



Température : - 30°C à + 100°C (NBR) / - 25°C à + 200°C (FKM)
 Temperatura : - 30°C hasta + 100°C (NBR)
 - 25°C hasta + 200°C (FKM)



Fluide : eau, huile
 Fluido : agua, aceite



Pression
 Presión



Obturation double
 Obturación doble

Caractéristiques techniques

Le profil des coupleurs mâles des séries FEM, FEC et IF est conforme à norme ISO 16028. Ces coupleurs ont une connexion et déconnexion sans fuite. Grâce au design des clapets ces coupleurs ont une perte de charge réduite, ce qui génère des économies d'énergie. Ils existent en version standard en acier, ainsi qu'en acier inoxydable.

Avantages

- Peuvent être connectés d'une seule main.
- Verrouillage de sécurité pour empêcher une déconnexion accidentelle.
- FEC avec éliminateur de pression offre une connexion sans effort sous pression statique (jusqu'à la pression de service).
- FEMP et FECP avec système "push-pull" sont meilleure solution pour les systèmes multicoupleurs ou lorsque le coupleur est fixé sur une installation.

Especificaciones

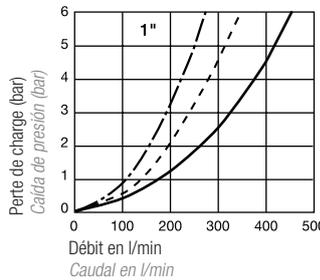
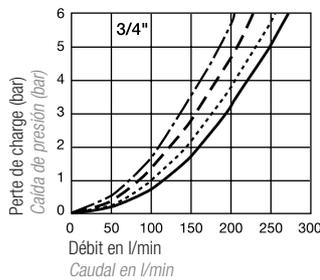
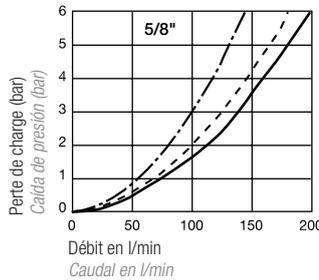
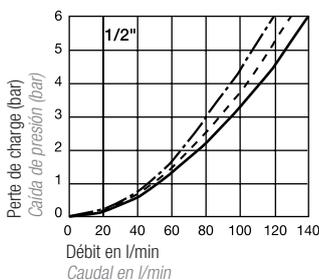
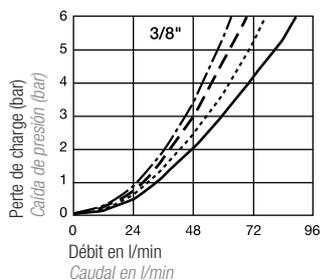
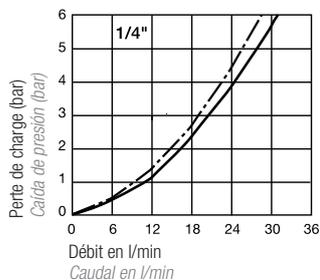
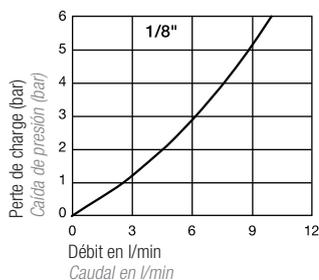
El perfil de los acopladores macho de la serie GEF, FEC y IF cumple con la norma ISO 16028. Estos acopladores tiene una conexión y desconexión sin fugas. Gracias al diseño de las válvulas de estos acopladores tienen una caída de presión reducida, que genera un ahorro de energía. Disponibles en versión estándar o acero, así como acero inoxidable.

Ventajas

- Se puede conectar con una mano.
- Bloqueo de seguridad para evitar la desconexión accidental.
- FEC con eliminador de presión proporciona conexión sin esfuerzo bajo presión estática (hasta la presión de operación).
- FEMP y PCCC con el sistema „push-pull“ es mejor para sistemas de módulos múltiples o cuando el acoplador se fija en una instalación.

Débit avec huile de viscosité 32cSt à 40°C suivant ISO 7241-2 - 2000

Caudal con aceite de viscosidad 32cSt hasta 40°C según ISO 7241-2 - 2000



- FEM standard / FEM estándar
- - - - Éliminateur de pression des deux côtés / Despresurizador de ambos lados
- - - - Éliminateur de pression du côté coupleur femelle / Despresurizador del lado acoplador hembra
- - - - Éliminateur de pression du côté coupleur mâle / Despresurizador del lado acoplador macho
- - - - Éliminateur de pression d'un seul côté (pas de différence de perte de charge/débit pour les coupleurs) / Despresurizador de un único lado (no diferencias de caída de presión/caudal para los acopladores)

Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

53, route des Contamines
 74370 Argonay - France

Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

info@bmsfrance.eu

www.bmsfrance.eu

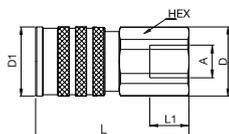


Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube



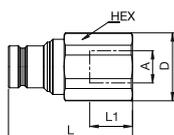
Raccords anti-pollution standard / Enchufes anti-polución estándar

Coupleur / Acoplador



Taille Tamaño	Filetage A Rosca A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	D1 mm	Bar	Réf. standard joint NBR Ref. estándar junta NBR
1/8"	G 1/8	19	40	8	20,5	20	450	BPXC1818
1/4"	G 1/4	27	64	12	29,5	29	315	BPXC1414
1/4"	G 3/8	27	64	12	29,5	29	315	BPXC1438
3/8"	G 3/8	30	71	12	32,0	32	250	BPXC3838
3/8"	G 1/2	30	73	14	32,0	32	250	BPXC3812
1/2"	G 1/2	36	76	14	40,0	39	250	BPXC1212
1/2"	G 3/4	36	80	16	40,0	39	250	BPXC1234
5/8"	G 3/4	40	82	16	43,0	42	250	BPXC5834
3/4"	G 3/4	46	96	16	50,0	46	250	BPXC3434
3/4"	G 1	46	102	18	50,0	46	250	BPXC341
1"	G 1	55	105	18	60,0	55	200	BPXC11
1"	G 1 1/4	55	106	19	60,0	55	200	BPXC1114

About / Muñones



Taille Tamaño	Filetage A Rosca A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	D1 mm	Bar	Réf. standard joint NBR Ref. estándar junta NBR
1/8"	G 1/8	17	35	8	18,6	-	450	BPXA1818
1/4"	G 1/4	22	22	12	24,5	-	315	BPXA1414
1/4"	G 3/8	22	22	12	24,5	-	315	BPXA1438
3/8"	G 3/8	30	30	12	32	-	250	BPXA3838
3/8"	G 1/2	30	30	12	32	-	250	BPXA3812
1/2"	G 1/2	36	66	14	40	-	250	BPXA1212
1/2"	G 3/4	36	70	16	40	-	250	BPXA1234
5/8"	G 3/4	36	71	16	40	-	250	BPXA5834
3/4"	G 3/4	46	77	16	50	-	250	BPXA3434
3/4"	G 1	46	83	18	50	-	250	BPXA341
1"	G 1	55	89	18	60	-	200	BPXA11
1"	G 1 1/4	55	90	19	60	-	200	BPXA1114

Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

🏠 53, route des Contamines
74370 Argonay - France

☎ Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

✉ info@bmsfrance.eu

@ www.bmsfrance.eu

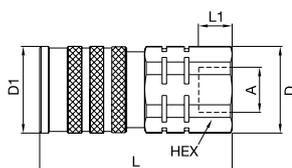


Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube



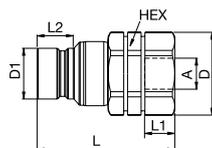
Raccords anti-pollution inox / Enchufes anti-polución inox

Coupleur / Acoplador



Taille Tamaño	Filetage A Rosca A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	D1 mm	Bar	Réf. Inox avec joint FKM Ref. Inox con junta FKM
1/4"	G 1/4	27	64	12	29,5	29	315	BPXC1414SS
3/8"	G 3/8	30	71	12	32,0	32	250	BPXC3838SS
3/8"	G 1/2	30	73	14	32,0	32	250	BPXC3812SS
1/2"	G 1/2	36	76	14	40,0	39	250	BPXC1212SS
1/2"	G 3/4	36	80	16	40,0	39	250	BPXC1234SS
5/8"	G 3/4	40	82	16	43,0	42	250	BPXC5834SS
3/4"	G 3/4	46	96	16	50,0	46	250	BPXC3434SS
3/4"	G 1	46	102	18	50,0	46	250	BPXC341SS
1"	G 1	55	109	20	60,0	55	200	BPXC11SS
1"	G 1 1/4	55	105	18	60,0	55	200	BPXC1114SS

About / Muñones



Taille Tamaño	Filetage A Rosca A	HEX mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	D1 mm	Bar	Réf. Inox avec joint FKM Ref. Inox con junta FKM
1/4"	G 1/4	22	49	12	11,3	24,5	16,1	315	BPXA1414SS
3/8"	G 3/8	30	58	12	16,1	32	19,7	250	BPXA3838SS
3/8"	G 1/2	30	60	12	16,1	32	19,7	250	BPXA3812SS
1/2"	G 1/2	36	66	14	17,0	40	24,5	250	BPXA1212SS
1/2"	G 3/4	36	70	16	17,0	40	24,5	250	BPXA1234SS
5/8"	G 3/4	36	71	16	17,7	40	27	250	BPXA5834SS
3/4"	G 3/4	46	77	16	22,0	50	30	250	BPXA3434SS
3/4"	G 1	46	83	18	22,0	50	30	250	BPXA341SS
1"	G 1	55	89	20	23,3	60	36	200	BPXA11SS
1"	G 1 1/4	55	89	18	23,3	60	36	200	BPXA1114SS

Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

53, route des Contamines
74370 Argonay - France

Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

info@bmsfrance.eu

www.bmsfrance.eu

Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube