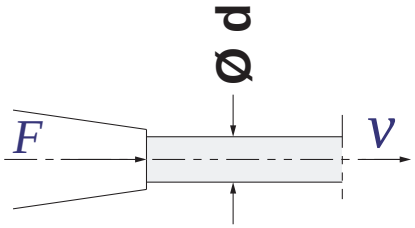
S = Sección de la boquilla (m²)
g = Aceleración de la gravedad (9,81 m/s²)
H = Altura manometrica en metros (m)

Se deduce:

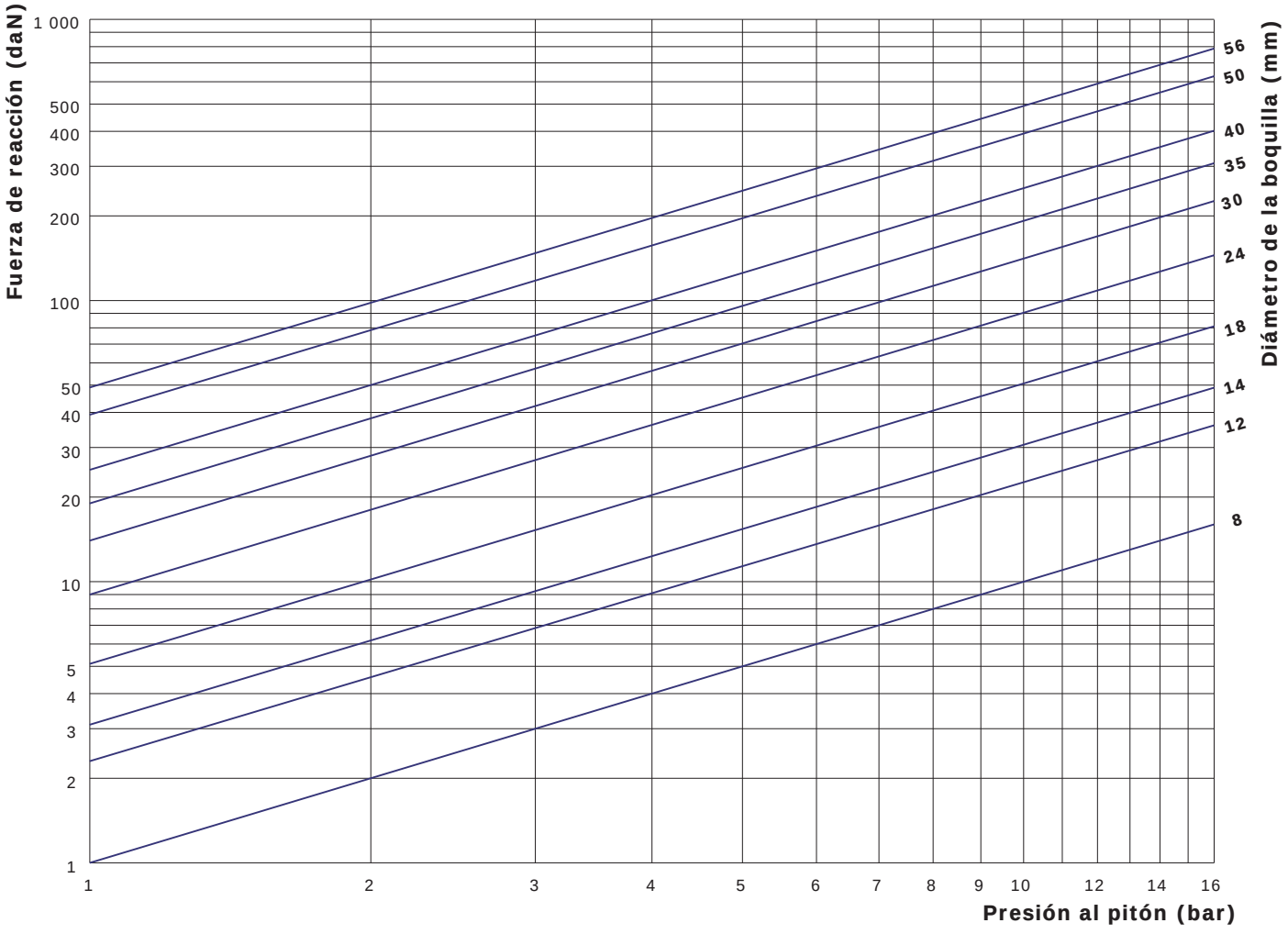
$$F = \pi/2 \cdot d^2 \cdot \rho \cdot g \cdot H$$

Reacción del pitón (Fórmula)

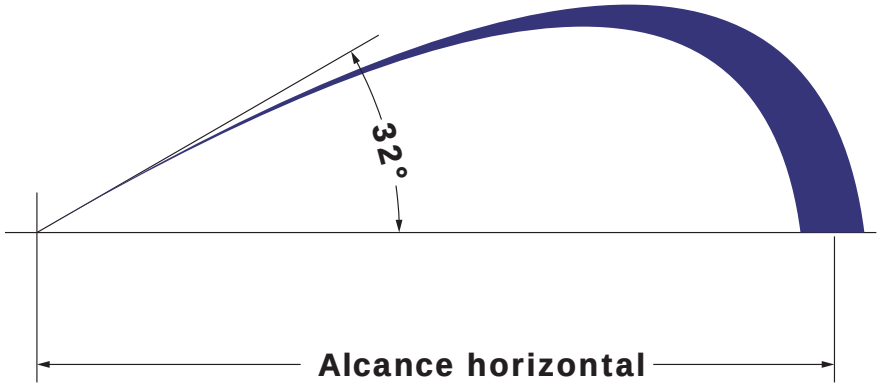
$$F = 0{,}0157 \cdot d^2 \cdot P$$

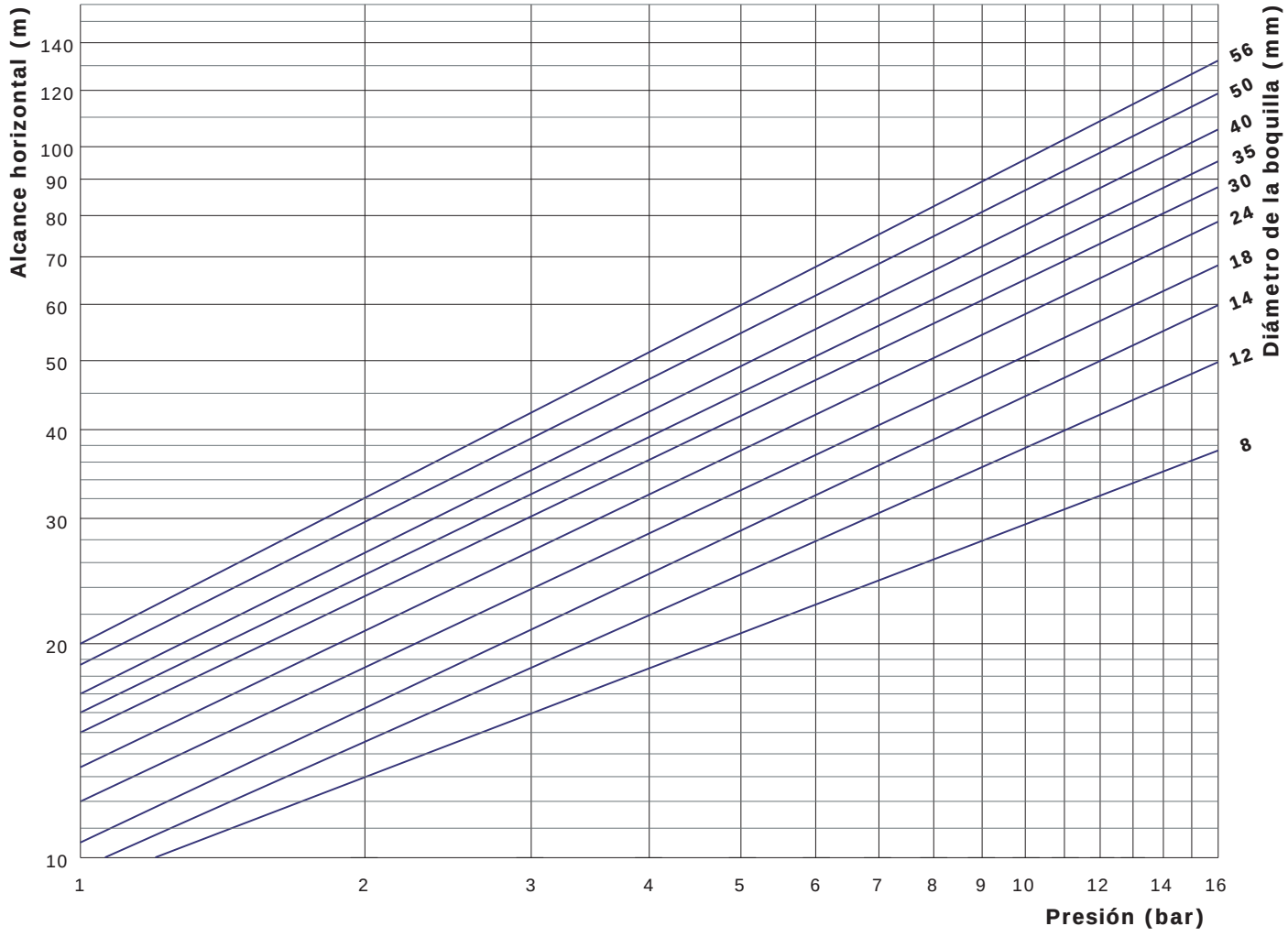


F = Fuerza de reacción (daN)
d = Diámetro de la boquilla (mm)
P = Presión al pitón (bar)



Fuerza de reacción de las lanzas de incendio, en función de la presión y del diámetro de tobera

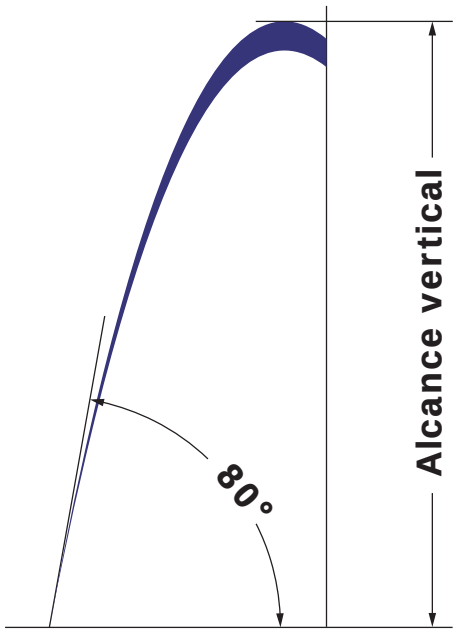


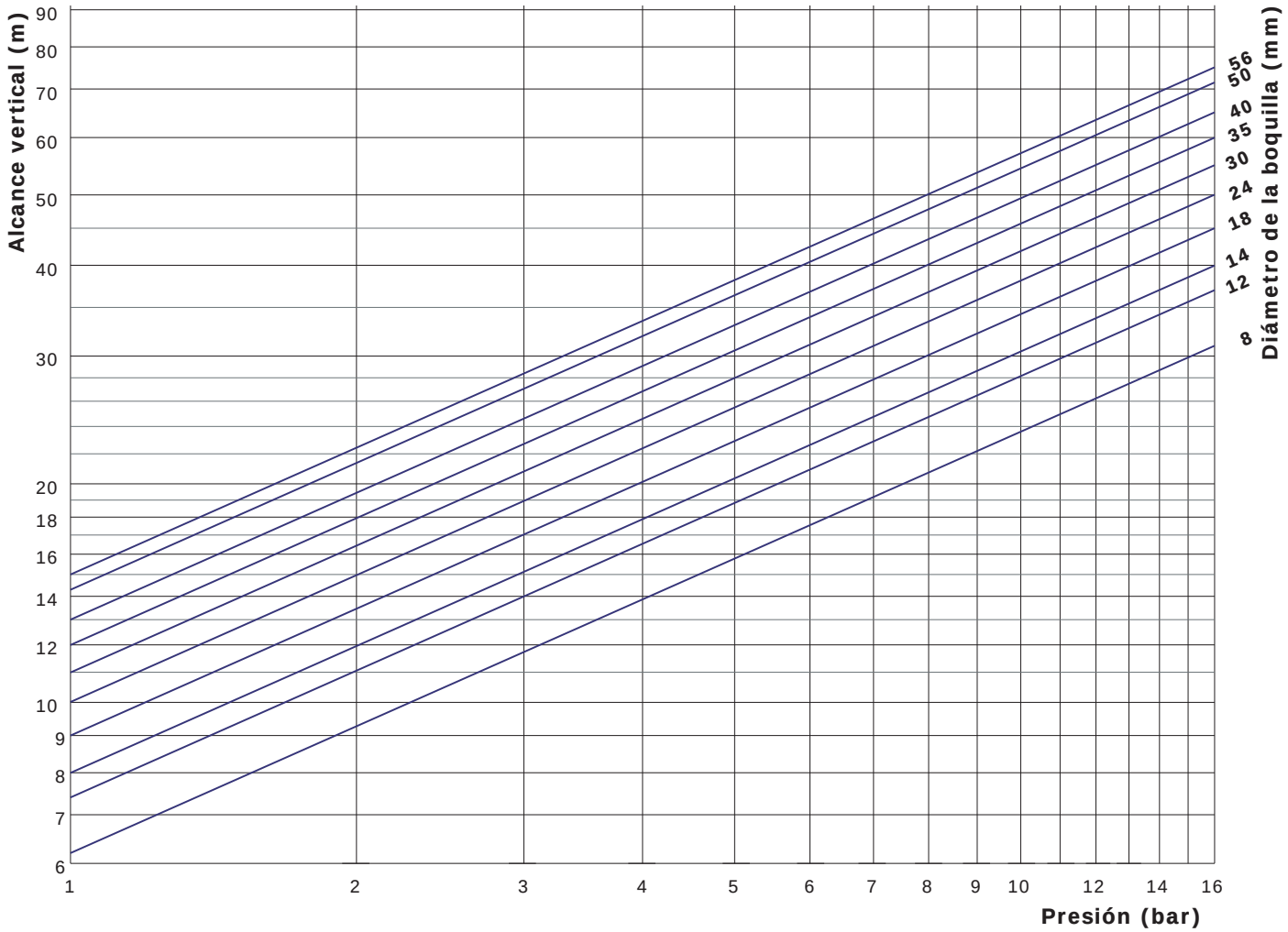


Alcance horizontal de las lanzas de incendio, en función de la presión y del diámetro de tobera

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Alcance de las lanzas de incendio - vertical

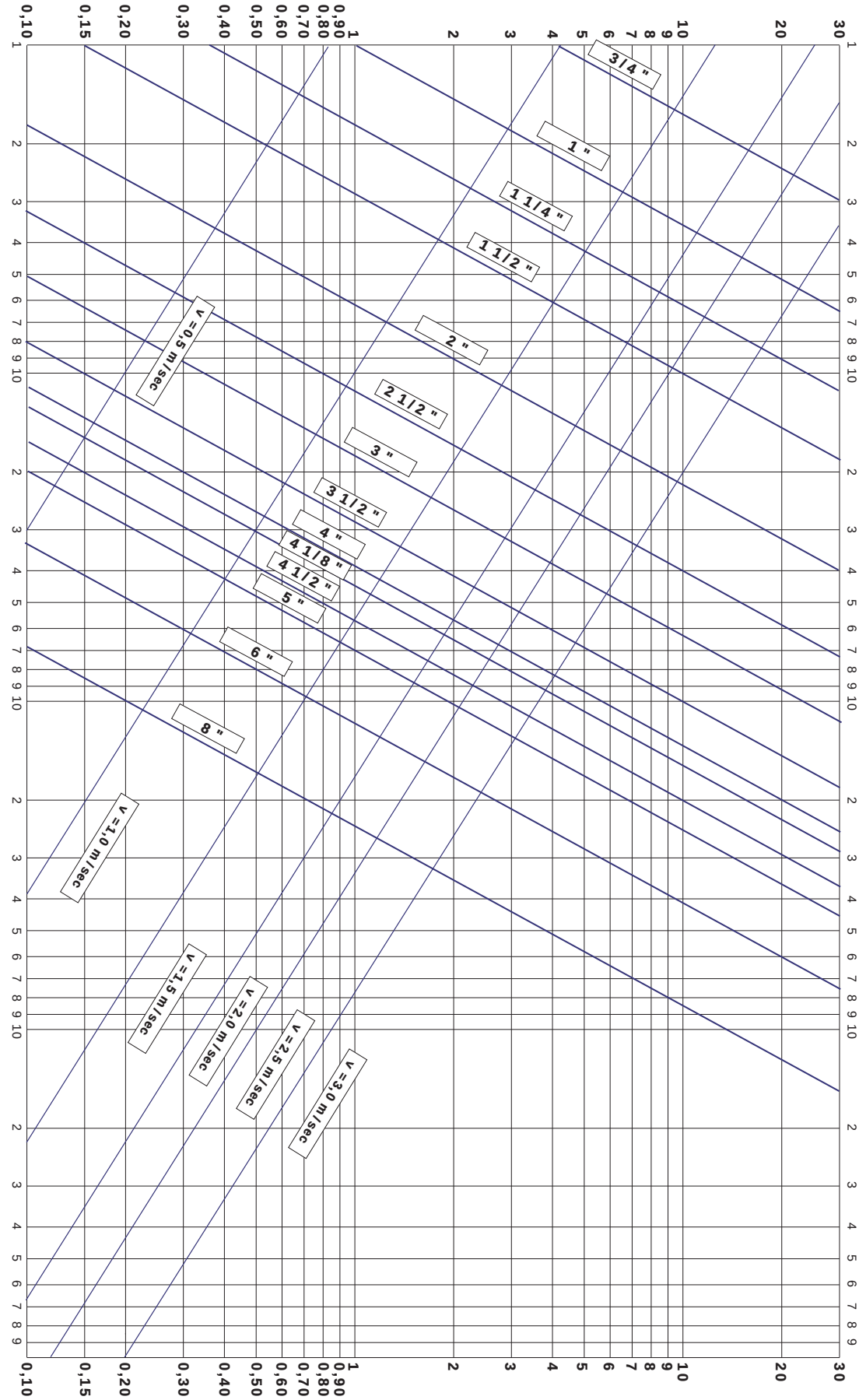




Alcance vertical de las lanzas de incendio, en función de la presión y del diámetro de tobera

Pérdidas de carga en las mangueras P.I.L.

Pressure loss in m water column per 100m lenght of hose
Perte de charge en m de colonne d'eau par 100m de longueur de tuyau →
Pérdida de carga en m de columna de agua por 100m de longitud de tubo



NB: 1 bar corresponde a 10,2m columna de agua a 4°C

DIAMETRO DE LOS TUBOS 3/4"=20mm, 1"=25mm, 1 1/2"=38mm, 2"=52mm, 2 1/2"=64mm, 3"=75mm, 3 1/2"=90mm, 4"=102mm, 4 1/2"=110mm, 5"=125mm, 6"=150mm, 8"=200mm

Flow rate m^3/h
Débit m^3/h
Caudal m^3/h

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

1 inch = 25,4 mm
1 foot = 0,3048 m
1 yard = 0,914 m
1 mile = 1,609 km

1 square inch = 6,452 cm^2
1 square foot = 929 cm^2
1 square yard = 0,836 m^2

1 cubic inch = 16,387 cm^3
1 cubic foot = 28,312 dm^3
1 cubic yard = 0,765 m^3

1 US liquid pint = 0,473 l
1 US liquid quart = 0,946 l
1 US gallon = 3,785 l
1 UK pint = 0,568 l
1 UK quart = 1,136 l
1 UK gallon = 4,546 l

1 ounce = 28,349 g
1 pound (lb) = 0,454 kg

1 ounce per cubic foot = 1 kg/dm^3
1 pound per cubic foot = 16 g/dm^3
1 ounce per US gallon = 7,489 g/l
1 pound per US gallon = 0,12 kg/l
1 ounce per UK gallon = 6,236 g/l
1 pound per UK gallon = 0,1 kg/l

1 US gallon per minute = 3,785 l/mn
1 UK gallon per minute = 4,546 l/mn

1 pound-force (lbf) = 0,445 daN

1 pound-force
per square inch (psi) = 0,0689 bar

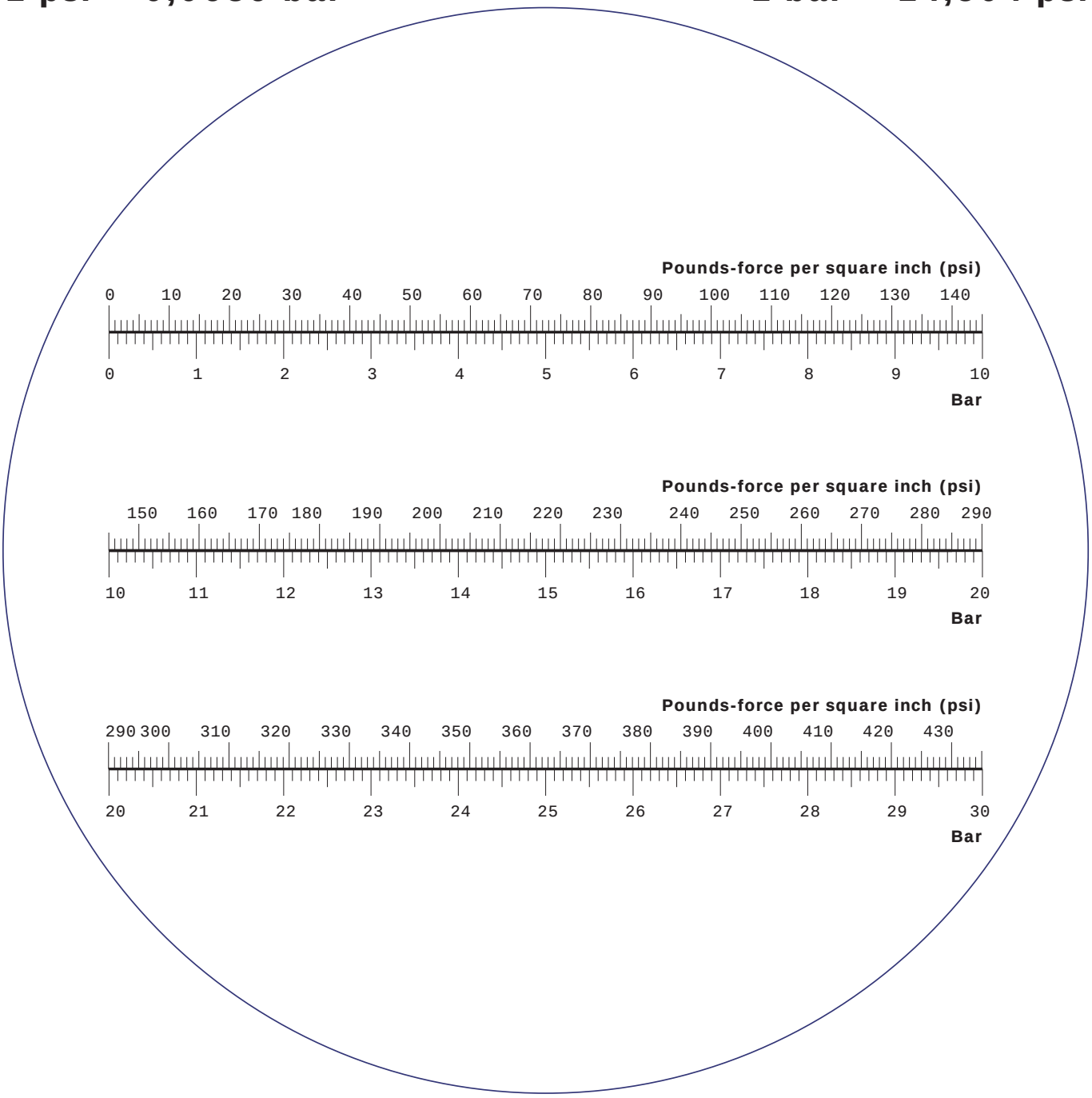
1 mile per hour per second = 0,447 m/s^2

Pulgadas →	0	1/16	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	11/16	3/4	13/16	7/8	15/16
0	0,0	1,6	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	17,5	19,1	20,6	22,2	23,8
1	25,4	27,0	28,6	30,2	31,8	33,3	34,9	36,5	38,1	39,7	41,3	42,9	44,5	46,0	47,6	49,2
2	50,8	52,4	54,0	55,6	57,2	58,7	60,3	61,9	63,5	65,1	66,7	68,3	69,9	71,4	73,0	74,6
3	76,2	77,8	79,4	81,0	82,6	84,1	85,7	87,3	88,9	90,5	92,1	93,7	95,3	96,8	98,4	100,0
4	101,6	103,2	104,8	106,4	108,0	109,5	111,1	112,7	114,3	115,9	117,5	119,1	120,7	122,2	123,8	125,4
5	127,0	128,6	130,2	131,8	133,4	134,9	136,5	138,1	139,7	141,3	142,9	144,5	146,1	147,6	149,2	150,8
6	152,4	154,0	155,6	157,2	158,8	160,3	161,9	163,5	165,1	166,7	168,3	169,9	171,5	173,0	174,6	176,2
7	177,8	179,4	181,0	182,6	184,2	185,7	187,3	188,9	190,5	192,1	193,7	195,3	196,9	198,4	200,0	201,6
8	203,2	204,8	206,4	208,0	209,6	211,1	212,7	214,3	215,9	217,5	219,1	220,7	222,3	223,8	225,4	227,0
9	228,6	230,2	231,8	233,4	235,0	236,5	238,1	239,7	241,3	242,9	244,5	246,1	247,7	249,2	250,8	252,4
10	254,0	255,6	257,2	258,8	260,4	261,9	263,5	265,1	266,7	268,3	269,9	271,5	273,1	274,6	276,2	277,8
11	279,4	281,0	282,6	284,2	285,8	287,3	288,9	290,5	292,1	293,7	295,3	296,9	298,5	300,0	301,6	303,2
12	304,8	306,4	308,0	309,6	311,2	312,7	314,3	315,9	317,5	319,1	320,7	322,3	323,9	325,4	327,0	328,6
13	330,2	331,8	333,4	335,0	336,6	338,1	339,7	341,3	342,9	344,5	346,1	347,7	349,3	350,8	352,4	354,0
14	355,6	357,2	358,8	360,4	362,0	363,5	365,1	366,7	368,3	369,9	371,5	373,1	374,7	376,2	377,8	379,4
15	381,0	382,6	384,2	385,8	387,4	388,9	390,5	392,1	393,7	395,3	396,9	398,5	400,1	401,6	403,2	404,8
16	406,4	408,0	409,6	411,2	412,8	414,3	415,9	417,5	419,1	420,7	422,3	423,9	425,5	427,0	428,6	430,2
17	431,8	433,4	435,0	436,6	438,2	439,7	441,3	442,9	444,5	446,1	447,7	449,3	450,9	452,4	454,0	455,6
18	457,2	458,8	460,4	462,0	463,6	465,1	466,7	468,3	469,9	471,5	473,1	474,7	476,3	477,8	479,4	481,0
19	482,6	484,2	485,8	487,4	489,0	490,5	492,1	493,7	495,3	496,9	498,5	500,1	501,7	503,2	504,8	506,4
20	508,0	509,6	511,2	512,8	514,4	515,9	517,5	519,1	520,7	522,3	523,9	525,5	527,1	528,6	530,2	531,8
21	533,4	535,0	536,6	538,2	539,8	541,3	542,9	544,5	546,1	547,7	549,3	550,9	552,5	554,0	555,6	557,2
22	558,8	560,4	562,0	563,6	565,2	566,7	568,3	569,9	571,5	573,1	574,7	576,3	577,9	579,4	581,0	582,6
23	584,2	585,8	587,4	589,0	590,6	592,1	593,7	595,3	596,9	598,5	600,1	601,7	603,3	604,8	606,4	608,0
24	609,6	611,2	612,8	614,4	616,0	617,5	619,1	620,7	622,3	623,9	625,5	627,1	628,7	630,2	631,8	633,4

Conversión de las pulgadas y fracciones de pulgadas en milímetros

1 psi = 0,0689 bar

1 bar = 14,504 psi



Equivalencia entre "pounds-force per square inch (psi)" y "bar"

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

POK, su nombre es una historia...

En el siglo diecinueve, mi bisabuelo fundó la Oficina Nacional de meteorología en Francia. Su conocimiento del clima le llevó a elegir Saint Cast en Bretaña para pasar sus vacaciones. Allí construyó una casa familiar al borde de una gran playa de arena fina. Este centro de veraneo idílico sólo ofrece a un joven muchacho la playa y el mar para sus jugueteos.

Para mi décimo cumpleaños, mi padre me regaló un velero. Hay que saber que en Saint Cast, dos clases de marineros se enfrentan a este mar, uno de los más agitados del mundo, con vientos turbulentos, una costa mellada con mareas de 15 metros de desnivel y corrientes que alcanzan 5 nudos: los pescadores y los yatchmen.

Los pescadores caligrafían el nombre de su barco con pintura, los yatchmen inscriben el nombre de su buque en letras de cobre, muy costosas para un pequeño muchacho sin ingresos. El diccionario bretón (una lengua céltica relacionada con el Gaélico) me hizo descubrir un nombre económico, sonoro, vigoroso, listo para enfrentarse a los elementos marinos: POK.

Mi velero, el POK navegó sin volcarse ni hundirse nunca. Por ello, cuando creé mi empresa, darle este nombre de buena suerte me pareció una buena elección para el futuro.

¡POK! , Olvidaba decirles, significa "beso" en bretón. Un beso que aporta una sonrisa, alegría y confianza a aquellos a quierenes encuentra.

Bruno GRANDPIERRE

Índice por código

00151.....17
00235.....49
00651.....291
00651.AV 291
00691.....291
00796.....275
00797.....275
00801.....57
00879.....251
00923.....375
00924.....375
01003.....342
01004.....342
01006.....385
01007.....385
01008.....385
01009.....385
01010.....385
01011.....385
01012.....385
01013.....385
01032.....373
01033.....374
01034.....373
01036.....373
01037.....373
01038.....373
01039.....373
01040.....373
01041.....373
01042.....373
01043.....374
01045.....371
01046.....371
01048.....373
01049.....374
01050.....373
01055.....370
01056.....370
01062.....373
01063.....374
01064.....374
01065.....373
01068.....208
01090.....372
01091.....372
01096.....371
01097.....371
01098.....371
01099.....371
01161.....371
01162.....371
01163.....371
01164.....371
01165.....371
01166.....371
01167.....371
01175.....398
01177.....344
01179.....374
01182.....398
01183.....398
01184.....398
01186.....399
01187.....399
01188.....399
01189.....399
01200.....338
01201.....398
01202.....398
01203.....398
01204.....398
01205.....398
01206.....398
01207.....398
01213.....375
01226.....375
01239.....390
01239.....391
01241.....398
01244.....398
01245.....398
01260.....398
01261.....398
01262.....398
01263.....398
01264.....398
01265.....398
01266.....398
01267.....398
01268.....398
01269.....398
01271.....398
01273.....398
01274.....398
01275.....398
01276.....398
01277.....398
01278.....398
01279.....398
01293.....371
01294.....371
01295.....371
01296.....371
01297.....371
01305.....222
01306.....223
01307.....222
01308.....223
01309.....222
01312.....388
01319.....375
01348.....371
01349.....374
01351.....375
01352.....375
01396.....172
01409.....393
01414.....289
01425.....398
01426.....398
01427.....398
01428.....392
01449.....289
01455.....370
01462.....349
01463.....349
01464.....349
01465.....349
01466.....349
01478.....349
01487.....236
01490.....295
01491.....295
01492.....295
01493.....295
01494.....295
01505.....106
01506.....106
01507.....106
01508.....107
01510.....107
01517.....173
01521.....116
01522.....105
01523.....105
01524.....105
01536.....171
01537.....171
01545.....373
01546.....171
01547.....375
01566.....171
01580.....372
01581.....372
01582.....373
01586.....171
01592.....172
01593.....69
01600.....287
01601.....287
01602.....287
01612.....171
01622.....379
01623.....373
01625.....363
01626.....362
01627.....370
01630.....372
01646.....381
01655.....283
01678.....365
01681.....365
01686.....276
01689.....371
01690.....276
01691.....276
01693.....276
01694.....276
01695.....276
01697.....276
01698.....276
01699.....276
01701.....377
01703.....171
01704.....171
01709.....373
01756.....223
01762.....347
01763.....347
01767.....286
01768.....347
01777.....286
01821.....364
01822.....374
01824.....364
01825.....362
01828.....362
01835.....339
01847.....286
01849.....341
01852.....341
01854.....289
01862.....362
01863.....363
01864.....345
01877.....286
01879.....69
01890.....69
01896.....365
01896.BZE 365
01899.....384
01918.....69
01930.....404
01977.....388
01983.....374
02016.....388
02028.....379
02030.....379
02031.....379
02037.....400
02038.....400
02050.....375
02054.....373
02055.....373
02064.....288
02065.....373
02066.....372
02070.....376
02071.....376
02072.....409
02074.....375
02086.....347
02092.....376
02096.....347
02115.....375
02116.....375
02154.....334
02165.....379
02167.....382
02168.....379
02171.....265
02173.....344
02174.....388
02175.....382
02176.....382
02182.....371
02192.....70
02197.....69
02198.....69
02200.....69
02201.....361
02206.....289
02206.AV 289
02213.....77
02215.....75
02216.....75
02224.....372
02227.....372
02228.....372
02229.....390
02231.....372
02238.....63
02239.....63
02240.....373
02243.....372
02244.....372
02256.....282
02256.AV 282
02273.....414
02276.....374
02278.....414
02282.....64
02283.....64
02288.....372
02289.....391
02290.....372
02291.....373
02292.....374
02294.....409
02296.....217
02300.....389
02302.....389
02306.....57
02308.....64
02309.....64
02311.....17
02314.....263
02315.....263
02317.....36
02318.....172
02319.....172
02320.....62
02335.....375
02335.....376
02336.....372
02341.....373
02342.....372
02345.....372
02346.....372
02348.....375
02348.....376
02351.....372
02355.....261
02361.....372
02362.....373
02366.....70
02370.....372
02371.....372
02374.....261
02374.AV 261
02375.....38
02376.....373
02377.....372
02391.....375
02395.....372
02401.....275
02402.....275
02414.....370
02430.....69
02431.....70
02432.....69
02438.....390
02466.....61
02467.....414
02474.....374
02477.....390
02489.....69
02500.....373
02502.....372
02503.....373
02507.....374
02579.....257
02579.AV 257
02607.....69
02626.....347
02633.....370
02633.....374
02634.....370
02634.....374
02635.....370
02640.....372
02643.....373
02691.....267
02691.AV 267
02698.....372
02699.....372
02700.....372
02714.....389
02715.....389
02751.....398
02754.....374
02758.....264
02759.....261
02768.....265
02769.....265
02770.....265
02772.....265
02776.....374
02777.....374
02778.....373
02780.....374
02784.....71
02803.....370
02810.....345
02811.....345
02812.....345
02814.....362
02818.....372
02822.....381
02837.....71
02839.....284
02840.....381
02861.....276
02886.....338
02892.....372
02908.....373
02909.....338
02910.....373
02918.....339
02923.....372
02924.....372
02932.....371
02934.....382
02937.....373
02941.....334
02960.....374
02971.....393
02972.....373
02981.....62
02984.....373
02995.....372
02996.....372
02997.....372
02998.....372
02999.....345
03032.....292
03033.....393
03035.....375
03039.....353
03052.....375
03055.....374
03123.....403
03124.....404
03128.....374
03130.....374
03131.....374
03132.....283
03145.....392
03146.....392
03147.....388
03148.....388
03153.....370
03167.....75
03168.....75
03170.....276
03170.....409
03176.....409
03181.....77
03182.....77
03187.....172
03197.....347
03199.....267
03200.....69
03205.....264
03205.AV 264
03209.....102
03236.....403
03237.....403
03253.....372
03254.....374
03255.....261
03256.....261
03258.....338
03280.....288
03282.....381
03286.....292
03293.....308
03294.....308
03295.....308
03296.....308
03298.....85
03312.....283
03316.....264
03322.....275
03331.....275
03332.....313
03334.....313
03344.....275
03371.....372
03373.....404
03399.....404
03403.....215
03422.....372
03423.....372
03424.....372
03425.....372
03427.....83
03428.....83
03429.....347
03430.....347
03431.....347
03432.....334
03449.....362
03450.....362
03451.....362
03452.....172
03452.....361
03460.....308
03463.....308
03464.....308
03467.....371
03482.....371
03485.....415
03487.....124
03488.....371
03495.....361
03496.....361
03506.....362
03507.....362
03509.....339
03511.....362
03513.....256
03516.....340
03518.....362
03520.....362
03527.....63
03528.....63
03529.....59
03530.....340
03536.....309
03539.....361
03540.....361
03541.....361
03546.....362
03557.....362
03565.....208
03566.....43
03570.....42
03583.....69
03585.....372
03586.....370
03587.....370
03638.....370
03638.....374
03639.....398
03642.....70
03652.....370
03672.....414
03681.....376
03687.....370
03687.....374
03688.....371
03689.....370
03689.....374
03690.....371
03691.....371
03699.....375
03741.....383
03742.....383
03743.....383
03790.....69
03793.....77
03807.....353
03810.....353
03839.....375
03844.....389
03846.....389
03847.....389
03862.....373
03901.....371
03915.....353
03923.....372
03930.....283
03931.....283
03932.....283
03933.....283
03934.....283
03937.....373
03938.....372
03942.....283
04001.....338
04002* 338
04003* 338
04004* 338
04005* 338
04006* 338
04007* 338
04008* 338
04009.....338
04010.....338
04011.....338
04012.....338
04013.....338
04014.....338
04015.....338
04016.....338
04017.....338
04018.....338
04021.....338
04022.....338
04023.....338
04025.....338
04026.....338
04027.....338
04028.....338
04034.....339
04035.....339
04036.....339
04037.....339
04038.....339
04041.....339
04042.....339
04043.....339
04044.....339
04045.....339
04046.....339
04047.....339
04048.....339
04049.....339
04050.....339
04051.....339
04052.....339
04053.....339
04054.....339
04058.....339
04061.....339
04062.....339
04063.....339
04064.....339
04065.....339
04066.....339
04067.....339
04068.....339
04069.....339
04070.....339
04071.....339
04072.....339
04073.....339
04074.....339
04078.....339
04081.....340
04082.....340
04083.....340
04084.....340
04085.....340
04086.....340
04086.....347
04087.....340
04088.....340
04088.....347
04090.....340
04091.....340
04092.....340
04093.....340
04094.....340
04101.....340
04102.....340
04103.....340
04104.....340
04105.....340
04106.....340
04107.....340
04108.....340
04110.....340
04111.....340
04112.....340
04113.....340
04114.....340
04115.....340
04116.....340
04117.....340
04121.....341
04122.....341
04123.....341
04124.....341
04125.....341
04126.....341
04127.....341
04128.....338
04128.....341
04129.....341
04130.....341
04131.....341
04132.....341
04133.....341
04134.....341
04135.....341
04136.....341
04141.....342
04142.....342
04143.....342
04144.....313
04144.....342
04145.....342
04146.....313
04146.....342
04147.....342
04148.....342
04149.....342
04154.....343
04155.....343
04156.....343
04157.....343
04158.....343
04165.....343
04166.....313
04166.....343
04167.....343
04168.....343
04169.....343
04194.....342
04195.....342
04196.....342
04200.....338
04201.....338
04202.....338
04203.....338
04204.....338
04205.....338
04206.....338
04207.....338
04208.....338
04212.....338
04213.....338
04214.....338
04215.....338
04216.....338
04217.....338
04237.....339
04238.....339
04240.....339
04241.....339
04242.....339
04243.....339
04244.....339
04245.....339
04246.....339
04247.....339
04248.....339
04251.....339
04254.....339
04260.....339
04261.....339
04262.....339
04263.....339
04264.....339

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

04265 339
04266 339
04267 339
04268 339
04271 339
04272 339
04275 339
04276 339
04277 339
04280 340
04281 340
04282 340
04283 340
04284 340
04285 340
04286 340
04287 340
04288 340
04290 340
04295 342
04300 340
04301 340
04302 340
04303 340
04304 340
04305 340
04306 340
04307 340
04308 340
04310 340
04320 341
04321 341
04322 341
04323 341
04325 341
04326 341
04327 341
04328 341
04329 341
04330 341
04331 341
04332 341
04333 341
04334 341
04340 342
04341 342
04342 342
04343 342
04344 313
04344 342
04345 342
04346 313
04346 342
04347 342
04348 342
04365 343
04367 343
04400 338
04401 338
04402 338
04403 338
04404 338
04405 338
04406 338
04407 338
04408 338
04413 338
04414 338
04415 338
04416 338
04417 338
04418 338
04432 339
04433 339
04434 339
04435 339
04437 339
04438 339
04439 339
04440 339
04441 339
04442 339
04443 339
04444 339
04445 339
04446 339
04447 339
04448 339
04460 339
04461 339
04462 339
04463 339
04464 339
04465 339
04466 339
04467 339
04468 339
04480 340
04481 340
04482 340
04483 340
04484 340
04485 340
04486 340
04487 340
04488 340
04500 340
04501 340
04502 340
04503 340
04504 340
04505 340
04506 340
04507 340
04508 340
04521 341
04522 341
04523 341
04525 341
04526 341
04527 341
04528 341
04529 341
04530 341
04531 341
04532 341
04533 341
04534 341
04539 341
04540 342
04541 342
04542 342
04543 342
04544 313
04544 342
04545 342
04546 313
04546 342
04547 342
04548 342
04564 313
04564 343
04567 343
04570 340
04571 340
04572 340
04573 340
04574 340
04575 340
04576 340
04577 340
04578 340
04579 342
04580 342
04581 342
04582 342
04583 342
04586 341
04587 341
04588 341
04590 341
04591 341
04592 341
04593 341
04594 341
04595 341
04596 341
04597 341
04598 341
04602 344
04603 344
04604* 344
04606 344
04607* 344
04609 344
04613 344
04614* 344
04615 344
04617 344
04618* 344
04619 344
04620 344
04621 344
04622 344
04623 344
04624 344
04625 344
04626 344
04627 344
04628 344
04629 344
04630 344
04631 344
04632 344
04642 345
04643 345
04646 345
04647 345
04648 345
04649 345
04651 345
04660 345
04662 345
04663 345
04666 345
04667 345
04671 345
04682 345
04683 345
04686 345
04687 345
04688 345
04691 345
04693 345
04701 346
04702 352
04703 352
04704 346
04705 346
04706 346
04710 346
04711 346
04712 346
04713 346
04720 346
04721 346
04722 346
04803 344
04804 344
04806 344
04807 344
04809 344
04821 344
04822 344
04823 344
04825 344
04826 344
04827 344
04829 344
04831 344
04842 345
04843 345
04846 345
04847 345
04849 345
04851 345
04852 345
04853 345
04862 345
04863 345
04867 345
04869 345
04871 345
04882 345
04883 345
04884 345
04887 345
04889 345
04891 345
04892 345
04893 345
04901 346
04902 352
04903 352
04904 346
04906 346
04910 346
04911 346
04912 346
04920 346
04921 346
04922 346
05003 356
05005 356
05007 356
05010 355
05013 355
05015 355
05017 355
05019 355
05020 355
05022 355
05023 355
05024 355
05025 355
05027 355
05029 355
05030 355
05032 355
05033 355
05034 355
05035 355
05037 355
05038 355
05039 355
05040 356
05041 355
05042 355
05043 356
05044 358
05045 356
05047 356
05049 356
05051 359
05052 359
05053 359
05054 359
05055 359
05056 359
05057 359
05058 359
05059 359
05062 355
05063 355
05103 356
05105 356
05107 356
05110 355
05113 355
05115 355
05117 355
05119 355
05120 355
05122 355
05123 355
05124 355
05125 355
05127 355
05129 355
05130 355
05132 355
05133 355
05134 355
05135 355
05137 355
05138 355
05139 355
05140 356
05143 356
05145 356
05147 356
05149 356
05160 358
05161 358
05162 358
05230 355
05233 355
05234 355
05235 355
05237 355
05240 356
05243 356
05244 356
05245 356
05301 354
05302 354
05303 354
05304 354
05305 354
05306 354
05307 354
05308 354
05309 354
05311 354
05312 354
05313 354
05315 354
05316 354
05317 354
05318 354
05319 354
05321 354
05322 354
05323 354
05324 354
05325 354
05326 354
05327 354
05328 354
05329 354
05331 354
05332 354
05333 354
05334 354
05335 354
05336 354
05337 354
05338 354
05339 354
05343 384
05401 350
05403 350
05404 350
05411 350
05412 350
05413 350
05420 351
05421 351
05422 351
05423 351
05430 350
05431 350
05432 350
05433 350
05440 351
05441 351
05442 351
05443 351
05450 351
05451 351
05452 351
05453 351
05454 351
05461 352
05462 352
05463 352
05464 352
05471 351
05472 351
05473 351
05474 351
05481 352
05483 352
05484 352
05485 352
05486 352
05491 352
05492 352
05493 352
05494 352
05495 352
05497 352
05501 350
05502 350
05503 350
05511 350
05512 350
05513 350
05521 350
05522 350
05531 350
05532 350
05540 351
05541 351
05542 351
05550 350
05551 350
05552 350
05560 351
05561 351
05562 351
05563 351
05570 351
05571 351
05572 351
05573 351
05581 352
05582 352
05591 351
05592 351
05601 352
05603 352
05604 352
05605 352
05611 352
05612 352
05613 352
05615 352
05621 350
05622 350
05631 350
05632 350
05701 348
05702 348
05703 348
05704 348
05705 348
05706 348
05707 348
05708 348
05709 348
05710 348
05711 348
05712 348
05713 348
05714 348
05715 348
05716 348
05721 348
05722 348
05723 348
05724 348
05725 348
05726 348
05731 348
05744 348
05745 348
05746 348
05747 348
05748 348
05749 348
05750 348
05752 348
05753 348
05754 348
05755 348
05756 348
05762 348
05763 348
05764 348
05765 348
05771 349
05772 349
05773 349
05791 348
05792 348
06000 383
06001 383
06002 383
06003 383
06004 383
06004 383
06005 383
06005 383
06006 383
06006 383
06007 383
06007 383
06008 383
06008 383
06008 383
06009 383
06009 383
06014 383
06015 383
06016 383
06017 383
06018 383
06020 383
06021 383
06022 383
06023 383
06024 383
06025 383
06026 383
06027 383
06028 383
06030 383
06031 383
06032 383
06033 383
06034 383
06034 383
06035 383
06035 383
06036 383
06036 383
06037 383
06037 383
06038 383
06038 383
06043 383
06044 383
06045 383
06046 383
06047 383
06048 383
06095 383
06096 383
06097 383
06101 382
06102 382
06103 382
06104 382
06105 382
06106 382
06111 382
06112 382
06113 382
06114 382
06123 384
06125 384
06130 384
06132 384
06133 384
06134 384
06135 384
06136 384
06137 384
06138 384
06139 384
06151 384
06161 385
06162 385
06163 385
06164 385
06165 385
06166 385
06167 385
06168 385
06169 385
06171 383
06188 382
06201 397
06202 397
06203 397
06204 397
06205 397
06206 397
06207 397
06208 397
06209 397
06210 397
06211 397
06212 397
06221 397
06222 397
06223 397
06224 397
06225 397
06226 397
06227 397
06228 397
06229 397
06232 397
06233 397
06352 396
06353 396
06354 396
06355 365
06356 365
06373 365
06597 379
06801 215
06803 215
06804 215
06806 215
06811 217
06813 217
06814 217
06816 217
06831 215
06832 215
06901 286
06902 286
06903 286
06908 286
06908.AV 286
06920 286
06920.AV 286
06921 286
06922 286
06922.AV 286
06923 286
06924 286
06924.AV 286
06931 287
06932 287
06933 287
06934 287
06935 287
06935.AV 287
06936 287
07010 284
07020 372
07021 372
07022 372
07023 372
07025 366
07027 372
07028 373
07029 373
07030 373
07031 373
07033 373
07034 373
07035 373
07040 343
07041 343
07042 64
07043 263
07060 347
07061 347
07070 366
07078 209
07079 209
07080 401
07100 372
07101 372
07102 372
07103 372
07104 372
07106 372
07109 372
07110 372
07111 372
07113 373
07114 373
07115 373
07116 373
07117 373
07119 373
07120 373
07121 373
07122 373
07123 373
07124 373

Índice por código

07125 374
07126 374
07127 374
07128 374
07150 357
07151 357
07152 357
07153 357
07154 357
07156 372
07200 389
07235 209
07238 209
07239 209
07240 209
07241 209
07242 209
07243 209
07244 209
07248 207
07249 207
07255 208
07256 208
07270 70
07271 70
07272 70
07273 70
07274 70
07290 61
07291 61
07300 61
07301 61
07308 212
07320 61
07322 61
07323 61
07330 71
07331 71
07332 71
07333 71
07335 379
07350 71
07353 58
07354 58
07355 58
07356 58
07357 58
07360 71
07362 71
07376 280
07377 287
07393 280
07394 280
07396 281
07401 375
07404 251
07406 264
07407 264
07409 173
07410 264
07411 264
07412 264
07413 264
07413.AV 264
07414 264
07414.AV 264
07415 264
07416 264
07417 264
07418 264
07419 264
07420 267
07420.AV 267
07421 267
07421.AV 267
07422 267
07422.AV 267
07423 267
07423.AV 267
07424 267
07425 267
07426 267
07427 267
07428 267
07429 267
07430 80
07431 80
07432 80
07440 271
07440.AV 271
07441 271
07441.AV 271
07443 271
07443.AV 271
07444 271
07445 271
07446 271
07447 271
07448 267
07450 273
07450.AV 273
07451 273
07451.AV 273
07452 273
07453 273
07459 287
07459.POLY 287
07460 252
07460.AV 252
07461 252
07461.AV 252
07462 252
07463 252
07464 287
07465 287
07465.POLY 287
07470 261
07470.AV 261
07471 261
07471.AV 261
07472 261
07472.AV 261
07473 261
07473.AV 261
07474 263
07475 263
07476 263
07476.AV 263
07479 257
07480 283
07481 283
07482 284
07483 283
07484 284
07485 283
07486 283
07486.AV 283
07487 284
07488 283
07489 257
07489.BS336M.A110 258
07489.BS336M. STORZ125 258
07490 283
07490.AV 283
07491 283
07491.AV 283
07492 284
07492.AV 284
07493 283
07493.AV 283
07500 282
07501 282
07501.AV 282
07502 282
07503 286
07504 286
07505 286
07506 286
07510 282
07510.AV 282
07514 279
07520 334
07521 334
07522 334
07523 334
07523.NST 334
07524 334
07530 401
07531 401
07532 401
07533 401
07534 401
07535 401
07536 401
07537 401
07538 401
07547 280
07548 280
07549 280
07550 402
07551 402
07552 402
07553 402
07554 402
07558 208
07560 312
07561 312
07562 312
07564 312
07570 312
07571 312
07572 312
07573 312
07575 268
07580 70
07581 70
07582 70
07585 353
07588 280
07590 215
07591 237
07592 236
07605 312
07610 411
07611 411
07612 411
07613 411
07614 411
07615 411
07630 85
07631 398
07632 398
07633 398
07634 398
07635 398
07636 398
07637 398
07638 398
07647 292
07649 292
07669 62
07674 37
07682 71
07683 71
07701 361
07702 362
07703 363
07704 363
07705 361
07706 361
07707 361
07708 361
07710 362
07711 361
07712 361
07713 362
07714 363
07715 361
07716 361
07729 374
07730 346
07731 346
07732 346
07733 374
07738 103
07747 176
07749 176
07750 176
07751 381
07752 176
07753 176
07754 176
07755 173
07763 178
07764 178
07765 178
07766 178
07768 178
07769 178
07771 399
07772 399
07773 399
07774 399
07775 399
07776 399
07777 399
07778 399
07779 399
07780 399
07781 399
07782 399
07783 399
07784 399
07785 399
07786 399
07787 399
07788 399
07789 399
07790 399
07792 365
07793 365
07794 365
07795 365
07796 365
07797 365
07798 365
07799 365
07800 365
07801 366
07802 366
07804 366
07805 365
07806 365
07807 365
07808 365
07809 365
07836 374
07855 292
07859 249
07860 249
07861 249
07874 400
07875 400
07876 400
07877 400
07878 400
07879 279
07884 279
07885 281
07897 277
07898 277
07899 277
07900 277
07901 277
07902 277
07903 277
07904 277
07905 277
07906 277
07907 277
07908 277
07909 277
07910 277
07911 277
07912 277
07913 277
07914 277
07915 277
07916 277
07917 278
07918 278
07919 278
07920 278
07921 277
07949 228
07950 228
07951 228
07952 228
07982 286
07983 286
07984 286
07984.POLY 286
07985 261
07986 261
07987 261
07988 261
07989 261
07990 261
07991 263
07992 263
07993 263
07994 258
07995 258
07996 279
07997 279
08007 353
08031 50
08049 49
08088 17
08150 257
08151 257
08153 208
08174 336
08175 336
08178 355
08179 360
08180 355
08181 355
08182 355
08183 360
08184 355
08185 355
08186 355
08187 360
08188 355
08188 357
08189 355
08189 357
08190 356
08191 360
08192 356
08193 356
08194 360
08195 358
08196 358
08197 359
08198 359
08199 359
08278 171
08282 171
08283 171
08284 171
08285 172
08286 171
08291 109
08291 142
08293 109
08302 362
08303 363
08304 286
08305 286
08306 286
08316 361
08318 359
08319 359
08320 359
08331 374
08332 374
08339 298
08340 298
08341 298
08343 300
08344 300
08349 21
08350 249
08370 21
08374 362
08375 350
08376 350
08377 268
08378 268
08379 69
08380 69
08381 357
08382 357
08383 357
08384 356
08385 356
08386 356
08389 334
08390 334
08391 334
08394 357
08395 357
08396 357
08900 257
08901 287
08902 287
08903 287
08907 171
08908 171
08909 171
08910 171
08911 171
08918 203
08932 44
08934 45
08935 158
08940 158
08941 158
08942 158
08943 158
08945 48
08946 48
08947 171
08948 363
08955 57
08956 286
08957 286
08958 286
08959 286
08960 286
08961 286
08962 286
08963 286
08969 176
08970 176
08971 176
08972 176
08975 176
08976 176
08977 176
08978 176
08979 176
08980 176
08981 176
08986 47
08988 47
08997 226
08998 225
08998 226
08999 226
09000 277
09001 277
09012 75
09015 64
09016 63
09017 63
09018 63
09019 63
09024 228
09025 228
09026 228
09027 228
09028 222
09029 222
09030 222
09031 222
09032 222
09033 222
09034 222
09035 223
09036 223
09037 223
09038 223
09039 223
09040 223
09041 223
09042 215
09043 215
09044 215
09045 215
09046 215
09047 215
09048 215
09049 216
09050 216
09051 216
09052 216
09053 216
09054 216
09055 216
09067 273
09068 273
09069 273
09070 272
09071 272
09072 272
09073 268
09074 268
09075 268
09076 268
09077 268
09078 268
09079 268
09080 264
09081 264
09082 264
09083 264
09084 264
09085 264
09086 264
09087 357
09088 357
09089 357
09099 334
09101 414
09102 291
09108 334
09122 281
09135 261
09136 261
09137 263
09152 263
09158 261
09160 261
09161 263
09162 261
09162.AV 261
09163 264
09164 267
09166 268
09174 227
09176 227
09180 227
09188 50
09190 23
09191 23
09193 23
09195 26
09207 307
09208 307
09209 379
09210 379
09212 170
09227 334
09228 277
09258 379
09259 279
09260 279
09261 279
09262 279
09277 373
09285 71
09294 67
09297 67
09300 67
09322 281
09323 172
09325 371
09326 371
09327 212
09328 212
09329 212
09330 212
09331 398
09333 358
09334 358
09335 358
09336 358
09337 358
09338 358
09339 358
09340 303
09343 358
09344 371
09345 370
09346 371
09348 334
09349 381
09350 397
09351 397
09352 397
09353 397
09354 397
09355 397
09356 397
09357 397
09358 218
09359 218
09360 353
09364 406
09365 406
09366 414
09367 414
09370 354
09371 354
09372 354
09373 354
09374 354
09376 401
09378 264
09379 264
09379.AV 264
09380 63
09387 104
09389 105
09390 112
09391 112
09393 112
09393.FF4 112
09397 116
09403 33
09403.B75 33
09403.BAT 33
09404 396
09407 303
09409 57
09410 342
09411 342
09413 105
09414 398
09421 377
09422 377
09423 377
09424 398
09424 398
09425 398
09432 384
09433 384
09434 384
09442 291
09446 396
09447 396
09448 396
09449 396
09450 396
09451 396
09452 396
09453 396
09454 396
09455 396
09456 396
09457 396
09458 396
09459 396
09460 396
09461 396
09462 396
09463 396
09464 396
09465 396
09466 396
09467 396
09468 396
09469 396
09470 396
09471 396
09472 396
09473 396
09474 396
09475 396
09476 396
09477 396
09478 396
09479 396
09480 396
09481 396
09482 396
09483 396
09484 396
09485 396
09486 396
09487 396
09488 396

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

Índice por código

09489.....396
09490.....396
09491.....396
09492.....396
09493.....396
09494.....396
09495.....396
09496.....396
09497.....396
09498.....396
09499.....396
09500.....396
09501.....396
09502.....396
09503.....396
09505.....396
09506.....396
09508.....396
09509.....396
09510.....396
09511.....396
09512.....396
09513.....396
09514.....396
09515.....396
09516.....396
09517.....396
09518.....396
09521.....29
09524.....287
09526.....128
09527.....128
09528.....128
09529.....128
09530.....128
09531.....128
09532.....128
09533.....128
09534.....251
09536.....278
09539.....278
09540.....278
09543.....281
09597.....396
09666.....379
09672.....264
09674.....264
09675.....267
09676.....257
09677.....257
09705.....26
09708.....26
09712.....68
09713.....68
09714.....68
09721.....26
09722.....26
09723.....26
09736.....39
09763.....383
09764.....383
09765.....383
09768.....295
09769.....381
09770.....384
09774.....385
09775.....385
09776.....385
09777.....385
09778.....385
09779.....381
09780.....381
09781.....381
09781.BZE 381
09782.....72
09796.....103
09800.....295
09801.....295
09802.....295
09803.....295
09804.....295
09813.....377
09814.....377
09815.....377
09816.....377
09817.....377
09818.....377
09819.....377
09823.....226
09829.....334
09830.....334
09831.....404
09837.....72
09838.....400
09840.....72
09841.....72
09866.....265
09873.....401
09874.....401
09875.....401
09876.....401
09877.....401
09878.....401
09879.....401
09880.....401
09881.....401
09882.....401
09883.....401
09891.....21
09892.....21
09893.....265
09894.....268
09895.....268
09896.....268
09897.....268
09898.....265
09899.....265
09900.....265
09901.....265
09902.....265
09903.....265
09904.....265
09905.....265
09906.....268
09907.....268
09908.....268
09909.....268
09910.....268
09911.....262
09912.....262
09913.....262
09914.....262
09915.....262
09916.....262
09917.....262
09918.....262
09919.....262
09920.....262
09921.....261
09922.....261
09923.....261
09924.....261
09925.....263
09926.....263
09927.....263
09928.....263
09929.....263
09930.....263
09931.....263
09947.....162
09949.....203
09949.BSP 203
09950.....203
09950.BSP 203
09951.....203
09951.BSP 203
09955.....217
09956.....217
09957.....217
09958.....217
09959.....217
09960.....218
09960.....226
09961.....218
09961.....226
09962.....223
09963.....223
09964.....223
09970.....162
09971.NST 162
09972.....162
09976.....158
09977.....158
09978.....158
09979.....158
09980.....158
09981.....61
09982.....62
09983.....61
09984.....62
09985.....61
09986.....61
09987.....62
09988.....62
09989.....61
09990.....62
10150.....353
10222.....365
10223.....403
10239.....365
10386.....363
10395.....366
10614.....290
10615.....290
10678.....373
10792.....373
10794.....289
10795.....289
10847.....109
10847.....142
10879.....363
10942.....257
10956.....92
10956.PN16.....92
10983.....109
11003.....373
11087.....109
11088.....109
11103.....258
11322.....298
11323.....298
11335.....298
11376.....172
11521.....235
11521.....293
11521.DSP40....293
11521.FM.....293
11637.....163
11716.....226
11720.....299
11724.....163
11749.FM.....247
11771.....76
11834.....289
11898.....373
11902.FM.....247
11921.FM.....247
11926.....57
11952.....72
12024.FM.....247
12048.....76
12072.....160
12094.....201
12096.....201
12232.....373
12349.....75
12371.....242
12405.....222
12405.....226
12481.....203
12483.....203
12485.....203
12507.....298
12521.....298
12523.....298
12530.....214
12543.....39
12551.....373
12556.....300
12578.....300
12600.....76
12601.....76
12602.....76
12603.....76
12604.....76
12630.....299
12639.....211
12640.....211
12641.....211
12642.....211
12643.....211
12669.....215
12669.....226
12678.....226
12697.....95
12712.....373
12742.....235
12749.....226
12782.....250
12784.....250
12789.....226
12791.....226
12839.....372
12855.....373
12873.....178
12900.....97
12933.....372
12955.....373
12960.....212
13024.....235
13087.....286
13092.....286
13111.....258
13113.....53
13114.....53
13116.....72
13117.....201
13118.....201
13119.....201
13120.....201
13121.....211
13122.....211
13123.....211
13129.....224
13131.....38
13132.....162
13134.....19
13181.....18
13188.....241
13204.....293
13205.....293
13210.....61
13211.....61
13212.....61
13213.....61
13214.....61
13215.....61
13218.....286
13218.AV 286
13219.....286
13220.....286
13221.....286
13222.....286
13223.....286
13224.....286
13225.....286
13226.....286
13229.....286
13229.AV 286
13230.....286
13236.....223
13237.....225
13238.....225
13239.....225
13240.....374
13250.....60
13278.....61
13292.....257
13300.....265
13304.....265
13341.....62
13431.....160
13448.....402
13452.....401
13459.....330
13461.....330
13496.....178
13550.....239
13587.....46
13605.....105
13606.....105
13610.....112
13611.....112
13612.....261
13615.....230
13637.....18
13641.....19
13645.....289
13669.....46
13670.....46
13671.....46
13672.....46
13673.....46
13675.....46
13677.....230
13683.....46
13684.....46
13685.....46
13686.....46
13687.....46
13689.....46
13690.....46
13691.....46
13692.....46
13693.....46
13694.....46
13696.....46
13718.....17
13720.....21
13721.....21
13722.....21
13723.....26
13904.....241
13917.....241
13919.....241
13930.....234
13940.....256
13955.....190
14018.....242
14025.....96
14067.....264
14088.....360
14089.....360
14102.....189
14196.....65
14213.....65
14230.....109
14246.....214
14252.....214
14254.....214
14300.....65
14356.....240
14384.....196
14466.....325
14468.....57
14475.....373
14476.....65
14483.....65
14497.....47
14689.....270
14689.AV 270
14757.....211
14758.....211
14782.....209
14794.....362
14840.....394
14865.....170
14918.....238
14930.....64
14952.....360
14966.....233
14980.....23
15006.....207
15026.....197
15068.....170
15070.....188
15099.....211
15100.....211
15107.....194
15184.....410
15188.....410
15190.....410
15211.....384
15221.....239
15246.....239
15278.....191
15309.....211
15352.....198
15414.....84
15542.....185
15544.....185
15562.....272
15563.....178
15590.....311
15604.....311
15632.....178
15645.....178
15656.....394
15661.....394
15702.....394
15726.....394
15727.....394
15814.....327
15848.....368
15849.....368
15860.....228
15862.....161
15906.....178
15911.....216
15919.....411
15920.....403
15921.....406
15990.....168
15996.....146
16000.....217
16004.....218
16005.....218
16006.....372
16007.....282
16008.....265
16014.....82
16015.....82
16016.....82
16017.....82
16018.....82
16019.....82
16020.....82
16021.....82
16022.....82
16023.....82
16024.....82
16025.....82
16026.....82
16027.....82
16028.....233
16029.....233
16030.....233
16031.....233
16032.....233
16033.....233
16034.....64
16035.....64
16035.BS336.....64
16036.....64
16037.....64
16038.....292
16039.....292
16040.....292
16041.....292
16042.....292
16043.....292
16044.....292
16048.38 19
16048.400.....19
16051.....232
16052.....232
16053.....232
16054.....232
16055.....232
16057.....365
16057.BZE 365
16058.....365
16059.....365
16063.....339
16064.....228
16065.....216
16067.....216
16068.....365
16069.....365
16076.....372
16078.....357
16079.....65
16081.....228
16082.....355
16083.....205
16084.....205
16085.....216
16086.....228
16087.....72
16088.....72
16093.....257
16094.....77
16096.....85
16096.ROUGE.....63
16098.....217
16100.....413
16101.....413
16102.....413
16103.....412
16104.....412
16107.....407
16108.....408
16109.....414
16110.....413
16111.....338
16112.....338
16113.....338
16115.....413
16116.....339
16123.....339
16128.....341
16129.....341
16136.....340
16138.....397
16141.....408
16145.....372
16153.....257
16160.....204
16161.....373
16162.....342
16172.....204
16173.....204
16174.....204
16175.....204
16176.....204
16180.....339
16183.....273
16183.AV 273
16184.....47
16186.....218
16187.....47
16190.....399
16195.....355
16200.....341
16201.....341
16208.....384
16209.....384
16211.....384
16214.....75
16215.....204
16219.....21
16224.....374
16231.....212
16234.....384
16239.....374
16244.....271
16262.....231
16263.....231
16264.....231
16265.....229
16266.....229
16267.....229
16270.....339
16272.....204
16273.....339
16274.....339
16281.....372
16363.....404
16364.....404
16373.....352
16375.....372
16376.....338
16389.....344
16390.....344
16394.....252
16412.....372
16413.....372
16420.....384
16421.....384
16422.....384
16423.....384
16424.....384
16425.....384
16426.....384
16431.....358
16444.....271
16444.AV 271
16458.....384
16505.....342
16506.....342
16507.....342
16508.....342
16510.....352
16511.....345
16512.....374
16517.....372
16524.....374
16525.....339
16527.....63
16531.....345
16532.....339
16533.....373
16534.....408
16535.....342
16536.....355
16559.....252
16569.....261
16575.....345
16576.....339
16577.....339
16578.....342
16579.....339
16580.....339
16581.....373
16582.....373
16597.....306
16629.....373
16630.....374
16631.....413
16640.....21
16641.....251
16645.....106
16646.....106
16655.....407
16656.....212
16657.....212
16690.....339
16730.....46
16731.....46
16732.....46
16733.....46
16734.....46
16741.....375
16747.....339
16748.....339
16749.....339
16760.....250
16879.....251
16894.....308
16916.....374
16925.....82
17017.....410
17020.....410
17030.....266
17038.....84
17038.....276
17090.....47
17171.....372
17179.....163
17294.....184
17316.....178
17346.....372
17347.....372
17348.....178
17362.....376
17497.....78
17506.....78
17518.....211
17548.....81
17557.....220
17581.....225
17643.....303
17644.....303
17687.....324
17739.....46
17748.....78
17751.....78
17754.....78
17803.....81
17806.....81
17832.....55
17832.Instantaneous 55
17843.....369
17864.....410
17865.....410
17866.....410
17867.....410
17868.....410
17869.....410
17872.....81
17874.....81
17876.....81
17877.....172
17892.....81
17893.....81
17906.....372

17907 373
17919 324
17965 369
17991 78
18020 236
18046 326
18065 91
18081 360
18082 360
18253 176
18261 176
18285 176
18293 176
18306 177
18342 146
18349 218
18350 16
18357 16
18364 16
18371 16
18373 16
18375 16
18400 17
18403 78
18404 78
18405 256
18406 178
18407 178
18410 204
18418 304
18426 204
18437 304
18443 415
18447 256
18458 21
18459 21
18463 270
18464 270
18465 270
18466 270
18467 270
18468 270
18485 21
18486 21
18487 21
18490 23
18494 23
18497 42
18501 43
18502 42
18506 43
18506.DSP40 43
18522 36
18531 36
18536 44
18538 45
18544 37
18547 37
18548 37
18550 37
18552 37
18553 37
18554 305
18555 38
18556 38
18564 26
18568 26
18569 26
18570 158
18571 158
18572 158
18573 158
18574 158
18575 158
18576 158
18577 158
18578 158
18579 158
18590 158
18591 158
18592 158
18593 158
18594 162
18595 162
18596 162
18597 162
18598 162
18599 162
18600 162
18601.NST 162
18602 162
18603 162
18604 159
18631 225
18632 225
18633 225
18634 225
18635 225
18636 225
18637 220
18638 220
18639 220
18640 176
18646 369
18647 369
18648 369
18649 414
18653 159
18655 55
18658 76
18659 76
18673 229
18689 57
18703 184
18747 204
18748 204
18749 204
18750 204
18751 204
18752 204
18753 204
18754 204
18755 205
18756 205
18757 205
18758 205
18759 205
18760 205
18761 205
18762 205
18763 205
18764 205
18765 205
18766 205
18801 231
18802 231
18803 231
18804 305
18806 229
18813 217
18814 217
18815 217
18818 96
18819 368
18820 368
18821 368
18822 368
18823 368
18824 170
18825 170
18828 207
18836 248
18837 248
18845 414
18846 334
18855 334
18863 392
18867 170
18924 364
18973 234
18992 21
19023 168
19063 168
19100 184
19131 56
19140 364
19142 364
19144 364
19146 364
19156 364
19158 364
19160 364
19162 364
19164 364
19166 364
19168 364
19170 364
19178 364
19180 364
19188 364
19190 364
19192 364
19194 364
19198 364
19200 364
19202 364
19204 364
19206 364
19208 364
19210 364
19212 364
19214 364
19216 392
19235 369
19360 211
19368 31
19417 361
19419 361
19425 362
19426 362
19427 362
19428 362
19429 362
19430 362
19431 362
19432 362
19477 215
19541 383
19542 383
19543 383
19567 410
19568 410
19569 410
19570 410
19571 410
19612 160
19642 369
19647 35
19652 41
19657 369
19659 259
19675 259
19684 368
19699 176
19703 176
19708 408
19722 221
19801 368
19821 360
19867 176
19871 176
19875 176
19955 178
19988 391
20013 56
20024 381
20049 72
20076 366
20102 159
20141 165
20232 211
20247 173
20295 185
20344 122
20350 123
20351 221
20352 259
20353 259
20402 121
20432 117
20439 240
20473 239
20507 178
20549 329
20696 153
20721 176
20726 128
20749 381
20758 184
20803 91
20803 93
20803 97
20803 101
20803 108
20810 56
20814 56
20823 336
20835 313
20835 343
20836 343
20837 343
20861 283
20864 283
20878 128
20922 339
20925 339
20928 339
20931 46
20932 46
20933 46
20934 46
20936 46
20970 106
20976 413
21005 118
21023 373
21035 339
21126 368
21131 368
21143 309
21151 142
21189 118
21205 261
21253 250
21340 220
21415 161
21558 210
21583 343
21593 362
21632 184
21653 144
21655 374
21665 322
21683 360
21686 178
21716 209
21723 179
21758 231
21778 172
21780 184
21867 202
21871 202
21875 202
21882 211
21884 211
21886 240
21922 304
21948 209
21995 210
21998 209
21999 209
22000 209
22001 210
22004 209
22005 209
22006 210
22007 210
22008 210
22009 210
22011 109
22011 111
22011 142
22011 145
22040 415
22041 161
22060 368
22062 368
22064 368
22067 178
22077 368
22078 368
22083 368
22098 411
22102 368
22113 355
22122 169
22123 169
22126 165
22127 165
22166 209
22169 210
22170 210
22180 210
22183 210
22184 210
22185 210
22186 210
22187 210
22205 111
22205 145
22209 339
22210 339
22211 339
22217 111
22218 336
22228 210
22231 211
22252 229
22267 231
22329 109
22343 169
22344 169
22347 165
22348 165
22374 357
22375 357
22376 357
22377 181
22405 168
22434 213
22466 21
22477 46
22478 46
22479 46
22480 46
22481 46
22483 46
22505 163
22548 46
22549 46
22550 46
22551 46
22552 46
22554 46
22612 224
22710 46
22711 46
22712 46
22713 46
22714 46
22716 46
22727 83
22730 83
22825 23
22831 46
22832 46
22833 46
22834 46
22835 46
22837 46
22844 368
22845 368
22901 20
22959 302
22969 21
22975 46
22976 46
22977 46
22978 46
22979 46
22981 46
22983 26
22989 46
22990 46
22991 46
22992 46
22993 46
22995 46
23002 213
23121 294
23122 294
23124 294
23125 294
23127 294
23135 63
23146 302
23153 391
23160 17
23223 213
23274 170
23276 368
23351 391
23416 272
23421 275
23462 206
23466 206
23492 162
23505 183
23536 261
23554 218
23558 218
23989 174
24038 174
24042 174
24046 174
24079 174
24161 46
24162 46
24163 46
24164 46
24165 46
24167 46
24169 174
24174 174
24180 255
24194 162
24231 178
24260 178
24263 178
24276 366
24304 79
24343 381
24361 381
24377 174
24435 162
24498 271
24535 367
24539 391
24566 60
24590 101
24682 391
24699 283
24724 258
24743 267
24760 391
24763 248
24780 83
24781 83
24782 83
24783 83
24784 83
24785 83
24786 83
24787 83
24788 83
24789 83
24790 83
24791 83
24792 211
24797 46
24798 46
24804 46
24805 46
24806 46
24807 46
24809 46
24811 46
24812 46
24813 46
24814 46
24816 46
24818 46
24819 46
24855 301
24866 211
24867 301
24890 46
24892 46
24893 46
24894 46
24952 206
24960 183
24981.DSP40 20
24985 67
24997 67
25002 264
25010 67
25015 67
25020 265
25021 268
25022 267
25038 79
25039 79
25052 218
25053 23
25098 226
25167 175
25199 300
25203 300
25217 21
25269 302
25272 212
25364 180
25422 174
25428 166
25459 284
25506 369
25521 179
25533 74
25581 30
25593 160
25597 160
25603 160
25608 163
25686 311
25702 201
25712 212
25728 385
25729 385
25734 165
25833 178
25842 302
25843 302
25844 302
25875 168
25916 160
25921 160
25947 174
26043 407
26044 407
26045 407
26046 407
26142 258
26205 414
26206 414
26237 399
26265 283
26383 283
26413 212
26421 261
26469 284
26469.AV 284
26488 330
26489 330
26490 331
26491 331
26492 331
26493 331
26494 331
26495 330
26544 139
26545 166
26646 134
27017 369
27023 174
27048 269
27105 302
27196 322
27197 384
27198 385
27218 240
27232 366
27235 240
27258 365
27262 366
27264 322
27265 13
27269 147
27308 366
27310 365
27422 416
27487 67
27507 314
27512 314
27518 389
27544 366
27546 365
27564 46
27565 46
27566 46
27567 46
27568 46
27570 46
27580 365
27621 14
27642 366
27655 13
27660 14
27698 314
27700 314
27717 213
27763 114
27807 314
27812 380
27841 178
27844 178
27846 380
27847 178
27911 315
27913 315
27916 380
27930 315
27959 381
27967 253
27980 166
27988 128
27997 314
28005 62
28006 170
28011 170
28062 32
28066 74
28102 365
28107 195
28157 136
28172 366
28173 356
28174 356
28175 356
28176 258
28188 136
28289 52
28291 52
28293 52
28294 52
28317 328
28379 22
28412 320
28414 315
28417 314
28434 33
28444 174
28451 256
28461 394
28481 394
28485 360
28496 320
28514 363
28515 360
28516 365
28517 365
28518 365
28519 299
28522 301
28523 301
28596 16
28597 16
28598 16
28599 17
28600 17
28601 17
28605 21
28606 20
28607 21
28608 20
28609 21
28610 20
28611 21
28612 20
28613 20
28614 20
28615 21
28616 20
28617 21
28618 20
28619 21
28620 20

POK France - ZI Les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCIA
Tel.: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: info@pok.fr - Web: www.pok.fr

28621.....21
28622.....20
28623.....21
28624.....20
28625.....21
28626.....20
28627.....21
28628.....20
28629.....21
28630.....20
28631.....20
28632.....20
28633.....21
28634.....20
28635.....21
28636.....20
28637.....21
28638.....20
28639.....21
28640.....20
28641.....21
28642.....20
28643.....21
28644.....20
28645.....21
28646.....20
28647.....21
28648.....20
28649.....21
28650.....20
28651.....20
28652.....20
28653.....20
28654.....20
28655.....20
28656.....20
28657.....20
28658.....20
28659.....20
28660.....20
28661.....20
28662.....20
28663.....22
28664.....23
28665.....22
28666.....22
28667.....23
28668.....22
28669.....23
28670.....22
28671.....23
28672.....22
28673.....22
28674.....26
28675.....26
28676.....26
28677.....26
28678.....24
28679.....24
28680.....24
28681.....24
28682.....24
28683.....24
28684.....24
28685.....24
28686.....24
28687.....24
28688.....35
28689.....35
28690.....41
28691.....41
28693.....234
28694.....80
28697.....74
28698.....161
28706.....82
28707.....82
28708.....82
28709.....82
28710.....82
28711.....82
28712.....82
28713.....82
28714.....82
28715.....82
28716.....82
28717.....82
28718.....82
28719.....82
28720.....82
28741.....361
28752.....269
28766.....269
28770.....141
28850.....211
28884.....31
28905.....403
28912.....403
28918.....254
28944.....254
28962.....255
29001.....221
29072.....404
29085.....168
29088.....168
29100.....13
29113.....13
29142.....163
29152.....174
29161.....174
29176.....109
29209.....168
29225.....143
29234.....319
29250.....315
29253.....306
29281.....13
29285.....13
29289.....32
29290.....32
29297.....109
29307.....180
29313.....314
29314.....314
29315.....314
29316.....315
29317.....314
29318.....314
29319.....314
29322.....315
29323.....315
29329.....315
29340.....283
29349.....138
29361.....403
29367.....151
29368.....151
29369.....138
29372.....152
29373.....149
29374.....149
29403.....142
29403.....145
29411.....108
29412.....108
29413.....108
29414.....416
29415.....404
29428.....113
29437.....163
29440.....271
29447.....126
29457.....175
29471.....303
29472.....303
29473.....303
29474.....303
29502.....309
29524.....307
29525.....307
29601.BSP 93
29736.....359
29799.....163
29804.....163
29902.....168
29918* 223
29921* 223
29956.....303
29983.....221
30043.....359
30046.....359
30052.....53
30052.FF1.....53
30146.....161
30169.....316
30229.....168
30233.....376
30261.....325
30292.....326
30366.....310
30366.....405
30384.....327
30387.....327
30418.....328
30521.....334
30521.C52 334
30527.....154
30577.....211
30612.....165
30675.....209
30697.....316
30727.....368
30730.....320
30742.....318
30746.....318
30749.....317
30790.....390
30799.....323
30807.....316
30845.....161
30848.....164
30851.....168
30904.....319
30963.....373
30969.....84
30969.....276
31162.....369
31179.....369
31230.....369
31280.....368
31291.....368
31293.....368
31296.....368
31297.....368
31298.....368
31323.....125
31338.....234
31369.....366
31373.....365
31427.....273
31430.....273
31433.....273
31439.....316
31459.....368
31481.....287
31485.....94
31538.....287
31825.....366
31830.....366
32012.....148
32054.....183
32127.....287
32129.....287
32131.....359
32191* 273
32256.....283
32313.....368
32394.....219
32394.Storz.....219
32403* 273
32474.....365
32483.....366
32542.....29
32542.Storz.....29
32582.....90
32589.....316
32590.....316
32634.....316
32648.....250
32662.....368
32677.....283
32701.....30
32701.Storz.....30
32721.....128
32724.....283
32741.....159
32751.....255
32768.....373
32779.....271
32790.....255
32826.....219
32826.Storz.....219
32899.....71
32955.....365
32957.....365
32972.....335
32972.ALLEMAND... 335
32972.ANGLAIS 335
32973.....335
32973.ALLEMAND... 335
32973.ANGLAIS 335
32974.....335
32974.ALLEMAND... 335
32974.ANGLAIS 335
32975.....335
32975.ALLEMAND... 335
32975.ANGLAIS 335
32986.....358
33192.....358
33220.....318
33225.....316
33236.....310
33236.....405
33348.....128
33375.....127
33416.....248
33508.....248
33529.....181
33542.....309
33544.....309
33565.....336
33609.....274
33643.....98
33730.....412
33761.....335
33764.....66
33796.....313
33796.....343
33818.....278
33821.....279
33824.....280
33828.....283
33837.....416
33863.....63
33896.....373
33897.....120
33936.....182
33985.....366
34031.....180
34035.....140
34079.....167
34110.....128
34153.....313
34153.....343
34171.....374
34188.....192
34289.....274
34333.....373
34343.....119
34377.....119
34434.....96
34435.....96
34439.....97
34447.....160
34457.....119
34477.....159
34501.....256
34502.....256
34578.....170
34593.....221
34646.....99
34678.....367
34701.....355
34705* 138
34755.....283
34840.....180
34847.....317
34901.....193
35043.....403
35102.....221
35180.....321
35181.....321
35198.....367
35291.....316
35292.....316
35295.....167
35415.....238
35528.....275
35537.....275
35558.....142
35558.....145
35582* 26
35582.Storz* 26
35585* 26
35585.Storz* 26
35588* 26
35588.Storz* 26
35591.....25
35591.Storz.....25
35594.....25
35594.Storz.....25
35597.....25
35597.Storz.....25
35600.....160
35600.....160
35603.....160
35606.....160
35648.....162
35649.....71
35666.....378
35667.....378
35669.....162
35673.....162
35676.....378
35677.....378
35685.....373
35698.....358
35702.....359
35703.....359
35704.....358
35707.....51
35708.....51
35710.....373
35712.....358
35723.....358
35733.....358
35792.....355
35797.....397
35851.....359
35853.....162
35861.....162
35865.....162
35894.....54
35929.....357
35971.....355
35972.....356
35980.....355
35982.....384
35987.....355
35994.....397
35997.....355
37006.....264
37009.....264
37012.....63
37021.....264
37023.....264
37025.....373
37049.....274
37055.....269
37074.....373
37077.....270
37108.....279
37119.....373
37127.....160
37133.....221
37136.....160
37139.....160
37142* 23
37148* 23
37151.....160
37154* 23
37181.....359
37184.....389
37200.....358
37215.....161
37228.....392
37233.....161
37251.....98
37254.....389
37293.....90
37296.....150
37302.....98
37305.....98
37308.....110
37309.....100
37322.....270
37323.....270
37324.....270
37325.....270
37333.....159
37344.....66
37347.....66
37367.....66
37370.....66
37390.....122
37395.....372
37426.....115
37481* 273
37584.....183
37950.....381
37951.....381
37952.....381
37953.....381
37954.....381
37955.....381
38026.....168
38041.....166
38071.....178
38311.....133
90017.....62
90018.....61
TC000995.....137
TC006022.....137
TC009277.....135

POK

FIREFIGHTING EQUIPMENT

POK SAS - ZI les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tel: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: export@pok.fr - web: www.pok.fr

RCS : Troyes 90 B 279

Textos, fotos, ilustración extracontractuales.
Los informacion presentada en este catalogo pueden cambios
sin previo aviso o notificacion.
No tirar en la vía pública

POK
FIREFIGHTING EQUIPMENT

POK SAS - ZI les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tel: +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax: +33 (0)3 25 39 84 90 - Email: export@pok.fr - web: www.pok.fr

UL REGISTERED FIRM

Quality Management LQP ISO 9001

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM