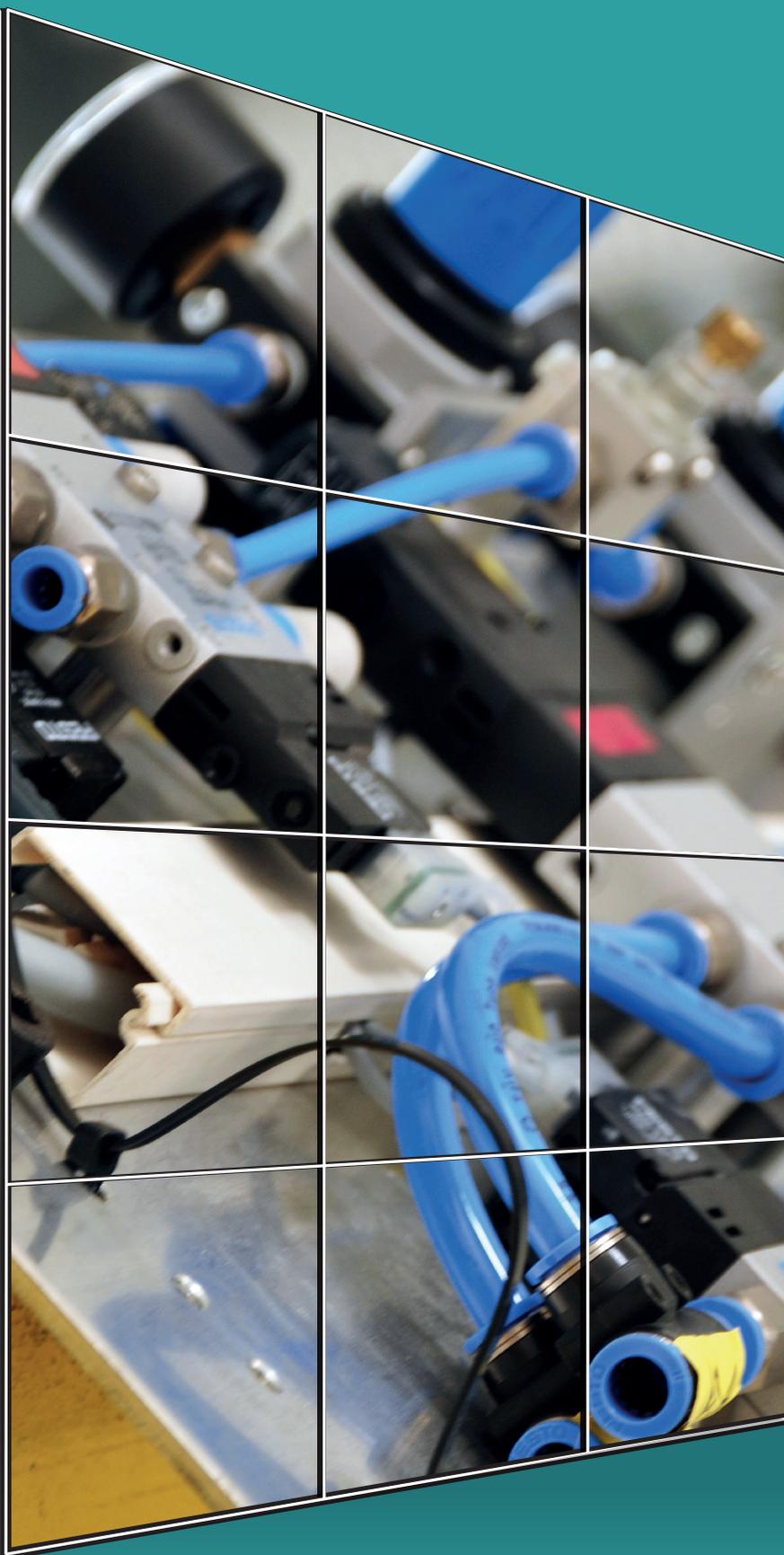


08 Pneumatique



Tubes et tuyaux pneumatiques... 995

Tubes polyamide.....	997
Tubes polyuréthane	999
Multitubes	1001
Spiralés	1002
Tubes et tuyaux pneumatiques	1003
Tuyaux auto-serrants	1004
Soufflettes	1005

Raccords pneumatiques..... 1009

Raccords instantanés	1011
Régleurs de débit.....	1033
Raccords à fonctions.....	1038
Raccords universels laiton	1041
Raccords universels inox	1048
Raccords Metrulok	1049
Adaptateurs pneumatiques	1051
Raccords pour tuyaux	1059
Raccords divers	1062
Raccords silencieux.....	1063
Coupleurs pour fluides industriels profil non ISO	1064
Coupleurs pneumatiques ISO B DN6.....	1067
Coupleurs pneumatiques ISO B DN8.....	1068
Coupleurs pneumatiques ISO B	1070
Coupleurs pneumatiques profil Européen DN 7,2.....	1071
Coupleurs pneumatiques ISO C.....	1072
Coupleurs moulés DN8.....	1074

Distributeurs pneumatiques..... 1077

Distributeurs en ligne.....	1080
Distributeurs à poignée rotative	1085
Distributeurs en îlots.....	1087
Distributeurs en îlots VQC	1092
Distributeurs Iso.....	1093
Accessoires de distributeurs.....	1096
Boutons-poussoirs diam 22 mm	1098
Logique pneumatique.....	1099

Actionneurs pneumatiques 1101

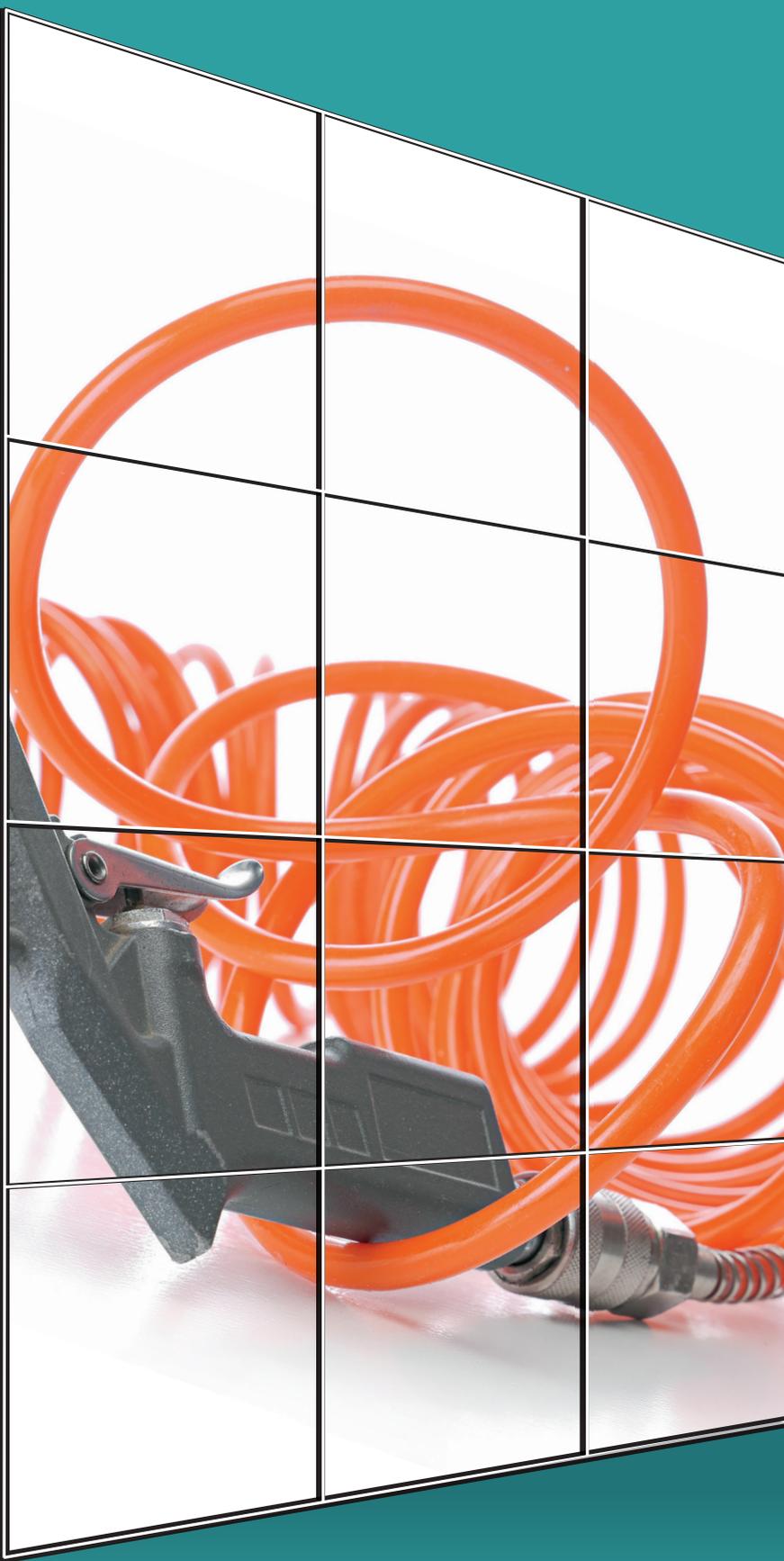
Vérins à cartouche	1103
Vérins linéaires simple effet ISO 6432	1103
Vérins linéaires double effet ISO 6432.....	1104
Fixations pour vérins ISO 6432	1107
Vérins linéaires compacts.....	1108
Vérins linéaires à tige ISO/VDMA.....	1110
Fixations pour vérins ISO/VDMA.....	1113
Vérins linéaires à tige CNOMO	1116
Fixations pour vérins CNOMO	1116
Pincés pneumatiques	1117
Capteurs magnétiques	1118

Réseaux et traitement de l'air.. 1121

Réseaux d'air comprimé.....	1123
Traitement d'air Parker	1127
Accessoires pour traitement d'air Parker	1129
Traitement d'air SMC.....	1130
Accessoires pour traitement d'air SMC.....	1133
Traitement d'air ASCO.....	1135
Accessoires pour traitement d'air ASCO	1136

Tubes et tuyaux pneumatiques

Tubes polyamide.....	997
Tubes polyuréthane	999
Multitubes	1001
Spiralés	1002
Tubes et tuyaux pneumatiques	1003
Tuyaux auto-serrants	1004
Soufflettes.....	1005



vous présentent leur sélection ÉCO de tubes et tuyaux techniques...

Soyons ÉCO-logiques



Tube polyamide, alternative au PA12 avec meilleure disponibilité et prix identique :

- Matériau bio sourcé, sans silicone
- Bonne résistance chimique
- Haute résistance en température et pression
- Forte résistance aux chocs et à l'abrasion
- Excellente flexibilité et petit rayon de courbure



Soyons ÉCO-nomiques

Kit soufflette prêt à l'emploi composé d'une soufflette, d'un tube spiralé longueur 4 mètres, diamètre extérieur 8 mm et une connexion R1/4".

Économisez 10 % par rapport à l'achat des éléments séparés. Nouveau conditionnement en sachet plastique individuel.

Adoptez l'ÉCO-attitude avec Mabéo Industries et Parker !

Tubes polyamide

Tubes 1025P en longueur de 25 mètres

Tubes polyamide semi-rigides, calibrés 25 mètres série 1025P. Offrent une excellente résistance à la pression et à la température combinée à une excellente compatibilité chimique.



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	BLANC		BLEU		GRIS		JAUNE		VERT	
		Réf.fab.	Code								
1,8	3	1025P03 00 18	159434W	1025P03 04 18	649812M	-	-	-	-	-	-
2	4	1025P04 00	155353H	1025P04 04	155358K	1025P04 06	649813X	1025P08 05	155370M	1025P04 02	163419V
2,7	4	1025P04 00 27	155354S	1025P04 04 27	160284M	1025P04 06 27	649814I	1025P04 05 27	157742A	1025P04 02 27	157741P
3,3	5	1025P05 00 33	155359V	1025P05 04 33	649819L	-	-	-	-	-	-
4	6	1025P06 00	155360G	1025P06 04	155363N	1025P06 06	649820W	1025P04 05	166137T	1025P06 02	155361R
6	8	1025P08 00	155364Y	1025P08 04	155368Q	1025P08 06	649823D	1025P06 05	166138E	1025P08 02	155366U
8	10	1025P10 00	155371X	1025P10 04	174876A	1025P10 06	649826K	1025P10 05	174877L	1025P10 02	177173V
7,5	10	1025P10 00 75	155372I	1025P10 04 75	199918S	-	-	-	-	-	-
9	12	1025P12 00 09	155374E	1025P12 04 09	649831N	-	-	-	-	-	-
10	12	1025P12 00	155373T	1025P12 04	165073P	-	-	-	-	-	-
11	14	1025P14 00 11	161461L	1025P14 04 11	649836Q	-	-	-	-	-	-
11	16	-	-	1025P16 04 13	1164067	-	-	-	-	-	-
12	14	1025P14 00	155375P	1025P14 04	199928Y	-	-	-	-	-	-
13	16	1025P16 00 13	155378W	-	-	-	-	-	-	1025P16 02 13	1164065

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	NOIR		NOIR ANTIÉTINCELLES GAINÉS		ROUGE		ROUGE ANTIÉTINCELLES GAINÉS	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
1,8	3	-	-	-	-	-	-	-	-
2	4	1025P04 01	169861H	-	-	1025P04 03	155356O	-	-
2,7	4	1025P04 01 27	155355D	-	-	1025P04 03 27	155357Z	-	-
3,3	5	1025P05 01 33	649818A	-	-	-	-	-	-
4	6	1025P06 01	161460A	1025P06V01	391269X	1025P06 03	155362C	1025P06V03	747233B
6	8	1025P08 01	155365J	1025P08V01	391270I	1025P08 03	155367F	1025P08V03	568698A
8	10	1025P10 01	166139P	1025P10V01	649827V	1025P10 03	166140A	-	-
7,5	10	1025P10 01 75	012950W	-	-	-	-	-	-
9	12	1025P12 01 09	649830C	-	-	-	-	-	-
10	12	1025P12 01	061978M	1025P12V01	649832Y	1025P12 03	1108077	-	-
11	14	1025P14 01 11	649835F	-	-	-	-	-	-
11	16	-	-	-	-	-	-	-	-
12	14	1025P14 01	199926C	-	-	-	-	-	-
13	16	1025P16 01 13	1164064	-	-	1025P16 03 13	1164066	-	-

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Retrouvez tous ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Tubes polyamide

Tubes 1100P en longueur de 100 mètres

Tubes polyamide semi-rigides, calibrés 100 mètres série 1100P.



Atout produit
Matériau bio-sourcé. Haute résistance en température et pression, aux chocs et à l'abrasion. Excellente flexibilité et petit rayon de courbure.

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	BLANC		BLEU		GRIS		JAUNE	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2	4	1100P04 00	161887R	1100P04 04	650741N	1100P04 06	650743J	1100P04 05	650742Y
2,7	4	1100P04 00 27	160286I	1100P04 04 27	153013H	1100P04 06 27	650744U	1100P04 05 27	073112A
3,3	5	1100P05 00 33	650748M	1100P05 04 33	650750I	-	-	-	-
4	6	1100P06 00	163421R	1100P06 04	166963F	1100P06 06	650751T	1100P06 05	073113L
6	8	1100P08 00	165203P	1100P08 04	155240M	1100P08 06	650756W	1100P08 05	073114W
7,5	10	1100P10 00 75	650760O	1100P10 04 75	650763V	-	-	-	-
8	10	1100P10 00	152988S	1100P10 04	152989D	-	-	1100P10 05	650764G
9	12	1100P12 00 09	650768Y	1100P12 04 09	650771F	-	-	-	-
10	12	1100P12 00	179317X	1100P12 04	438164C	-	-	-	-
11	14	1100P14 00 11	650776I	1100P14 04 11	650780A	-	-	-	-
12	14	1100P14 00	650775X	1100P14 04	650779P	-	-	-	-
13	16	1100P16 00 13	650781L	1100P16 04 13	1164076	-	-	-	-

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	NOIR		NOIR ANTIÉTINCELLE GAINÉS		ROUGE		ROUGE ANTIÉTINCELLES GAINÉS		VERT	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2	4	1100P04 01	650738G	-	-	1100P04 03	650740C	-	-	1100P04 02	650739R
2,7	4	1100P04 01 27	200096A	-	-	1100P04 03 27	152758K	-	-	1100P04 02 27	152757Z
3,3	5	1100P05 01 33	650749X	-	-	-	-	-	-	-	-
4	6	1100P06 01	161761J	1100P06V01	650752E	1100P06 03	152760G	1100P06V03	650754A	1100P06 02	152759V
6	8	1100P08 01	200106G	1100P08V01	650757H	1100P08 03	152761R	1100P08V03	650759D	1100P08 02	650755L
7,5	10	1100P10 01 75	650762K	-	-	-	-	-	-	-	-
8	10	1100P10 01	650761Z	1100P10V01	650765R	1100P10 03	152763N	-	-	1100P10 02	152762C
9	12	1100P12 01 09	650770U	-	-	-	-	-	-	-	-
10	12	1100P12 01	650769J	1100P12V01	650772Q	-	-	-	-	-	-
11	14	1100P14 01 11	650778E	-	-	-	-	-	-	-	-
12	14	1100P14 01	650777T	-	-	-	-	-	-	-	-
13	16	1100P16 01 13	1164073	-	-	1100P16 03 13	1164075	-	-	1100P16 02 13	1164074

Pensez à : Coupes-tubes



P. 1004

Tubes polyuréthane

Tubes 1025U bleus

Tubes souples en polyuréthane calibrés 25 mètres, série 1025U.



Atout produit
Recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	BLEU							
		Polyuréthane		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane /antiétincelle			
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2,5	4	1025U04 04	171824U	1025U04R04	649842E	-	-	-	-
3	5	1025U05 04	174898I	-	-	-	-	-	-
4	6	1025U06 04	171826Q	1025U06R04	649847H	1025U06K04	649845L	-	-
5,5	8	1025U08 04	171828M	1025U08R04	649852K	1025U08K04	649850O	-	-
7	10	1025U10 04	171830I	1025U10R04	649859J	-	-	-	-
8	12	1025U12 04	171832E	1025U12R04	649867T	-	-	-	-
9,5	14	1025U14 04 95	747242W	1025U14R04 95	649871L	-	-	-	-
13	16	1025U16 04 11	1164071	-	-	-	-	-	-

Pensez à : Raccords



P. 1012

Tubes polyuréthane

Tubes 1025U noirs

Tubes souples en polyuréthane calibrés 25 mètres série 1025U.



Atout produit
Recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	NOIR							
		Polyuréthane		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane /antiétincelle		Polyuréthane /antiétincelle gainés	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
1,8	3	1025U03 01 18	159433L	-	-	-	-	-	-
2,5	4	1025U04 01	171812S	1025U04R01	649841T	1025U04K01	747236I	-	-
3	5	1025U05 01	174897X	-	-	-	-	-	-
4	6	1025U06 01	171825F	1025U06R01	649846W	1025U06K01	526946S	1025U06V01	649848S
5,5	8	1025U08 01	171827B	1025U08R01	649851Z	1025U08K01	526948O	1025U08V01	649853V
7	10	1025U10 01	171829X	1025U10R01	649858Y	1025U10K01	568713J	1025U10V01	649860U
8	12	1025U12 01	171831T	1025U12R01	649866I	1025U12K01	747241L	1025U12V01	649868E
9,5	14	1025U14 01 95	649869P	-	-	-	-	-	-
13	16	1025U16 01 11	1164068	-	-	-	-	-	-

Tubes 1025U

Tubes polyuréthane souples en polyuréthane calibrés 25 mètres, série 1025U.

Atout produit
Recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	GRIS		JAUNE	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2,5	4	1025U04 06	649839X	1025U04 05	159594O
4	6	1025U06 06	649844A	1025U06 05	159593D
5,5	8	1025U08 06	649849D	1025U08 05	159595Z
7	10	1025U10 06	649855R	1025U10 05	747239P
8	12	1025U12 06	649863B	1025U12 05	649862Q



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	VERT				ROUGE			
		Polyuréthane		Polyuréthane /antiétincelle		Polyuréthane		Polyuréthane /antiétincelle	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2,5	4	1025U04 02	159587P	-	-	1025U04 03	159590W	-	-
4	6	1025U06 02	159588A	-	-	1025U06 03	159591H	1025U06K03	526947D
5,5	8	1025U08 02	159589L	1025U08K02	1095426	1025U08 03	159592S	1025U08K03	526949Z
7	10	1025U10 02	071303R	1025U10K02	1095427	1025U10 03	164431Z	1025U10K03	763380M
8	12	1025U12 02	747240A	1025U12K02	827897D	-	-	1025U12K03	827896S
13	16	1025U16 02 11	1164069	-	-	1025U16 03 11	1164070	-	-

Tubes 1025U cristal

Tubes en polyuréthane polyéther souples calibrés 25 mètres, série 1025U.



Atout produit
Résistants à l'humidité et recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	BLEU		ORANGE		ROUGE		VERT		CRISTAL	
		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane polyéther	
		Réf.fab.	Code								
2,5	4	1025U04R14	1064977	1025U04R17	1064978	1025U04R13	1064976	1025U04R12	1064975	1025U04R08	159671D
3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1025U05R08	747237T
4	6	1025U06R14	1064981	1025U06R17	1064982	1025U06R13	1064980	1025U06R12	1064979	1025U06R08	159677R
5,5	8	1025U08R14	1064985	1025U08R17	1064986	1025U08R13	1064984	1025U08R12	1064983	1025U08R08	159676G
7	10	1025U10R14	1064987	-	-	-	-	-	-	1025U10R08	159674K
8	12	1025U12R14	1064988	-	-	-	-	-	-	1025U12R08	159675V
9,5	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1025U14R08 95	548812S
11	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1025U16R08 11	1164072

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Tubes polyuréthane

Tubes 1100U cristal

Tubes en polyuréthane souples calibrés, 100 mètres.

Atout produit

Recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.



Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	BLEU		ORANGE		ROUGE		VERT		CRISTAL	
		Polyuréthane		Polyuréthane		Polyuréthane		Polyuréthane		Polyuréthane polyéther	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2,5	4	1100U04R14	1064991	1100U04R17	1064992	1100U04R13	1064990	1100U04R12	1064989	1100U04R08	747223V
4	6	1100U06R14	1064995	1100U06R17	1064996	1100U06R13	1064994	1100U06R12	1064993	1100U06R08	200131V
5,5	8	1100U08R14	1064999	1100U08R17	1065000	1100U08R13	1064998	1100U08R12	1064997	1100U08R08	200136Y
7	10	1100U10R14	1065001	-	-	-	-	-	-	1100U10R08	650805P
8	12	1100U12R14	1065002	-	-	-	-	-	-	1100U12R08	650810S
9,5	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1100U14R08 95	650813Z
11	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1100U16R08 11	1164081

Tubes 1100U

Tubes en polyuréthane souples calibrés 100 mètres.

Atout produit

Recommandés pour les installations compactes requérant un faible rayon de courbure et une très bonne flexibilité. Offrent une très bonne résistance à l'abrasion.



Diam.int. (en mm)	Diam.ext. (en mm)	BLEU				GRIS			
		Polyuréthane		Polyuréthane polyéther		Polyuréthane /antiétincelles		Polyuréthane	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
2,5	4	1100U04 04	171818G	1100U04R04	650787Z	-	-	1100U04 06	650783H
3	5	1100U05 04	200126S	-	-	-	-	-	-
4	6	1100U06 04	171820C	1100U06R04	650793N	1100U06K04	650791R	1100U06 06	650789V
5,5	8	1100U08 04	171822Y	1100U08R04	650799B	1100U08K04	650797F	1100U08 06	650795J
7	10	1100U10 04	171823J	-	-	-	-	-	-
8	12	1100U12 04	200140Q	-	-	-	-	-	-
9,5	14	1100U14 04 95	071304C	-	-	-	-	-	-
13	16	1100U16 04 11	1164080	-	-	-	-	-	-

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	JAUNE		VERT		VERT ANTIETINCELLES		ROUGE		ROUGE ANTIETINCELLES	
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
1,5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1100U06K03	526952G
2,5	4	1100U04 05	187436W	1100U04 02	187433P	-	-	1100U04 03	187434A	-	-
4	6	1100U06 05	187442K	1100U06 02	187439D	1100U06K02	1095428	1100U06 03	162917L	-	-
5,5	8	1100U08 05	187453B	1100U08 02	187445R	1100U08K02	1095429	1100U08 03	187450U	1100U08K03	526954C
7	10	-	-	-	-	1100U10K02	1095430	-	-	1100U10K03	1013061
8	12	-	-	-	-	1100U12K02	1095431	-	-	1100U12K03	1095432
11	16	-	-	1100U16 02 11	1164078	-	-	1100U16 03 11	1164079	-	-

Diam. int. (en mm)	Diam. ext. (en mm)	NOIR									
		Polyuréthane		Polyuréthane /antiétincelles		Polyuréthane /antiétincelles gainés		Polyuréthane /antistatique			
		Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
1,5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1100U03A01	650782W
2,5	4	1100U04 01	171813D	1100U04K01	650785D	-	-	-	-	1100U04A01	650784S
3	5	1100U05 01	200125H	-	-	-	-	-	-	-	-
4	6	1100U06 01	171819R	1100U06K01	526950K	1100U06V01	650794Y	1100U06A01	650790G	-	-
5,5	8	1100U08 01	171821N	1100U08K01	526953R	1100U08V01	650801X	1100U08A01	650796U	-	-
7	10	1100U10 01	157793P	1100U10K01	650803T	1100U10V01	650806A	1100U10A01	650802I	-	-
8	12	1100U12 01	200139F	1100U12K01	650808W	1100U12V01	650811D	1100U12A01	650807L	-	-
9,5	14	1100U14 01 95	650812O	-	-	-	-	-	-	-	-
11	16	1100U16 01 11	1164077	-	-	-	-	-	-	-	-

Tubes polyuréthane



Tubes polyuréthane série T

Ø 2.5x4 série TU.
Pression de service : 8 bar.
Conditionnement en sachet : 20 ou 100 mètres.
Température d'utilisation : de -20 à + 60°C.



Coloris	Longueur (en m)	Réf. fab.	Code
DIMENSIONS 2,5x4			
Noir	100	TU0425B-100	495873L
Noir	20	TU0425B-20	495630Q
Bleu	20	TU0425BU-20	495631B
Transparent	100	TU0425C-100	1074355
Transparent	20	TU0425C-20	495632M
Vert	20	TU0425G-20	495857R
Rouge	20	TU0425R-20	495633X
Blanc	100	TU0425W-100	1074378
Blanc	20	TU0425W-20	495634I
DIMENSIONS 4x6			
Blanc	20	TU0604W-20	495637P
Blanc	100	TU0604W-100	1074417
Bleu	20	TU0604BU-20	503810K
Bleu	100	TU0604BU-100	495869T
Gris	20	TU0604GR1-20	1074400
Jaune	20	TU0604Y-20	503811V
Noir	20	TU0604B-20	503809Z
Noir	100	TU0604B-100	495871P
Orange	20	TU0604YR-20	1074420
Rouge	20	TU0604R-20	495636E
Rouge	100	TU0604R-100	1074412
Transparent	20	TU0604C-20	495635T
Transparent	100	TU0604C-100	1061715
Vert	20	TU0604G-20	495858C

Coloris	Longueur (en m)	Réf. fab.	Code
Violet foncé	20	TU0604PU1-20	1074409
DIMENSIONS 5x8			
Blanc	20	TU0805W-20	495640W
Bleu	100	TU0805BU-100	495870E
Bleu	20	TU0805BU-20	503813R
Jaune	20	TU0805Y-20	503814C
Noir	100	TU0805B-100	495872A
Noir	20	TU0805B-20	503812G
Rouge	20	TU0805R-20	495639L
Transparent	100	TU0805C-100	1061716
Transparent	20	TU0805C-20	495638A
Vert	20	TU0805G-20	495859N
DIMENSIONS 6,5x10			
Blanc	20	TU1065W-20	495643D
Bleu	100	TU1065BU-100	1061717
Bleu	20	TU1065BU-20	495642S
Jaune	20	TU1065Y-20	495852O
Noir	100	TU1065B-100	1074443
Noir	20	TU1065B-20	495641H
Rouge	100	TU1065R-100	1074453
Rouge	20	TU1065R-20	495854K
Transparent	100	TU1065C-100	1074448
Transparent	20	TU1065C-20	495856G
DIMENSIONS 8x12			
Blanc	20	TU1208W-20	495853Z
Bleu	100	TU1208BU-100	1061718
Bleu	20	TU1208BU-20	495644O
Noir	20	TU1208B-20	495645Z
Rouge	100	TU1208R-100	1074473
Rouge	20	TU1208R-20	495855V

Multitubes

Tubes bi-tubes 1420U

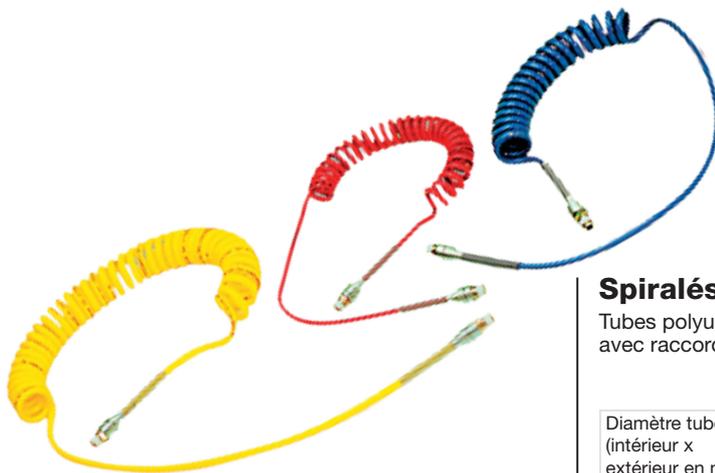
Tubes polyuréthane souples calibrés
25 mètres, série 1420U.



Diam.int. (en mm)	Diam.ext. (en mm)	Coloris	Réf. fab.	Code
2,5	4	Noir	1420U04 11	190898O
2,5	4	Bleu	1420U04 44	190900K
4	6	Noir	1420U06 11	190902G
4	6	Bleu	1420U06 44	200190U
5,5	8	Noir	1420U08 11	190981R
5,5	8	Bleu	1420U08 44	652014C



Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation



Spiralés 1470P

Tubes polyamide spiralés 2 m avec raccords coniques série 1470P.



Coloris	Raccordement d'implantation 1	Réf.fab.	Code
Bleu	1/4	1470P06 04 13	154926Q
Orange	1/4	1470P06 07 13	154927B
Orange	1/4	1470P08 07 13	154928M
Bleu	1/4	1470P08 04 13	177539R

Spiralés 1470U

Tubes polyuréthane spiralés 2 mètres avec raccords coniques, série 1470U.

Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Coloris	Raccordement d'implantation 1	Réf.fab.	Code
2,5x4	Rouge	1/8	1470U04 03 10	652110S
2,5x4	Bleu	1/8	1470U04 04 10	652111D
2,5x4	Jaune	1/8	1470U04 05 10	652112O
4x6	Rouge	1/4	1470U06 03 13	652113Z
4x6	Bleu	1/4	1470U06 04 13	020705V
4x6	Jaune	1/4	1470U06 05 13	373608Y
5x8	Rouge	1/4	1470U08 03 13	652114K
5x8	Bleu	1/4	1470U08 04 13	652115V
5x8	Jaune	1/4	1470U08 05 13	652116G
7x10	Rouge	1/4	1470U10 03 13	652117R
7x10	Bleu	1/4	1470U10 04 13	747279N
7x10	Jaune	1/4	1470U10 05 13	652119N
8x12	Rouge	3/8	1470U12 03 17	747289T
8x12	Bleu	3/8	1470U12 04 17	747291P
8x12	Jaune	3/8	1470U12 05 17	019151J



Spiralés 1471U

Tubes polyuréthane spiralés 4 mètres avec raccords coniques série 1471U.



Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Coloris	Raccordement d'implantation 1	Réf.fab.	Code
2,5x4	Rouge	1/8	1471U04 03 10	652122U
2,5x4	Bleu	1/8	1471U04 04 10	022347N
2,5x4	Jaune	1/8	1471U04 05 10	652123F
4x6	Rouge	1/4	1471U06 03 13	652124Q
4x6	Bleu	1/4	1471U06 04 13	022350U
4x6	Jaune	1/4	1471U06 05 13	652125B
5x8	Rouge	1/4	1471U08 03 13	652126M
5x8	Bleu	1/4	1471U08 04 13	022349J
5x8	Jaune	1/4	1471U08 05 13	652127X
7x10	Rouge	1/4	1471U10 03 13	652128I
7x10	Bleu	1/4	1471U10 04 13	891816U
7x10	Jaune	1/4	1471U10 05 13	652130E
8x12	Rouge	3/8	1471U12 03 17	652131P
8x12	Bleu	3/8	1471U12 04 17	022353B
8x12	Jaune	3/8	1471U12 05 17	652132A

Pensez à :
► Coupleurs



P. 1068

Pensez à :
► Soufflettes



P. 1005

Spiralés 1471P et 1472P

Tubes polyamide spiralés avec raccords.



Atout produit
Ressorts de protection permettant d'éviter l'endommagement des extrémités.

Coloris	Longueur (en m)	Raccordement d'implantation 1	Réf.fab.	Code
Bleu	4	1/4	1471P06 04 13	153770O
Bleu	4	1/4	1471P08 04 13	154929X
Orange	4	1/4	1471P06 07 13	154930I
Orange	4	1/4	1471P08 07 13	154931T
Bleu	6	1/4	1472P06 04 13	154932E
Bleu	6	1/4	1472P08 04 13	154933P
Orange	6	1/4	1472P06 07 13	154934A
Orange	6	1/4	1472P08 07 13	154935L

Spiralés 1472U

Tubes polyuréthane spiralés 6 m avec raccords série 1472U.



Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Coloris	Raccordement d'implantation 1	Réf.fab.	Code
5x8	Rouge	1/4	1472U08 03 13	024088C
5x8	Bleu	1/4	1472U08 04 13	024089N
5x8	Jaune	1/4	1472U08 05 13	652137D
8x12	Rouge	1/4	1472U12 03 17	432240U
8x12	Bleu	3/8	1472U12 04 17	747294W
8x12	Jaune	3/8	1472U12 05 17	652141V
7x10	Bleu	1/4	1472U10 04 13	541492U
7x10	Rouge	1/4	1472U10 03 13	652138O
7x10	Jaune	1/4	1472U10 05 13	652139Z

Spiralés polyamide nus SPIR

Tubes polyamide sans raccord série SPIR bleus.



Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
2,7x4	10	SPIR 2710	1437473
4,5x6	12	SPIR 456	1437475
6x8	10	SPIR 610	422872K
8x10	20	SPIR 820	069416I

Spiralés polyamide avec raccords SPI



Tubes polyamide avec raccords série SPI bleus.

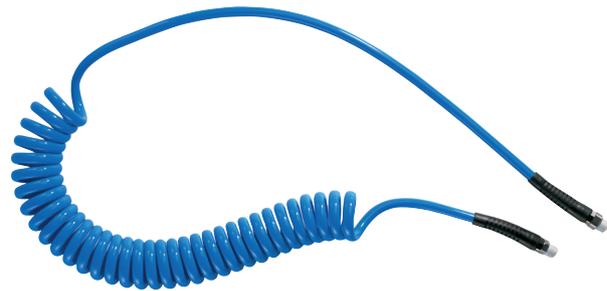


Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Raccordement côté tuyau	Long. (en m)	Réf.fab.	Code
6 X 8	G 1/4 Mâle	5	SPIC65	064219P
8 X 10	G 1/4 Mâle	5	SPIC85	084328G
6 X 8	G 1/4 Mâle	10	SPIC610	107603J
8 X 10	G 1/4 Mâle	10	SPIC810	365751V

Spiralés polyuréthane avec raccords PUS

Tubes polyuréthane avec raccords série PUS bleus.

Diamètre tube (intérieur x extérieur en mm)	Raccordement côté tuyau	Long. (en m)	Réf.fab.	Code
5 X 8	G 1/4 Mâle	2	PUS52	181640S
5 X 8	G 1/4 Mâle	4	PUS54	189788Y
5 X 8	G 1/4 Mâle	6	PUS56	1143030
6, 5 X 10	G 1/4 Mâle	4	PUS64	090923L
6, 5 X 10	G 1/4 Mâle	6	PUS66	090924W
6, 5 X 10	G 1/4 Mâle	8	PUS68	365405L
8 X 12	G 3/8 Mâle	8	PUS88	069417T



Tubes et tuyaux pneumatiques

Tubes 1025Y

Tubes polyéthylène calibrés en rouleau de 25 mètres, série 1025Y blancs.

Homologués FDA.



Atout produit
Bonne résistance chimique. Particulièrement indiqués pour une utilisation dans des environnements alimentaires.

Diamètre ext. (en pouces)	Réf.fab.	Code
1/8	1025Y53 00	649880G
1/4	1025Y56 00	649881R
3/8	1025Y60 00	649882C
1/2	1025Y62 00	649883N



Qualité certifiée



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



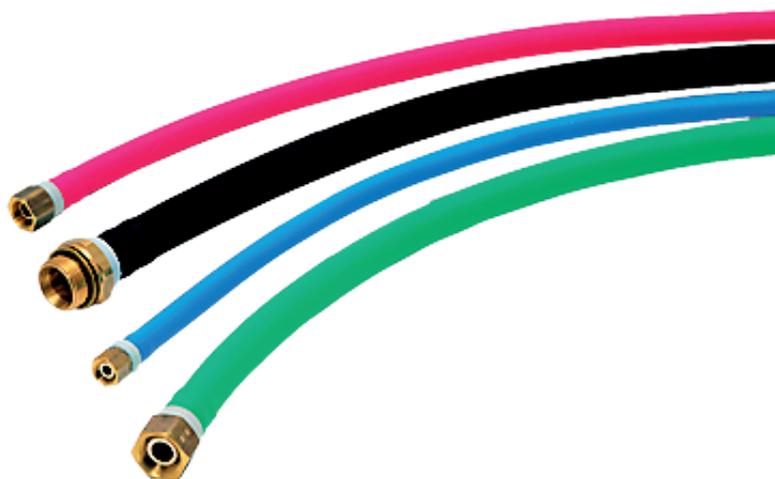
Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER





Atout produit
Très bonne résistance à l'étincelage et à l'abrasion.

Tuyaux 1040H

Tuyaux auto-serrants 40 mètres série 1040H.
Pression de service maxi. : 16 bar.

D.N (en mm)	Coloris	Réf.fab.	Code
6	Vert	1040H56 02	164948S
6	Rouge	1040H56 03	164949D
6	Noir	1040H56 01	650381F
6	Bleu	1040H56 04	650382Q
8	Vert	1040H60 02	164950O
8	Rouge	1040H60 03	164951Z
8	Noir	1040H60 01	650383B
8	Bleu	1040H60 04	650384M
12	Vert	1040H62 02	164952K
12	Rouge	1040H62 03	164953V
12	Noir	1040H62 01	650385X
12	Bleu	1040H62 04	650386I
16	Vert	1040H66 02	164954G
16	Rouge	1040H66 03	164955R
16	Noir	1040H66 01	650387T
16	Bleu	1040H66 04	650388E
20	Vert	1040H69 02	164956C
20	Rouge	1040H69 03	164957N
20	Noir	1040H69 01	650389P
20	Bleu	1040H69 04	650390A

Tuyaux 1100H

Tuyaux auto-serrants 100 mètres série 1100H.
Pression de service maxi. : 16 bar.

D.N (en mm)	Coloris	Réf.fab.	Code
6	Vert	1100H56 02	374049N
6	Rouge	1100H56 03	374050Y
6	Noir	1100H56 01	650732S
6	Bleu	1100H56 04	650733D
8	Vert	1100H60 02	374051J
8	Rouge	1100H60 03	374052U
8	Bleu	1100H60 04	568789N
8	Noir	1100H60 01	650734O
12	Vert	1100H62 02	374053F
12	Rouge	1100H62 03	374054Q
12	Noir	1100H62 01	650736K
12	Bleu	1100H62 04	650737V

Tuyaux 1080H

Tuyaux auto-serrants 80 mètres série 1080H.
Pression de service maxi. : 16 bar.

D.N (en mm)	Coloris	Réf.fab.	Code
16	Vert	1080H66 02	374045V
16	Rouge	1080H66 03	374046G
16	Noir	1080H66 01	650708O
16	Bleu	1080H66 04	650709Z
20	Vert	1080H69 02	374047R
20	Rouge	1080H69 03	374048C
20	Noir	1080H69 01	650710K
20	Bleu	1080H69 04	650711V

Accessoires et outillage pour tubes P.A. et P.U. série 3000

Accessoires et outillage pour tubes P.A. et P.U. série 3000.
Pour tube de diamètre : 4 à 12 mm.

Pour tuyau de diamètre : 12 à 25 mm.



Pensez à :
► Compresseur



P. 15

Pensez à :
► Raccords auto-serrants



P. 1061



Réf.fab.	Code
3000 71 00	160298K

Réf.fab.	Code
3000 71 11	747404K

Pistolets de soufflage

Soufflette polyvalente connexion basse, embout standard série 0651. Raccordement d'implantation G1/4.



Atout produit

Allie progressivité du souffle et ergonomie.

Réf.fab.	Code
0651 66 13	1069257

Soufflette polyvalente embout tube coudé court, série 0656.



Réf.fab.	Code
0656 66 13	1069259

Soufflette standard avec embout coudé, série 0659.



Réf.fab.	Code
0659 00 13	164698Y

Soufflette de sécurité connexion basse, série 0654.



Réf.fab.	Code
0654 00 13	165641X

Soufflette polyvalente connexion basse, sortie taraudée série 0652. Livrée sans buse (voir tous les accessoires de la série 0690 xx).



Réf.fab.	Code
0652 66 13	178091F

Embouts soufflette 690

Embouts standards de soufflette série 0690. Raccordement d'implantation M12x1,25.



Réf.fab.	Code
0690 01 00	178093B

Embout de sécurité soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 02 00	178094M

Embout à tube droit long soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 03 00	178095X

Embout à tube droit court soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 04 00	178096I

Embout à tube coudé long soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 05 00	178097T

Embout à tube coudé court soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 06 00	178098E

Embout pour tube souple soufflette série 0690.



Réf.fab.	Code
0690 07 00	178099P

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

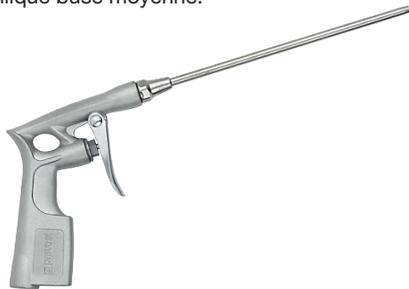
Sécurité

Chauffage et ventilation

Soufflettes

Soufflette

Soufflette métallique buse moyenne.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 femelle	BMG105	006836E

Pistolet de soufflage styl'air

Soufflette métallique avec buse à écran d'air, série STL.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	STL101	119609V

Soufflette métallique buse courte

Soufflette métallique buse courte.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 femelle	BMG104	047902G

Pistolet de soufflage 27102

Soufflette à écran d'air protecteur.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	27102ECR	480167P

Pistolet de soufflage 27102

Soufflette 27102.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	27102MTL	072037F

Pistolet de soufflage 27102

Soufflette à buse silencieuse.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	27102SIL	480693D

Soufflette buse droite antirayure.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	27102PRE	072038Q

Soufflette à buse OSHA avec effet venturi.



Raccordement d'implantation	Réf.fab.	Code
G 1/4 Femelle	27102OSH	107614A

Soufflettes compactes MTL

Pour air comprimé, à forme compacte avec embout intégré.



Raccordement	Réf.fab.	Code
ISO B diamètre de passage 6 mm	IBG 06MTL	1312844
ISO C diamètre de passage 6 mm	CBG 06MTL	1312839

Soufflettes compactes standards OSH

Pour air comprimé à forme compacte avec embout intégré. Buse composite (antirayure) conforme à la norme OSHA.



Raccordement	Réf.fab.	Code
ISO B diamètre de passage 6 mm	IBG 06OSH	1312845
ISO C diamètre de passage 6 mm	CBG 06OSH	1312840

Soufflettes compactes pockets OSH

Pour air comprimé à forme compacte version pocket avec embout intégré. Buse composite (antirayure) conforme à la norme OSHA.



Raccordement	Réf.fab.	Code
ISO B diamètre de passage 6 mm	IPG 06OSH	1312846
ISO C diamètre de passage 6 mm	CPG 06OSH	1312841

Soufflette compacte MTL OSHA

Pour air comprimé, à forme compacte avec embout intégré. Buse métallique MTL OSHA. Raccordement : ISO B, diamètre de passage 6 mm.



Réf.fab.	Code
IBG 06MTLH	1312847

Soufflette de poche STI

En aluminium.
Profil ISO 6150 B,
Diamètre 6 mm.
Équipée d'un embout pour connexion sur raccord rapide.



Réf.fab.	Code
STI	1244499

Kit soufflette compacte ISO B

Composé de :
1 soufflette compact IBG04MTL,
1 spirale polyuréthane Ø5x8 bleu longueur 4 mètres maxi équipé à une extrémité d'un coupleur de sécurité et d'un about profil ISO B DN6,
1 support mural pour déposer la soufflette.



Réf.fab.	Code
BGK2CISFIX	1406479

Kit soufflette ISO B

Avec spirale sans raccord rapide comprenant :
1 soufflette 27102MTL,
1 spirale polyamide Ø6.5x8 longueur maxi 5 mètres raccordement en 1/4" mâle.



Réf.fab.	Code
HELICOL 3	364601H

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinerie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Retrouvez tous nos produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Soufflettes

Kit pistolet de soufflage

Kit soufflette sécurité avec un tube de spirale jaune souple de 4 mètres série 0631. Embout coudé court.



Coloris	Réf.fab.	Code
Jaune	0631 00 01	1160568

Kit pistolet de soufflage

Kit soufflette économie d'énergie avec un tube de spirale souple de 4 mètres série 0631. À embout interchangeable. Livré sans embout (voir les embouts de la série 0690, page 1005).



Coloris	Réf.fab.	Code
Bleu	0631 00 08	1160569

Kit pistolet de soufflage

Kit soufflette polyvalente avec un tube de spirale souple de 4 mètres série 0631. Avec embout standard.



Coloris	Réf.fab.	Code
Bleu	0631 00 03	1160571

Kit pistolet de soufflage

Kit soufflette polyvalente avec un tube de spirale souple de 4 mètres série 0631. Avec embout coudé court.



Coloris	Réf.fab.	Code
Bleu	0631 00 05	1160573

Kit pistolet de soufflage

Kit soufflette polyvalente avec un tube de spirale souple de 4 mètres série 0631. À embout interchangeable. Livré sans embout (voir les embouts de la série 0690, page 1005).



Coloris	Réf.fab.	Code
Bleu	0631 00 07	1160575

Activez la touche eco



Ce picto indique notre meilleur rapport qualité/prix



Ce picto indique les produits à faible impact environnemental

Retrouvez tous ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Raccords pneumatiques

Raccords instantanés.....	1011
Régleurs de débit.....	1033
Raccords à fonctions.....	1038
Raccords universels laiton	1041
Raccords universels inox	1048
Raccords Metrulok	1049
Adapteurs pneumatiques	1051
Raccords pour tuyaux	1059
Raccords divers.....	1062
Raccords silencieux.....	1063
Coupleurs pour fluides industriels	
profil non ISO	1064
Coupleurs pneumatiques ISO B DN6.....	1067
Coupleurs pneumatiques ISO B DN8.....	1068
Coupleurs pneumatiques ISO B	1070
Coupleurs pneumatiques profil	
Européen DN 7,2.....	1071
Coupleurs pneumatiques ISO C.....	1072
Coupleurs moules DN8.....	1074

Raccords instantanés LF 3000®



LF 3000® vous permet, par sa diversité de formes et de configurations, de trouver **le produit le plus approprié à votre besoin** et d'**optimiser au maximum** l'utilisation de votre machine.

Avantages produit

Performance maximale

Expertise technique de plus de 40 ans
Plein passage pour un débit maximal
Idéal pour les applications sous vide ou sous pression
Étanchéité automatique garantie pour les applications en statique et en dynamique
Matériaux extrêmement résistants
Longue durée de vie des produits et des équipements

Conception optimale

Contrôle de l'étanchéité à 100 %
Datage unitaire pour garantir la qualité et la traçabilité
Compacité et ergonomie : réduction des encombrements de machine
Aucun recul du tube après connexion évitant toute perte d'étanchéité
Conforme à la norme ISO 14743
Excellente tenue au vide primaire grâce à la forme brevetée du joint
Légèreté : réduction de la consommation d'énergie sur les systèmes en mouvement
Raccord d'implantation cylindrique avec embase à butée mécanique évitant le fluage du joint au serrage
Adaptabilité maximale grâce à la largeur de gamme



Robotique
Process automobile
Air comprimé
Semi-conducteurs
Textile
Conditionnement
Vide

Applications

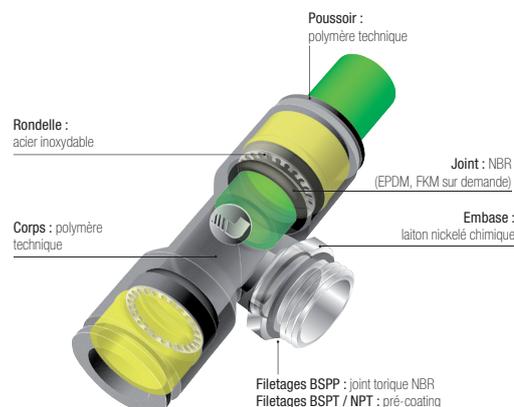
Caractéristiques techniques

Fluides adaptés	Air comprimé Autres fluides : nous consulter
Pression d'utilisation	Vide à 20 bar
Température d'utilisation	-20°C à +80°C

Couples de serrage (daN.m)	Filetages								
	M3 x0,5	M5 x0,8	M7 x1	M10 x1	M12 x1,5	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	0,06	0,16	0,8	0,8	1,1	0,8	1,2	3	3,5

Les performances dépendent des fluides, du matériau et du tube utilisés. L'utilisation est garantie pour un vide de 755 mm Hg (99 % de vide).

Matériaux constituants



Sans silicone

Réglementations

ISO 14743 Transmissions pneumatiques, raccords instantanés pour tubes thermoplastiques
DI : 97/23/CE (PED)

DI : 2002/95/CE (RoHS), 2011/65/CE
RG : 1907/2006 (REACH)

Piquages mâle 3175

Piquages mâle BSP conique ou NPT série 3175.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3175 04 10	155690W
4	NPT1/8	3175 04 11	691410Q
4	R1/4	3175 04 13	155691H
4	NPT1/4	3175 04 14	691411B
4	R3/8	3175 04 17	691412M
6	R1/8	3175 06 10	155693D
6	R1/4	3175 06 13	155694O
6	R3/8	3175 06 17	691413X
6	R1/2	3175 06 21	691414I
8	R1/8	3175 08 10	155695Z
8	R1/4	3175 08 13	155696K
8	NPT1/4	3175 08 14	691415T
8	R3/8	3175 08 17	155697V
8	R1/2	3175 08 21	691417P
10	R1/8	3175 10 10	691418A
10	R1/4	3175 10 13	155698G
10	R3/8	3175 10 17	155699R
10	R1/2	3175 10 21	155700C
12	R1/4	3175 12 13	155701N
12	R3/8	3175 12 17	155702Y
12	R1/2	3175 12 21	166166A
14	R3/8	3175 14 17	155703J
14	R1/2	3175 14 21	155704U
16	R3/8	3175 16 17	1164101
16	R1/2	3175 16 21	1164102

Piquages femelle 3114

Piquages droits femelle BSP cylindrique et métrique série 3114.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3114 04 19	174843B
4	G1/8	3114 04 10	155631X
4	G1/4	3114 04 13	155632I
6	G1/8	3114 06 10	155633T
6	G1/4	3114 06 13	155634E
8	G1/8	3114 08 10	170077R
8	G1/4	3114 08 13	155636A
8	G3/8	3114 08 17	691265H
10	G1/4	3114 10 13	691266S
10	G3/8	3114 10 17	155637L
10	G1/2	3114 10 21	747465F
12	G3/8	3114 12 17	170078C
12	G1/2	3114 12 21	166158Q
14	G3/8	3114 14 17	691268O
16	G1/2	3114 16 21	1164095

Piquages mâle 3101

Piquages droits mâle BSP cylindrique et métrique série 3101.

Faible encombrement, conception robuste, esthétique et discrète pour permettre une meilleure intégration.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3	M3x0,5	3101 03 09	691133L
3	M5x0,8	3101 03 19	691134W
4	M3x0,5	3101 04 09	747409N
4	M5x0,8	3101 04 19	155687P
4	G1/8	3101 04 10	166151R
4	G1/4	3101 04 13	166239X
4	M7x1	3101 04 55	747410Y
6	M5x0,8	3101 06 19	169919V
6	M7x1	3101 06 55	747411J
6	M10x1	3101 06 60	691138O
6	M12x1,5	3101 06 67	691139Z
6	G1/8	3101 06 10	166152C
6	G1/4	3101 06 13	166153N
6	G3/8	3101 06 17	422329R
6	G1/2	3101 06 21	422331N
8	G1/8	3101 08 10	166154Y
8	G1/4	3101 08 13	166155J
8	G3/8	3101 08 17	166973L
8	G1/2	3101 08 21	691140K
8	M10x1	3101 08 60	691141V
8	M12x1,5	3101 08 67	691142G
10	G1/4	3101 10 13	166240I
10	G3/8	3101 10 17	166241T
10	G1/2	3101 10 21	166974W
12	G1/4	3101 12 13	171977N
12	G3/8	3101 12 17	166156U
12	G1/2	3101 12 21	170072O
14	G3/8	3101 14 17	170073Z
14	G1/2	3101 14 21	170074K
16	G3/8	3101 16 17	1164082
16	G1/2	3101 16 21	1164083

Piquages mâle 3181

Piquages droits mâle 6 pans intérieurs métriques série 3181.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M7x1	3181 04 55	691431N
6	M7x1	3181 06 55	691432Y

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Raccords instantanés

Équerres mâle 3109

Équerres à piquage mâle BSP conique et NPT série 3109.
Conception robuste, esthétique et discrète, pré-coating du filetage assurant directement l'étanchéité.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3109 04 10	155618K
4	NPT1/8	3109 04 11	691201F
4	R1/4	3109 04 13	155619V
4	NPT1/4	3109 04 14	691202Q
4	R3/8	3109 04 17	691203B
6	R1/8	3109 06 10	155620G
6	R1/4	3109 06 13	155621R
6	NPT1/4	3109 06 14	1140510
6	R3/8	3109 06 17	747452S
6	R1/2	3109 06 21	691205X
8	R1/8	3109 08 10	155622C
8	R1/4	3109 08 13	155623N
8	NPT1/4	3109 08 14	691206I
8	R3/8	3109 08 17	155624Y
8	R1/2	3109 08 21	747453D
10	R1/8	3109 10 10	691209P
10	R1/4	3109 10 13	155625J
10	R3/8	3109 10 17	155626U
10	R1/2	3109 10 21	411699J
12	R1/4	3109 12 13	155627F
12	R3/8	3109 12 17	155628Q
12	R1/2	3109 12 21	170076G
14	R3/8	3109 14 17	155629B
14	R1/2	3109 14 21	155630M
16	R3/8"	3109 16 17	1164093
16	R1/2"	3109 16 21	1164094

Équerres mâle 3113

Équerres à 45° à piquage mâle BSP conique série 3113.
Raccordement d'un tube à 45° d'une implantation taraudée à utiliser lorsque les piquages droits ou à 90° exercent des contraintes sur les tubes.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3113 04 10	691253F
6	R1/8	3113 06 10	691254Q
6	R1/4	3113 06 13	691255B
8	R1/8	3113 08 10	691256M
8	R1/4	3113 08 13	691257X
8	R3/8	3113 08 17	691258I
10	R1/4	3113 10 13	691259T
10	R3/8	3113 10 17	691260E
10	R1/2	3113 10 21	691261P
12	R1/4	3113 12 13	691262A
12	R3/8	3113 12 17	691263L
12	R1/2	3113 12 21	691264W

Équerres mâle 3129

Équerres prolongées à piquage mâle BSP conique & NPT série 3129.
Encombrement en hauteur étudié pour passer au dessus d'une équerre 3109.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3129 04 10	171787D
4	R1/4	3129 04 13	201575T
6	R1/8	3129 06 10	171788O
6	R1/4	3129 06 13	171789Z
8	R1/8	3129 08 10	171790K
8	R1/4	3129 08 13	171791V
8	R3/8	3129 08 17	691296K
10	R1/4	3129 10 13	201576E
10	R3/8	3129 10 17	691297V
10	R1/2	3129 10 21	691298G
12	R1/4	3129 12 13	691299R
12	R3/8	3129 12 17	691300C
12	R1/2	3129 12 21	691301N
14	R3/8	3129 14 17	691302Y
14	R1/2	3129 14 21	691303J

Équerres mâle 3169

Équerres prolongées mâle BSP cylindrique et métrique série 3169.
Raccordement d'un tube à 90° d'une implantation taraudée.
Encombrement en hauteur étudié pour passer au dessus d'une équerre 3199.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3169 04 19	030357J
4	M7x1	3169 04 55	691399Z
4	G1/8	3169 04 10	073816W
4	G1/4	3169 04 13	747476W
6	M5x0,8	3169 06 19	201612K
6	M7x1	3169 06 55	691400K
6	G1/8	3169 06 10	165955T
6	G1/4	3169 06 13	165928I
8	G1/8	3169 08 10	201613V
8	G1/4	3169 08 13	165750A
8	G3/8	3169 08 17	747477H
10	G1/4	3169 10 13	455327J
10	G3/8	3169 10 17	201614G
10	G1/2	3169 10 21	691402G
12	G1/4	3169 12 13	691403R
12	G3/8	3169 12 17	691404C
12	G1/2	3169 12 21	691405N
14	G3/8	3169 14 17	747479D
14	G1/2	3169 14 21	564018A
16	G3/8	3169 16 17	1164099
16	G1/2	3169 16 21	1164100

Pensez à :
► Tubes polyamide



P. 997

Pensez à :
► Tubes polyuréthane



P. 999

Équerres mâle 3199

Équerres à piquage mâle BSP cylindrique métrique et UNF série 3199.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3	M3x0, 5	3199 03 09	691490M
3	M5x0, 8	3199 03 19	691491X
4	M5x0, 8	3199 04 19	170086M
4	M7x1	3199 04 55	691493T
4	M3x0, 5	3199 04 09	747505D
4	G1/8	3199 04 10	168615D
4	G1/4	3199 04 13	168616O
6	M5x0, 8	3199 06 19	164974S
6	M7x1	3199 06 55	691494E
6	M10x1	3199 06 60	691495P
6	M12x1, 5	3199 06 67	691496A
6	G1/8	3199 06 10	168617Z
6	G1/4	3199 06 13	168618K
6	G3/8	3199 06 17	435451H
6	G1/2	3199 06 21	455326Y
8	M10x1	3199 08 60	691498W
8	M12x1, 5	3199 08 67	691499H
8	G1/8	3199 08 10	170087X
8	G1/4	3199 08 13	166912Q
8	G3/8	3199 08 17	168619V
8	G1/2	3199 08 21	691497L
10	G1/4	3199 10 13	176171X
10	G3/8	3199 10 17	174858K
10	G1/2	3199 10 21	030358U
12	G1/4	3199 12 13	174859V
12	G3/8	3199 12 17	174860G
12	G1/2	3199 12 21	049230C
14	G3/8	3199 14 17	178030K
14	G1/2	3199 14 21	177183B
16	G3/8	3199 16 17	1164107
16	G1/2	3199 16 21	1164108

Équerres mâle 3133

Équerres à 45° à piquage mâle BSP cylindrique et métrique série 3133.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0, 8	3133 04 19	691323V
4	G1/8	3133 04 10	691322K
6	M5x0, 8	3133 06 19	691326C
6	G1/8	3133 06 10	691324G
6	G1/4	3133 06 13	691325R
8	G1/8	3133 08 10	691327N
8	G1/4	3133 08 13	691328Y
8	G3/8	3133 08 17	691329J
10	G1/4	3133 10 13	691330U
10	G3/8	3133 10 17	691331F
10	G1/2	3133 10 21	691332Q
12	G1/4	3133 12 13	691333B
12	G3/8	3133 12 17	691334M
12	G1/2	3133 12 21	691335X

Tés mâle 3103

Tés à piquage mâle en bout BSP conique série 3103.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3103 04 10	155587H
4	R1/4	3103 04 13	691152M
6	R1/8	3103 06 10	155588S
6	R1/4	3103 06 13	155589D
8	R1/8	3103 08 10	691154I
8	R1/4	3103 08 13	155591Z
8	R3/8	3103 08 17	747412U
10	R1/4	3103 10 13	155592K
10	R3/8	3103 10 17	169870C
10	R1/2	3103 10 21	691156E
12	R1/4	3103 12 13	155594G
12	R3/8	3103 12 17	155595R
12	R1/2	3103 12 21	201535V
14	R3/8	3103 14 17	691157P
14	R1/2	3103 14 21	155596C
16	R3/8	3103 16 17	1164085
16	R1/2	3103 16 21	1164086

Tés mâle 3108

Tés à piquage mâle au centre BSP conique et NPT série 3108.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3108 04 10	155609P
4	R1/4	3108 04 13	747450W
6	R1/8	3108 06 10	155610A
6	R1/4	3108 06 13	155611L
8	R1/8	3108 08 10	155612W
8	R1/4	3108 08 13	155613H
8	R3/8	3108 08 17	691194G
10	R1/4	3108 10 13	155614S
10	R3/8	3108 10 17	155615D
10	R1/2	3108 10 21	000424K
12	R1/4	3108 12 13	166561D
12	R3/8	3108 12 17	166157F
12	R1/2	3108 12 21	170075V
14	R3/8	3108 14 17	155616O
14	R1/2	3108 14 21	155617Z
16	R3/4	3108 16 17	1164091
16	R1/2	3108 16 21	1164092

Raccords instantanés

Tés mâle 3198

Tés à piquage mâle au centre BSP cylindrique ou métrique série 3198.



Raccordement côté tube 1	Raccordement d'implantation	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	4	3198 04 19	174854S
4	G1/8	4	3198 04 10	169728A
4	G1/4	4	3198 04 13	376854G
6	M5x0,8	6	3198 06 19	201625X
6	G1/8	6	3198 06 10	170099Z
6	G1/4	6	3198 06 13	174855D
8	G1/8	8	3198 08 10	170085B
8	G1/4	8	3198 08 13	174856O
8	G3/8	8	3198 08 17	201626I
10	G1/4	10	3198 10 13	174857Z
10	G3/8	10	3198 10 17	201627T
10	G1/2	10	3198 10 21	691486U
12	G1/4	12	3198 12 13	691487F
12	G3/8	12	3198 12 17	691488Q
12	G1/2	12	3198 12 21	691489B
14	G3/8	14	3198 14 17	201629P
14	G1/2	14	3198 14 21	376556E
16	G3/8	16	3198 16 17	1164105
16	G1/2	16	3198 16 21	1164106

Tés mâle 3193

Tés à piquage mâle en bout BSP cylindrique ou métrique série 3193.



Raccordement côté tube 1	Raccordement d'implantation	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	4	3193 04 19	174846I
4	G1/8	4	3193 04 10	171182E
4	G1/4	4	3193 04 13	201622Q
6	M5x0,8	6	3193 06 19	165885D
6	G1/8	6	3193 06 10	191088Y
6	G1/4	6	3193 06 13	176170M
8	G1/8	8	3193 08 10	177180U
8	G1/4	8	3193 08 13	177181F
8	G3/8	8	3193 08 17	691480G
10	G1/4	10	3193 10 13	691481R
10	G3/8	10	3193 10 17	177182Q
10	G1/2	10	3193 10 21	691482C
12	G1/4	12	3193 12 13	174853H
12	G3/8	12	3193 12 17	691483N
12	G1/2	12	3193 12 21	691484Y
14	G3/8	14	3193 14 17	691485J
14	G1/2	14	3193 14 21	188457V
16	G3/8	16	3193 16 17	1164103
16	G1/2	16	3193 16 21	1164104

Adaptateurs d'orientation 3121

Adaptateurs d'orientation mâle BSP conique série 3121.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3121 04 10	162684W
4	R1/4	3121 04 13	171783L
6	R1/8	3121 06 10	162685H
6	R1/4	3121 06 13	171784W
8	R1/8	3121 08 10	171785H
8	R1/4	3121 08 13	171786S
8	R3/8	3121 08 17	162680E
10	R1/4	3121 10 13	747466Q
10	R3/8	3121 10 17	162681P
10	R1/2	3121 10 21	162682A
12	R3/8	3121 12 17	691283X
12	R1/2	3121 12 21	691284I
14	R1/2	3121 14 21	691285T

Adaptateurs d'orientation 3131

Adaptateurs d'orientation mâle BSP cylindrique ou métrique série 3131.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3131 04 19	201578A
4	G1/8	3131 04 10	164029X
4	G1/4	3131 04 13	691308M
6	G1/8	3131 06 10	072264G
6	G1/4	3131 06 13	691309X
8	G1/8	3131 08 10	201580W
8	G1/4	3131 08 13	747467B
8	G3/8	3131 08 17	691311T
10	G1/4	3131 10 13	747468M
10	G3/8	3131 10 17	691313P
10	G1/2	3131 10 21	691314A
12	G3/8	3131 12 17	691315L
12	G1/2	3131 12 21	691316W
14	G3/8	3131 14 17	691317H
14	G1/2	3131 14 21	201585Z

Piquages doubles 3112

Piquages en y doubles mâle BSP conique série 3112.
Répartition de pression ou de débit sur 4 tubes dans l'axe d'une implantation taraudée.
Fixation possible sur une cloison par 2 vis.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3112 04 10	691249N
4	R1/4	3112 04 13	691250Y
6	R1/8	3112 06 10	691251J
6	R1/4	3112 06 13	691252U

Équerres femelle 3192

Équerres à piquage femelle BSP cylindrique série 3192.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	3192 04 10	071305N
4	G1/4	3192 04 13	073815L
6	G1/8	3192 06 10	691471L
6	G1/4	3192 06 13	691472W
8	G1/8	3192 08 10	691473H
8	G1/4	3192 08 13	059079Z
8	G3/8	3192 08 17	691474S
10	G1/4	3192 10 13	691475D
10	G3/8	3192 10 17	691476O
10	G1/2	3192 10 21	691477Z
12	G1/4	3192 12 13	691478K
12	G3/8	3192 12 17	691479V
12	G1/2	3192 12 21	561250Y

Banjos Y 3149

Banjos en y mâle BSP cylindrique ou métrique série 3149.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3149 04 19	691370S
4	G1/8	3149 04 10	691369H
6	G1/8	3149 06 10	691371D
6	G1/4	3149 06 13	201596Q
8	G1/4	3149 08 13	691372O
8	G3/8	3149 08 17	166164E
10	G3/8	3149 10 17	691373Z

Piquages en Y 3158

Piquages en y simples mâle BSP cylindrique ou métrique série 3158.
Distribution de pression ou de débit sur 2 tubes dans l'axe d'une implantation taraudée.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3158 04 19	032628E
4	G1/8	3158 04 10	204001D
4	G1/4	3158 04 13	204002O
6	M5x0,8	3158 06 19	691377R
6	G1/8	3158 06 10	159119P
6	G1/4	3158 06 13	159120A
8	G1/8	3158 08 10	691378C
8	G1/4	3158 08 13	691379N
8	G3/8	3158 08 17	691380Y
10	G1/4	3158 10 13	691381J
10	G3/8	3158 10 17	691382U
10	G1/2	3158 10 21	747472E
12	G3/8	3158 12 17	691384Q
12	G1/2	3158 12 21	563416I

Piquages Y doubles 3132

Piquages en Y doubles mâle BSP cylindrique série 3132.
Distribution de pression ou de débit sur 4 tubes dans l'axe d'une implantation taraudée.
Fixation possible sur une cloison par 2 vis.



Raccordement côté tube 1	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	3132 04 10	691318S
4	G1/4	3132 04 13	691319D
6	G1/8	3132 06 10	691320O
6	G1/4	3132 06 13	691321Z

Banjos simples 3124

Banjos simples taraudés mâle BSP cylindrique ou métrique série 3124.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3124 04 19	169953F
4	G1/8	3124 04 10	691291H
6	G1/4	3124 06 13	169954Q
8	G3/8	3124 08 17	169955B

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Raccords instantanés

Banjos doubles 3119

Banjos doubles BSP cylindrique ou métrique série 3119.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3119 04 19	165214G
4	G1/8	3119 04 10	155715L
6	G1/8	3119 06 10	155716W
6	G1/4	3119 06 13	155717H
8	G1/4	3119 08 13	155719D
8	G3/8	3119 08 17	691276Y
10	G3/8	3119 10 17	691277J

Corps banjos 3538

corps pour banjos simples ou multiples série 3538. Corps permettant le raccordement d'un tube à 90° d'une implantation taraudée à l'aide d'une vis 3527, 3528, 3529 ou 3524.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3	M5x0,8	3538 03 19	691650E
4	M5x0,8	3538 04 19	170095H
4	G1/8	3538 04 10	155724G
6	M5x0,8	3538 06 19	691651P
6	G1/8	3538 06 10	168089P
6	G1/4	3538 06 13	168090A
8	G1/8	3538 08 10	155726C
8	G1/4	3538 08 13	168091L
8	G3/8	3538 08 17	168622C
10	G1/4	3538 10 13	691652A
10	G3/8	3538 10 17	169921R
10	G1/2	3538 10 21	691653L
12	G3/8	3538 12 17	178028O
12	G1/2	3538 12 21	691654W

Pensez à :
► Clés plates

P. 211

Pensez à :
► Gants de protection

P. 1462

Banjos simples 3118

Banjos simples mâle BSP cylindrique ou métrique série 3118.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3	M3x0,5	3118 03 09	691271V
3	M5x0,8	3118 03 19	691272G
4	M5x0,8	3118 04 19	160301R
4	G1/8	3118 04 10	155710I
6	M5x0,8	3118 06 19	423076S
6	G1/8	3118 06 10	155711T
6	G1/4	3118 06 13	155712E
8	G1/8	3118 08 10	155713P
8	G1/4	3118 08 13	155714A
8	G3/8	3118 08 17	166159B
10	G1/4	3118 10 13	166911F
10	G3/8	3118 10 17	166160M
10	G1/2	3118 10 21	691273R
12	G3/8	3118 12 17	174848E
12	G1/2	3118 12 21	691275N

Vis creuses 3528

Vis creuses pour corps banjos 2 étages BSP cylindrique/métrique série 3528.

Vis 2 étages permettant la superposition des corps banjos 3538, 3539, 3549 pour les applications de distribution d'air comprimé.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	3528 00 19	201718G
G1/8	3528 00 10	155720O
G1/4	3528 00 13	155721Z
G3/8	3528 00 17	166975H

Vis creuses 3529

Pour banjos à 3 étages BSP cylindrique série 3529. Vis 3 étages permettant la superposition des corps banjos 3538, 3539, 3549 pour les applications de distribution d'air comprimé.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	3529 00 10	155722K
G1/4	3529 00 13	155723V
G3/8	3529 00 17	172008Q

Y simples 3140

Y simples, égaux et inégaux série 3140.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3140 04 00	155658I
4	6	3140 04 06	169914S
6	6	3140 06 00	169291D
6	8	3140 06 08	170082U
8	8	3140 08 00	169292O
8	10	3140 08 10	161583B
10	10	3140 10 00	158770Y
10	12	3140 10 12	691341L
12	12	3140 12 00	490554C

Unions doubles 3106

Unions doubles, égales et inégales série 3106.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
3	3	3106 03 00	691176Q
3	4	3106 03 04	691177B
4	4	3106 04 00	155603B
4	6	3106 04 06	198189F
4	8	3106 04 08	006697J
6	6	3106 06 00	155604M
6	8	3106 06 08	165778W
6	10	3106 06 10	163321J
8	8	3106 08 00	155605X
8	10	3106 08 10	017614C
8	12	3106 08 12	691178M
10	10	3106 10 00	155606I
10	12	3106 10 12	490553R
12	12	3106 12 00	155607T
12	14	3106 12 14	691179X
12	16	3106 12 16	1164089
14	14	3106 14 00	155608E
16	16	3106 16 00	1164090

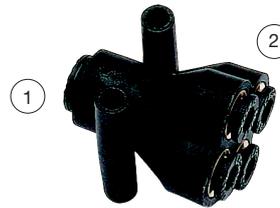
Équerres 3102

Équerres égales et inégales série 3102.



Y doubles 3144

Y doubles, égaux et inégaux série 3144.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3144 04 04	159687X
6	4	3144 04 06	155664W
6	6	3144 06 06	691354Y
8	6	3144 06 08	691355J

Tés 3104

Tés égaux et inégaux raccords universels laiton série 3104.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
3	3	3104 03 00	691164O
4	4	3104 04 00	155597N
4	6	3104 04 06	747444I
6	6	3104 06 00	155598Y
6	4	3104 06 04	747445T
6	8	3104 06 08	747446E
8	8	3104 08 00	155599J
8	4	3104 08 04	113922O
8	10	3104 08 10	455328U
10	10	3104 10 00	155600U
10	8	3104 10 08	747447P
10	12	3104 10 12	747448A
12	12	3104 12 00	155601F
12	10	3104 12 10	433351V
14	14	3104 14 00	155602Q
14	8	3104 14 08	691171N
16	16	3104 16 00	1164087
16	12	3104 16 12	1164088

Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3102 04 00	155581T
4	6	3102 04 06	691143R
6	6	3102 06 00	155582E
6	8	3102 06 08	691144C
8	8	3102 08 00	155583P
8	10	3102 08 10	691145N
10	10	3102 10 00	155584A
10	12	3102 10 12	691146Y
12	12	3102 12 00	155585L
14	14	3102 14 00	155586W
16	16	3102 16 00	1164084

Raccords instantanés

Unions traversée de cloison 3116

Unions doubles égales traversée de cloison série 3116.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3116 04 00	155638W
6	3116 06 00	155639H
8	3116 08 00	155640S
10	3116 10 00	155641D
12	3116 12 00	155642O
14	3116 14 00	155643Z

Unions traversée de cloison 3146

Unions doubles mixtes égales traversée de cloison série 3146.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3146 04 00	170083F
6	3146 06 00	155666S
8	3146 08 00	155667D
10	3146 10 00	166006I
12	3146 12 00	747471T
14	3146 14 00	539524E

Piquages traversée de cloison 3136

Unions à piquage femelle BSP cylindrique traversée cloison série 3136.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	3136 04 10	691336I
4	G1/4	3136 04 13	747469X
6	G1/8	3136 06 10	164443B
6	G1/4	3136 06 13	179862M
6	G3/8	3136 06 17	691338E
8	G1/8	3136 08 10	014594K
8	G1/4	3136 08 13	188458G
10	G3/8	3136 10 17	156283T
12	G3/8	3136 12 17	691339P
12	G1/2	3136 12 21	691340A
16	G3/8	3136 16 17	1164097
16	G1/2	3136 16 21	1164098

Équerres traversée de cloison 3139

Série 3139.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3139 04 00	170080Y
6	3139 06 00	170081J
8	3139 08 00	174850A
10	3139 10 00	174844M
12	3139 12 00	178029Z
14	3139 14 00	201592Y

Multités 3304

Multités inégaux d'alimentation avec fixation série 3304.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
6	4	3304 06 04	163583F
8	4	3304 08 04	166167L
8	6	3304 08 06	166007T
10	6	3304 10 06	166168W
10	8	3304 10 08	168620G

Multités 3306

Équerres multiples inégales avec fixation série 3306. Répartition d'air sur 6 tubes à 90° d'une ligne d'alimentation. Fixation possible sur une cloison par 2 vis.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
6	4	3306 06 04	691522A
8	4	3306 08 04	691523L
8	6	3306 08 06	691524W
10	6	3306 10 06	691525H
10	8	3306 10 08	691526S

Équerres queue lisse 3182

Équerres égales et inégales encliquetables série 3182.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3182 04 00	161908O
4	6	3182 04 06	691433J
6	6	3182 06 00	161907D
6	4	3182 06 04	691434U
6	8	3182 06 08	428464G
8	8	3182 08 00	165047P
8	10	3182 08 10	747483V
10	10	3182 10 00	691436Q
10	12	3182 10 12	691437B
12	12	3182 12 00	691438M

Équerres queue lisse 3184

Équerres prolongées égales et inégales encliquetables série 3184.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3184 04 00	568712Y
4	6	3184 04 06	691448S
6	6	3184 06 00	691449D
6	8	3184 06 08	691450O
8	8	3184 08 00	568711N
8	10	3184 08 10	691452K
10	10	3184 10 00	691453V
10	12	3184 10 12	691454G
12	12	3184 12 00	691455R

Tés queue lisse 3188

Tés égaux et inégaux encliquetables au centre série 3188.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3188 04 00	691456C
4	6	3188 04 06	691457N
6	6	3188 06 00	201620U
6	8	3188 06 08	747494M
8	8	3188 08 00	201621F
8	10	3188 08 10	691459J
10	10	3188 10 00	691460U
10	12	3188 10 12	691461F
12	12	3188 12 00	691462Q

Tés queue lisse 3183

Tés égaux et inégaux encliquetables en bout série 3183.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3183 04 00	691439X
4	6	3183 04 06	691440I
6	6	3183 06 00	201618Y
6	8	3183 06 08	691441T
8	8	3183 08 00	691442E
8	10	3183 08 10	691443P
10	10	3183 10 00	691444A
10	12	3183 10 12	691445L
12	12	3183 12 00	691446W

Y simples queue lisse 3142

Y simples égaux et inégaux encliquetables série 3142.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	3142 04 00	155659T
4	6	3142 04 06	155661P
6	6	3142 06 00	691345D
6	8	3142 06 08	691346O
8	8	3142 08 00	691347Z
8	10	3142 08 10	691348K
10	10	3142 10 00	691349V
10	12	3142 10 12	691350G
12	12	3142 12 00	747470I

Y doubles queue lisse 3143

Y doubles égaux et inégaux encliquetables série 3143.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
6	4	3143 04 06	155662A
8	4	3143 04 08	155663L
8	6	3143 06 08	691353N

Raccords instantanés

Jonctions doubles 3120

Jonctions doubles mâle encliquetables série 3120.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3120 04 00	155644K
6	3120 06 00	155645V
8	3120 08 00	165215R
8	3120 08 00 85	201559Z
10	3120 10 00	188455Z
12	3120 12 00	201560K
14	3120 14 00	691280Q

Douilles cannelées 3122

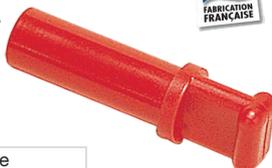
Douilles cannelées encliquetables série 3122.



Raccordement côté tube	Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
4	5	3122 04 05	201566Y
4	3, 2	3122 04 53	155647R
6	5	3122 06 05	155648C
8	8	3122 08 08	174849P
8	6, 3	3122 08 56	155650Y
10	8	3122 10 08	165066Q
10	6, 3	3122 10 56	691286E
12	8	3122 12 08	691287P
12	10	3122 12 10	165383T
12	12, 5	3122 12 62	691288A
14	12, 5	3122 14 62	691290W

Bouchons 3126

Bouchons encliquetables série 3126. Permettent de boucher les raccords instantanés inutilisés.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
3	3126 03 00	691292S
4	3126 04 00	155653F
6	3126 06 00	155654Q
8	3126 08 00	155655B
10	3126 10 00	166161X
12	3126 12 00	170079N
14	3126 14 00	155657X
16	3126 16 00	1164096

Bouchons 3151

Bouchons femelle à connexion instantanée. Permettent d'obturer et de protéger les circuits lors des opérations de changements de série, de stockage, de transport des circuits pneumatiques.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3151 04 00	1065003
6	3151 06 00	1065004
8	3151 08 00	1065005
10	3151 10 00	1065006
12	3151 12 00	1065007

Réductions 3166

Réductions encliquetables série 3166.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
3	4	3166 03 04	691394W
4	6	3166 04 06	155674C
4	8	3166 04 08	155675N
4	10	3166 04 10	155676Y
4	1/4	3166 04 56	691395H
6	8	3166 06 08	155677J
6	10	3166 06 10	155678U
6	12	3166 06 12	174852W
6	14	3166 06 14	155680Q
8	10	3166 08 10	155682M
8	12	3166 08 12	155683X
8	14	3166 08 14	155684I
10	12	3166 10 12	170084Q
10	14	3166 10 14	155685T
12	14	3166 12 14	172387Z

Bornes 2 tubes 3379

Borniers pour 2 tubes en ligne série 3379. Raccordement de 2 tubes en ligne avec fixation du raccord sur rail DIN ou Omega. Équipées d'un testeur de pression.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3379 04 00	177773R
6	3379 06 00	174861R
8	3379 08 00	747511R

Bornes 3 tubes 3381

Borniers pour 3 tubes série 3381. Raccordement de 3 tubes en ligne avec fixation du raccord sur rail DIN ou Omega. Équipées d'un testeur de pression.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3381 04 00	691576W
6	3381 06 00	691577H
8	3381 08 00	691578S

Équerres mâle 3189

Équerres oscillantes à piquage mâle BSP cylindrique ou métrique série 3189.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3189 04 19	691463B
4	G1/8	3189 04 10	564008U
6	M5x0,8	3189 06 19	564015T
6	G1/8	3189 06 10	691464M
6	G1/4	3189 06 13	564009F
8	G1/8	3189 08 10	571166E
8	G1/4	3189 08 13	691466I
8	G3/8	3189 08 17	691467T
10	G1/4	3189 10 13	564010Q
10	G3/8	3189 10 17	691468E
12	G1/4	3189 12 13	691469P
12	G3/8	3189 12 17	691470A

Piquages mâle 3281

Piquages droits mâle métriques série 3281. Raccordement côté tube 3 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M3x0,5	3281 03 09	159427X
M5x0,8	3281 03 19	159428I

Banjos 3218

Raccords banjo LF3000 corps en laiton nickelé et joint NBR série 3218. Raccordement côté tube 3 mm.



Raccordement d'implantation 1	Réf. fab.	Code
M3x0,5	3218 03 09	159429T
M5x0,8	3218 03 19	159430E
M5x0,8	3298 03 19	691509N

Banjos 3218

Raccords banjo LF3000 corps en laiton nickelé et joint NBR série 3218. Raccordement côté tube 3 mm.



Raccordement d'implantation 1	Réf. fab.	Code
M3x0,5	3218 03 09	159429T
M5x0,8	3218 03 19	159430E
M5x0,8	3298 03 19	691509N

Équerres mâle 3299

Équerres prolongées à piquage mâle en laiton nickelé implantation mâle métrique avec rondelle joint en PTFE série 3299. Raccordement côté tube 3 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M3x0,5	3299 03 09	159425B
M5x0,8	3299 03 19	691510Y

Piquages mâle 3391

Piquages auto-obturants droits mâle BSP cylindrique série 3391.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	3391 04 10	568805H
6	G1/8	3391 06 10	548803X
8	G1/8	3391 08 10	691589J
8	G1/4	3391 08 13	201711H
10	G3/8	3391 10 17	691590U

Raccord instantané 3266

Réduction encliquetable en laiton nickelé.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
3	4	3266 03 04	159426M

Activez la touche éco



Ce picto indique notre meilleur rapport qualité/prix



Ce picto indique les produits à faible impact environnemental

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Raccords instantanés

Raccords instantanés série KQ2H

Union double égal et inégal série KQ2H.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	KQ2H04-00A	501112Y
4	6	KQ2H04-06A	501115F
5	5	KQ2H05-00A	1073574
6	6	KQ2H06-00A	501117B
6	8	KQ2H06-08A	501121T
8	8	KQ2H08-00A	501123P
8	10	KQ2H08-10A	501127H
10	10	KQ2H10-00A	501128S
10	12	KQ2H10-12A	501133V
12	12	KQ2H12-00A	501134G
16	16	KQ2H16-00A	1073684

Raccords instantanés série KQ2L

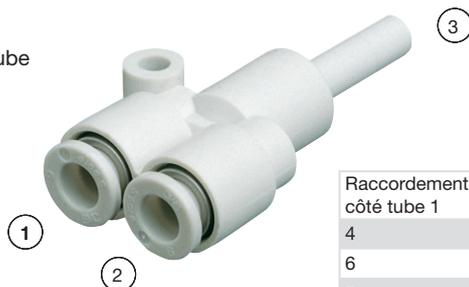
Coudes égaux et inégaux, pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 12 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	KQ2L04-00A	505176I
4	6	KQ2L04-06A	1073778
4	8	KQ2L04-08A	1073779
6	6	KQ2L06-00A	501153H
6	8	KQ2L06-00A	501157Z
6	10	KQ2L06-10A	501158K
8	8	KQ2L08-00A	501161R
8	10	KQ2L08-10A	501165J
8	12	KQ2L08-12A	1073829
10	10	KQ2L10-00A	1177631
10	12	KQ2L10-12A	501171X
12	12	KQ2L12-00A	501173T

Raccords instantanés Y enfichable égal série KQ2U

Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 10 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	4	KQ2U04-99A	501240C
6	6	6	KQ2U06-99A	501245F
8	8	8	KQ2U08-99A	501250I
10	10	10	KQ2U10-99A	501254A
12	12	12	KQ2U12-99A	1074086

Raccords instantanés série KQ2E



Unions doubles égales traversée de cloison série KQ2E.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 12 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en laiton.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	KQ2E04-00A	501089F
6	6	KQ2E06-00A	501091B
8	8	KQ2E08-00A	501093X
10	10	KQ2E10-00A	501095T
12	12	KQ2E12-00A	501097P

Raccords instantanés union Y triple égal coudé à 90° série KQ2LU

Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 12 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	4	KQ2LU04-00A	1073738
6	6	6	KQ2LU06-00A	1073743
8	8	8	KQ2LU08-00A	1073747
10	10	10	KQ2LU10-00A	1073751
12	12	12	KQ2LU12-00A	1073755



Raccords instantanés série KQ2X

Y enfichable inégal série KQ2X.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 12 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	6	KQ2X04-06A	1074228
6	6	8	KQ2X06-08A	1074229
8	8	10	KQ2X08-10A	1074230
10	10	12	KQ2X10-12A	1074231

Raccords instantanés série KQ2X

Y enfichable inégal série KQ2X.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 12 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	6	KQ2X04-06A	1074228
6	6	8	KQ2X06-08A	1074229
8	8	10	KQ2X08-10A	1074230
10	10	12	KQ2X10-12A	1074231

Raccords instantanés série KQ2T

Raccord en té égal et inégal série KQ2T.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	4	KQ2T04-00A	501214C
4	6	4	KQ2T04-06A	501217J
6	4	6	KQ2T06-04A	1061691
6	6	6	KQ2T06-00A	501219F
6	8	6	KQ2T06-08A	501223X
8	6	8	KQ2T08-06A	1061692
8	8	8	KQ2T08-00A	501225T
8	10	8	KQ2T08-10A	501229L
10	8	10	KQ2T10-08A	1061693
10	10	10	KQ2T10-00A	501230W
10	12	10	KQ2T10-12A	1061694
12	10	12	KQ2T12-10A	1061695
12	12	12	KQ2T12-00A	501233D
16	16	16	KQ2T16-00A	1074046

Raccords instantanés série KQ2U

Y égal série KQ2U.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement côté tube 3	Réf. fab.	Code
4	4	4	KQ2U04-00A	501236K
4	4	6	KQ2U04-06A	501239R
6	6	6	KQ2U06-00A	501241N
6	6	8	KQ2U06-08A	501244U
8	8	8	KQ2U08-00A	501246Q
8	8	10	KQ2U08-10A	1061698
10	10	10	KQ2U10-00A	501251T
10	10	12	KQ2U10-12A	1061699
12	12	12	KQ2U12-00A	501255L
16	16	16	KQ2U16-00A	1074087

Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER



Raccords instantanés série KQ2XD

Y double enfichable inégal série KQ2X.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	6	KQ2XD04-06A	1074226
6	8	KQ2XD06-08A	1074227

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Raccords instantanés

Raccords instantanés série KQ2P

Bouchon enfichable pour raccord instantané série KQ2P.
 Ø de tube de 4 à 12 mm.
 Pression de service : 10 bar.
 Corps en résine.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	KQ2P-04	501186G
6	KQ2P-06	501187R
8	KQ2P-08	501188C
10	KQ2P-10	501189N
12	KQ2P-12	501190Y

Raccords instantanés série KQ2H coniques

Union mâle BSPT série KQ2H.
 Raccord pré-téflonné.
 Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
 Ø de tube de 4 à 16 mm.
 Pression de service : 10 bar.
 Corps en laiton.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8"	KQ2H04-01AS	501113J
4	R1/4"	KQ2H04-02AS	501114U
6	R1/8"	KQ2H06-01AS	501118M
6	R1/4"	KQ2H06-02AS	501119X
6	R3/8"	KQ2H06-03AS	501120I
8	R1/8"	KQ2H08-01AS	501124A
8	R1/4"	KQ2H08-02AS	501125L
8	R3/8"	KQ2H08-03AS	501126W
10	R1/8"	KQ2H10-01AS	501129D
10	R1/4"	KQ2H10-02AS	501130O
10	R3/8"	KQ2H10-03AS	501131Z
10	R1/2"	KQ2H10-04AS	501132K
12	R1/4"	KQ2H12-02AS	501135R
12	R3/8"	KQ2H12-03AS	501136C
12	R1/2"	KQ2H12-04AS	501137N
16	R3/8"	KQ2H16-03AS	510626C
16	R1/2"	KQ2H16-04AS	511312I

Raccords instantanés série KQ2R



Réduction enfichable droite et raccord instantané série KQ2R.
 Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
 Ø de tube de 4 à 16 mm.
 Pression de service : 10 bar.
 Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	6	KQ2R04-06A	501192U
4	8	KQ2R04-08A	501193F
4	10	KQ2R04-10A	1073916
6	4	KQ2R06-04A	501194Q
6	8	KQ2R06-08A	501195B
6	10	KQ2R06-10A	501196M
6	12	KQ2R06-12A	506537D
8	10	KQ2R08-10A	501197X
8	12	KQ2R08-12A	501198I
10	12	KQ2R10-12A	501199T
12	16	KQ2R12-16A	506538O

Raccords instantanés série KQ2H cylindriques

Union mâle BSPP série KQ2H.
 Livré avec joint.
 Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
 Ø de tube de 4 à 16 mm.
 Pression de service : 10 bar.
 Corps en laiton.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	G1/4"	KQ2H06-G02	1073582
10	G1/8"	KQ2H10-G01	1073630
10	G3/8"	KQ2H10-G03	1073634
16	G1/2"	KQ2H16-G04	1112898

Retrouvez tous ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com





Raccords instantanés série KQ2H métriques

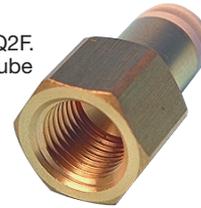
Union mâle métrique série KQ2H.
Livré avec joint.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 6 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en laiton.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5	KQ2H04-M5A	501116Q
5	M5	KQ2H05-M5A	1073571
6	M5	KQ2H06-M5A	501122E
6	M6	KQ2H06-M6A	1073586

Raccords instantanés série KQ2F

Union femelle BSPP série KQ2F.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en laiton.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/4"	KQ2F04-02A	501101H
4	G1/8"	KQ2F04-01A	501100W
6	G1/4"	KQ2F06-02A	501103D
6	G1/8"	KQ2F06-01A	501102S
8	G1/4"	KQ2F08-02A	501106K
8	G3/8"	KQ2F08-03A	501107V
10	G3/8"	KQ2F10-03A	501109R
12	G1/2"	KQ2F12-04A	501111N
12	G1/4"	KQ2F12-02A	501110C
16	G3/8"	KQ2F16-03A	1073543

Raccords instantanés série KQ2L coniques

Coude orientable d'implantation mâle BSPT série KQ2L.
Filetage pré-téflonné.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/4"	KQ2L04-02AS	5011150A
4	R1/8"	KQ2L04-01AS	501149P
6	R1/4"	KQ2L06-02AS	501155D
6	R1/8"	KQ2L06-01AS	501154S
6	R3/8"	KQ2L06-03AS	501156O
8	R1/4"	KQ2L08-02AS	501163N
8	R1/8"	KQ2L08-01AS	501162C
8	R3/8"	KQ2L08-03AS	501164Y
10	R1/2"	KQ2L10-04AS	501170M

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
10	R1/4"	KQ2L10-01AS	506542G
10	R1/4"	KQ2L10-02AS	501168Q
10	R3/8"	KQ2L10-03AS	501169B
12	R1/2"	KQ2L12-04AS	501176A
12	R1/4"	KQ2L12-02AS	501174E
12	R3/8"	KQ2L12-03AS	501175P
16	R1/2"	KQ2L16-04AS	506544C
16	R3/8"	KQ2L16-03AS	506543R

Raccords instantanés série KQ2L cylindriques

Coude orientable d'implantation mâle BSPP série KQ2L.
Livrés avec le joint.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 4 à 16 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
8	G1/4"	KQ2L08-G02	1073818
10	G3/8"	KQ2L10-G03	1073839
16	G1/2"	KQ2L16-G04	1112899

Raccords instantanés série KQ2L métriques

Coude orientable d'implantation mâle métrique série KQ2L.
Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane.
Ø de tube de 3.2 à 6 mm.
Pression de service : 10 bar.
Corps en résine et laiton.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3,2	M5	KQ2L23-M5A	1073893
4	M5	KQ2L04-M5A	501152W
4	M6	KQ2L04-M6A	1073772
6	M5	KQ2L06-M5N	1177494
6	M6	KQ2L06-M6A	1073792

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Raccords instantanés

Raccords instantanés série KQ2Y

Té piquage mâle renversé, raccord mâle BSPT et métrique série KQ2Y.

Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane. Ø de tube de 4 à 12 mm. Pression de service : 10 bar. Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	4	M5	KQ2Y04-M5A	501276I
4	4	R1/8"	KQ2Y04-01AS	501274M
4	4	R1/4"	KQ2Y04-02AS	501275X
6	6	M5	KQ2Y06-M5A	501279P
6	6	R1/8"	KQ2Y06-01AS	501277T
6	6	R1/4"	KQ2Y06-02AS	501278E
6	6	R3/8"	KQ2Y06-03AS	1074242
8	8	R1/8"	KQ2Y08-01AS	501280A
8	8	R3/8"	KQ2Y08-03AS	501282W
10	10	R1/8"	KQ2Y10-01AS	1074261
10	10	R1/4"	KQ2Y10-02AS	501283H
10	10	R3/8"	KQ2Y10-03AS	501284S
10	10	R1/2"	KQ2Y10-04AS	501285D
12	12	R1/4"	KQ2Y12-02AS	1074268
12	12	R3/8"	KQ2Y12-03AS	501286O
12	12	R1/2"	KQ2Y12-04AS	501287Z

Raccords instantanés série KQ2T



Té piquage mâle au centre raccord mâle BSPT et métrique série KQ2T. Raccords instantanés pour tube polyamide ou polyuréthane. Ø de tube de 4 à 12 mm. Pression de service : 10 bar. Corps en résine.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	4	M5	KQ2T04-M5A	501218U
4	4	R1/8"	KQ2T04-01AS	501215N
4	4	R1/4"	KQ2T04-02AS	501216Y
6	6	R1/8"	KQ2T06-01AS	501220Q
6	6	R1/4"	KQ2T06-02AS	501221B
6	6	R3/8"	KQ2T06-03AS	501222M
8	8	R1/8"	KQ2T08-01AS	501226E
8	8	R1/4"	KQ2T08-02AS	501227P
8	8	R3/8"	KQ2T08-03AS	501228A
10	10	R1/8"	KQ2T10-01AS	561731L
10	10	R1/4"	KQ2T10-02AS	501231H
10	10	R3/8"	KQ2T10-03AS	501232S
10	10	R1/2"	KQ2T10-04AS	497266U
12	12	R1/4"	KQ2T12-02AS	530643V
12	12	R3/8"	KQ2T12-03AS	501234O
12	12	R1/2"	KQ2T12-04AS	501235Z

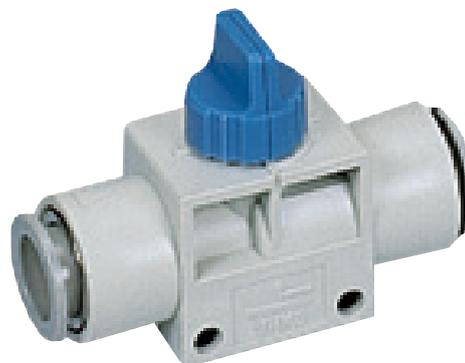
Vannes manuelles série VH

Fonction : 2/2 ou 3/2.

Commande rotative 1/4 de tour.

Raccords instantanés pour tube .

Pression de service : 10 bar.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Fonction	Réf. fab.	Code
4	4	3/2	VHK3-04F-04F	1061721
6	6	2/2	VHK2-06F-06F	1061719
8	8	2/2	VHK2-08F-08F	1061720
8	8	3/2	VHK3-08F-08F	1061722

Satisfaction client avant tout !



Livrer le bon produit
Au bon endroit
Dans les bonnes quantités
Dans les délais fixés
Au prix fixé

Supply-chain au top !



60 000
articles stockés
sur une surface de +
de 20 000 m²

Raccords instantanés LF 3600

Afin de répondre à vos contraintes techniques, Parker Legris a conçu cette gamme de raccords métalliques, alliant **robustesse**, **fiabilité** et **résistance aux fluides industriels** pour des environnements exigeants.

Avantages produit

- Hautes performances**
 - Résistant à 30 bar et jusqu'à +150°C
 - Extrêmement robuste mécaniquement
 - Filetages longs pour résister aux impacts et aux vibrations
 - Résistant à l'abrasion et à la corrosion grâce au nickelage chimique haut phosphore
 - Plein passage du fluide, très faibles pertes de charge
- Polyvalence**
 - Matériaux conformes aux réglementations agroalimentaires
 - Système d'accrochage par pince fonctionnant avec les tubes polymères et métalliques rainurés
 - Résistance à la pression et au vide
 - Large compatibilité chimique
 - Plus de 250 références
 - Un raccord pour de multiples applications : gestion optimale de vos stocks
 - Connexion et déconnexion instantanées
 - Compacité et ergonomie
- Fiabilité**
 - Laiton haute performance pour une meilleure longévité
 - Contrôle de l'étanchéité à 100 %
 - Dateage unitaire pour garantir la qualité et la traçabilité



Applications

- Agroalimentaire
- Machines à café
- Process automobile
- Équipement médical
- Imprimerie
- Brumisation
- Robots de soudure

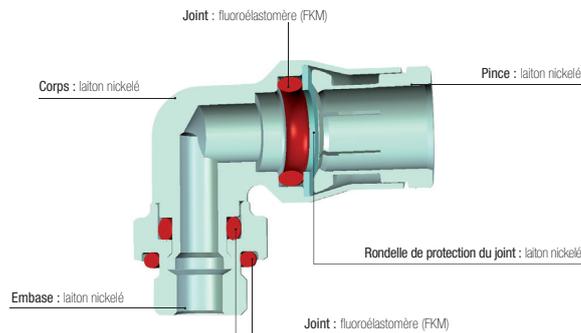
Caractéristiques techniques

Fluides adaptés	Air comprimé, graisse, lubrifiant, eau...
Pression d'utilisation	Vide à 30 bar (20 bar : 3699, 3609)
Température d'utilisation	-20°C à +150°C

Couples de serrage max. (daN.m)	Filetage							
	M5 x0,8	M6 x1	M8 x1	M10 x1	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	0,16	0,18	0,6	0,8	0,8	1,2	3	3,5

Les performances dépendent des fluides, du matériau et du tube utilisés. L'utilisation est garantie pour un vide de 755 mm Hg (99 % de vide).

Matériaux constituants



Sans silicone

Réglementations

Industrielles
ISO 14743 : transmissions pneumatiques, raccords instantanés pour tubes thermoplastiques
DI : 97/23/CE (PED)
DI : 2002/95/CE (RoHS), 2011/65/CE
RG : 1907/2006 (REACH)
DI : 94/9/CE (ATEX)
UL94 V-0 : sur demande

Alimentaires
RG : 21CFR (FDA)
RG : 1935/2004/CE (débit minimum 0,02 l/h)
USDA NSF H1 : graisse
ASTM B733-04 : revêtement nickel auto-catalytique

Raccords instantanés

Piquages mâle 3675

En laiton nickelé.
Piquages droits mâle BSP conique et NPT.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3675 04 10	165958A
4	R1/4	3675 04 13	165959L
6	R1/8	3675 06 10	159694W
6	R1/4	3675 06 13	165960W
8	R1/8	3675 08 10	201846K
8	R1/4	3675 08 13	201847V
8	R3/8	3675 08 17	201848G
10	R1/4	3675 10 13	164451L
10	R3/8	3675 10 17	548801B
10	R1/2	3675 10 21	548809L
12	R1/4	3675 12 13	164688S
12	R3/8	3675 12 17	691852Q
12	R1/2	3675 12 21	691853B
14	R3/8	3675 14 17	691854M
14	R1/2	3675 14 21	016758Y

Piquages mâle 3601

En laiton nickelé.
Piquages droits mâle BSP cylindrique et métrique.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3601 04 19	014511H
4	M6x1	3601 04 52	020717X
4	M8x1	3601 04 56	020721P
4	G1/8	3601 04 10	159702G
4	G1/4	3601 04 13	201754M
6	M5x0,8	3601 06 19	201759P
6	M10x1	3601 06 60	691672M
6	G1/8	3601 06 10	155576Q
6	G1/4	3601 06 13	379694U
8	G1/8	3601 08 10	017926C
8	G1/4	3601 08 13	188453D
8	G3/8	3601 08 17	179863X
10	G1/4	3601 10 13	018302E
10	G3/8	3601 10 17	028454G
10	G1/2	3601 10 21	691673X
12	G1/4	3601 12 13	512581F
12	G3/8	3601 12 17	763379B
12	G1/2	3601 12 21	747512C
14	G3/8	3601 14 17	449943N
14	G1/2	3601 14 21	691676E

Piquages femelle 3614

En laiton nickelé.
Piquages droits femelle BSP cylindrique et métrique.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3614 04 19	691741R
4	G1/8	3614 04 10	691739V
4	G1/4	3614 04 13	691740G
6	G1/8	3614 06 10	201823R
6	G1/4	3614 06 13	201824C
8	G1/8	3614 08 10	201825N
8	G1/4	3614 08 13	179853R
10	G3/8	3614 10 17	691742C
12	G3/8	3614 12 17	691743N
12	G1/2	3614 12 21	747514Y

Équerres mâle 3609

En laiton nickelé.
Équerres compactes à piquage mâle BSP conique.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3609 04 10	165950Q
4	R1/4	3609 04 13	165956E
6	R1/8	3609 06 10	188452S
6	R1/4	3609 06 13	165957P
8	R1/8	3609 08 10	161899T
8	R1/4	3609 08 13	161745P
8	R3/8	3609 08 17	201816S
10	R1/4	3609 10 13	201817D
10	R3/8	3609 10 17	161900E
12	R1/4	3609 12 13	747513N
12	R3/8	3609 12 17	161901P
12	R1/2	3609 12 21	201818O
14	R3/8	3609 14 17	016749D
14	R1/2	3609 14 21	691727T

Pensez à :
► Tubétanche

P. 447

Pensez à :
► Tuyau polyamide

P. 997

Équerres mâle 3699

En laiton nickelé.
Équerres compactes à piquage mâle BSP cylindrique/métrique.
Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3699 04 19	161905H
4	M6x1	3699 04 52	201858M
4	M8x1	3699 04 56	691887L
4	G1/8	3699 04 10	023266I
4	G1/4	3699 04 13	023267T
6	M10x1	3699 06 60	691888W
6	G1/8	3699 06 10	155577B
6	G1/4	3699 06 13	073811T
8	G1/8	3699 08 10	159710Q
8	G1/4	3699 08 13	179877V
8	G3/8	3699 08 17	450764W
10	G1/4	3699 10 13	435965T
10	G3/8	3699 10 17	201868S
12	G1/4	3699 12 13	827891P
12	G3/8	3699 12 17	161917J
12	G1/2	3699 12 21	159743P
14	G3/8	3699 14 17	016763B
14	G1/2	3699 14 21	201869D

Unions doubles 3606

En laiton nickelé.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3606 04 00	179826G
6	3606 06 00	179827R
8	3606 08 00	179828C
10	3606 10 00	179829N
12	3606 12 00	201780M
14	3606 14 00	691704A

Tés égaux 3604

En laiton nickelé.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3604 04 00	162362Q
6	3604 06 00	161686Q
8	3604 08 00	161898I
10	3604 10 00	161709J
12	3604 12 00	201770G
14	3604 14 00	162363B

Réductions 3666

Encliquetables.

Norme FDA.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	6	3666 04 06	188454O
4	8	3666 04 08	164069V
6	8	3666 06 08	164070G
6	10	3666 06 10	163698W
8	10	3666 08 10	161902A
8	12	3666 08 12	161903L
10	12	3666 10 12	691834A
12	14	3666 12 14	691835L

Équerres mâle 3669

En laiton nickelé.
Équerres prolongées à piquage mâle BSP cylindrique/métrique.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3669 04 19	691840O
4	G1/8	3669 04 10	691839D
6	G1/8	3669 06 10	691841Z
6	G1/4	3669 06 13	691842K
8	G1/8	3669 08 10	827895H
8	G1/4	3669 08 13	691844G
10	G1/4	3669 10 13	827894W
10	G3/8	3669 10 17	691846C
12	G1/4	3669 12 13	691847N
12	G3/8	3669 12 17	827893L
14	G1/2	3669 14 21	691849J

Équerres égales 3602

En laiton nickelé.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3602 04 00	691678A
6	3602 06 00	201762W
8	3602 08 00	201763H
10	3602 10 00	201764S
12	3602 12 00	201765D
14	3602 14 00	691679L

Unions traversée de cloison 3616

En laiton nickelé.
Unions doubles égales traversée de cloison.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3616 04 00	691753T
6	3616 06 00	201826Y
8	3616 08 00	201827J
10	3616 10 00	691754E
12	3616 12 00	747516U
14	3616 14 00	691756A



Raccords instantanés LF 3800 / LF 3900

Parker Legris a développé deux gammes de raccords en **acier inoxydable (LF 3800 ou LF 3900 tout 316L)** pour répondre à tous vos besoins de transport de fluides corrosifs en **environnement agressif**. Ces gammes offrent deux niveaux complémentaires de résistance à la corrosion, ainsi qu'un **design extérieur hygiénique**.

Avantages produit

Haute résistance aux environnements agressifs

LF 3800 : excellent pour le transport de fluides agressifs
 LF 3900 : résistance chimique maximale à toute corrosion intérieure et extérieure
 Design extérieur hygiénique, limitant les rétentions
 Nettoyage aisé in situ
 Technologie d'accrochage à toute épreuve

Large gamme d'applications

Parfaitement adapté au contact alimentaire permanent
 Compatible avec la stérilisation périodique
 Adapté aux atmosphères salines et aux utilisations extérieures
 Résistant aux lavages mécaniques et détergents industriels
 Compatible avec tubes polymères ou en acier inoxydable rainurés
 Un raccord pour de multiples applications : gestion optimale de vos stocks

Fiabilité & sécurité

Produit tout métal sans risque de perte de composants non-détectables
 Plein passage sans perte de charge
 Résistant aux coups de bélier, aux chocs et aux pressions cyclées
 Connexion et déconnexion instantanées, sans outil
 Contrôle de l'étanchéité à 100 %
 Datage unitaire pour garantir la qualité et la traçabilité
 Traversée de cloison IP 51 : isolation garantie entre zones sèches et humides



Agroalimentaire
 Industrie papetière
 Pétrochimie
 Pharmaceutique
 Chimie
 Médical

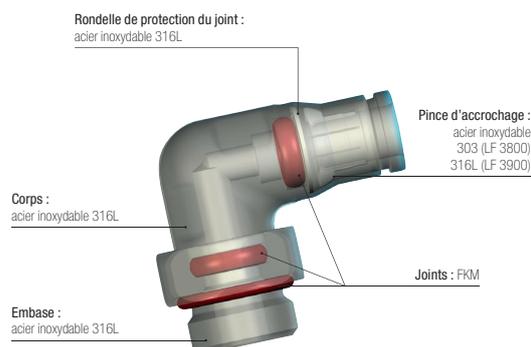
Applications

Caractéristiques techniques

Fluides adaptés	Tous fluides compatibles avec les constituants du raccord et le tube utilisé					
Pression d'utilisation	Vide à 30 bar (20 bar : 3879 / 3979 et 3889 / 3989)					
Température d'utilisation	-20° à +150°C					
Couples de serrage des embases	Filetages	M5x0,8	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	daN.m	0,16	0,8	1,2	3	3,5
Couples de serrage des traversées de cloison	Ø (mm)	4	6	8	10	12
	daN.m min. max.	0,5 0,9	0,5 0,9	0,6 1	0,6 1	0,6 1

Les performances dépendent des fluides, du matériau et du tube utilisés.
 L'utilisation est garantie pour un vide de 755 mm Hg (99 % de vide).

Matériaux constituants



Sans silicone

Réglementations

ISO 14743 : transmissions pneumatiques, raccords instantanés pour tubes thermoplastiques
 DI : 97/23/CE (PED)
 DI : 2002/95/CE (RoHS), 2011/65/CE

DI : 94/9/CE (ATEX)
 RG : 1907/2006 (REACH)
 UL94 V-0 : Joint
 RG : 21 CFR (FDA)
 RG : 1935/2004/CE
 USDA NSF H1 : graisse

Raccords instantanés

Piquages mâle 3805 BSP

Piquages droits mâle BSP conique série 3805.
En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3805 04 10	691946K
4	R1/4	3805 04 13	691948G
6	R1/8	3805 06 10	201899V
6	R1/4	3805 06 13	153883J
8	R1/8	3805 08 10	022758K
8	R1/4	3805 08 13	164448E
8	R3/8	3805 08 17	165637F
10	R1/4	3805 10 13	564014I
10	R3/8	3805 10 17	073821Z
12	R1/4	3805 12 13	691953J
12	R3/8	3805 12 17	073820O
12	R1/2	3805 12 21	691956Q

Piquages mâle 3801

Piquages droits mâle BSP cylindrique métrique et UNF série 3801.
En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	3801 04 10	164447T
4	M5x0,8	3801 04 19	201886I
6	G1/8	3801 06 10	1108088
6	G1/4	3801 06 13	1108089
6	M5x0,8	3801 06 19	1108090
8	G1/8	3801 08 10	1108091
8	G1/4	3801 08 13	1108092
8	G3/8	3801 08 17	1108093
10	G1/4	3801 10 13	1108094
10	G3/8	3801 10 17	1108095
12	G1/4	3801 12 13	1108096
12	G3/8	3801 12 17	1108097

Réductions 3866

Réductions encliquetables série 3866.
En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	6	3866 04 06	692040E
4	8	3866 04 08	692041P
6	8	3866 06 08	692042A
6	10	3866 06 10	692043L
8	10	3866 08 10	692044W
8	12	3866 08 12	692045H
10	12	3866 10 12	692046S

Piquages mâle 3805 NPT

Piquages droits mâle, NPT série 3805.
En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	NPT1/8	3805 04 11	691947V
6	NPT1/8	3805 06 11	691949R
6	NPT1/4	3805 06 14	201901R
8	NPT1/8	3805 08 11	691950C
8	NPT1/4	3805 08 14	164449P
10	NPT1/4	3805 10 14	691951N
10	NPT3/8	3805 10 18	691952Y
12	NPT1/4	3805 12 14	691954U
12	NPT3/8	3805 12 18	691955F
12	NPT1/2	3805 12 22	691957B

Équerres mâle 3809 BSP

Équerres à piquage mâle BSP conique série 3809.
En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3809 04 10	747521X
6	R1/8	3809 06 10	201908Q
6	R1/4	3809 06 13	691992W
8	R1/8	3809 08 10	691994S
8	R1/4	3809 08 13	691996O
10	R1/4	3809 10 13	161918U
10	R3/8	3809 10 17	691999V

Atout produit

Design hygiénique extérieur, étudié pour limiter au maximum les zones de rétentions et faciliter le nettoyage.



Raccords instantanés

Équerres mâle 3899 BSP

Équerres à piquage mâle BSP métrique et UNF série 3899. En inox 316L.

Norme FDA.



Atout produit
Composants Inox et joints FKM pour utilisation en milieux agressifs extrêmes.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3899 04 19	161904W
4	G1/8	3899 04 10	1108158
4	G1/4	3899 04 13	1108159
6	M5x0,8	3899 06 19	1108162
6	G1/8	3899 06 10	1108160
6	G1/4	3899 06 13	1108161
8	G1/8	3899 08 10	1108163
8	G1/4	3899 08 13	1108164
8	G3/8	3899 08 17	1108165
10	G1/4	3899 10 13	1108166
10	G3/8	3899 10 17	1108167

Tés mâle 3898

Tés à piquage mâle au centre, BSP cylindrique et métrique série 3898. En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	3898 04 19	1108149
4	G1/8	3898 04 10	1108147
4	G1/4	3898 04 13	1108148
6	M5x0,8	3898 06 19	1108152
6	G1/8	3898 06 10	1108150
6	G1/4	3898 06 13	1108151
8	G1/8	3898 08 10	1108153
8	G1/4	3898 08 13	1108154
8	G3/8	3898 08 17	1108155
10	G1/4	3898 10 13	1108156
10	G3/8	3898 10 17	1108157

Tés égaux 3804

Tés égaux pour tubes mm série 3804. En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3804 04 00	691939L
6	3804 06 00	201894S
8	3804 08 00	201895D
10	3804 10 00	691940W
12	3804 12 00	691941H

Équerres mâle 3889 BSP

Équerres compactes piquage mâle BSP conique série 3889. En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	3889 04 10	692068A
4	R1/4	3889 04 13	692069L
6	R1/8	3889 06 10	014527B
6	R1/4	3889 06 13	692071H
8	R1/8	3889 08 10	692073D
8	R1/4	3889 08 13	692075Z
8	R3/8	3889 08 17	1108136
10	R1/4	3889 10 13	692077V
10	R3/8	3889 10 17	692079R
12	R1/4	3889 12 13	692081N
12	R3/8	3889 12 17	568808O
12	R1/2	3889 12 21	568809Z

Unions doubles 3806

Unions doubles égales pour tubes mm série 3806. En inox 316L.

Norme FDA.



Atout produit
Matériaux constituants autorisés pour un contact permanent avec les aliments.

Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3806 04 00	691968S
6	3806 06 00	179878G
8	3806 08 00	691969D
10	3806 10 00	691970O
12	3806 12 00	691971Z

Équerres égales 3802

Équerres égales pour tubes mm série 3802. En inox 316L.

Norme FDA.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	3802 04 00	691909T
6	3802 06 00	691910E
8	3802 08 00	691911P
10	3802 10 00	691912A
12	3802 12 00	691913L

Régleurs de débit à l'échappement 7010

Réglage fiable et progressif via un tournevis pour éviter tout dérèglement intempestif.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	7010 04 19	054046Q
4	G1/8	7010 04 10	054045F
6	M5x0,8	7010 06 19	054059D
6	G1/8	7010 06 10	054051T
6	G1/4	7010 06 13	054054A
8	G1/8	7010 08 10	054061Z
8	G1/4	7010 08 13	054063V
8	G3/8	7010 08 17	073340M
10	G1/4	7010 10 13	073341X
10	G3/8	7010 10 17	073342I
10	G1/2	7010 10 21	704055L
12	G3/8	7010 12 17	704056W
12	G1/2	7010 12 21	704057H

Régleurs de débit à l'admission 7011

Réglage fiable et progressif via un tournevis pour éviter tout dérèglement intempestif.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	7011 04 19	073348W
4	G1/8	7011 04 10	073346A
6	M5x0,8	7011 06 19	073353Z
6	G1/8	7011 06 10	073350S
6	G1/4	7011 06 13	073352O
8	G1/8	7011 08 10	073355V
8	G1/4	7011 08 13	073358C
8	G3/8	7011 08 17	073363F
10	G1/4	7011 10 13	073367X
10	G3/8	7011 10 17	073370E

Régleurs de débit à l'échappement 7060

Régulateurs de débit compacts BSP cylindrique série 7060. Contre-écrou de blocage pour éviter tout dérèglement intempestif.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	7060 04 10	106515B
6	G1/8	7060 06 10	106516M
6	G1/4	7060 06 13	106520E
8	G1/8	7060 08 10	106411B
8	G1/4	7060 08 13	106412M
8	G3/8	7060 08 17	106521P
10	G1/4	7060 10 13	106523L
10	G3/8	7060 10 17	106524W
12	G3/8	7060 12 17	747590C
12	G1/2	7060 12 21	106527D

Régulateurs de débit à l'admission 7061

Régulateurs de débit compacts BSP cylindrique série 7061. Contre-écrou de blocage pour éviter tout dérèglement intempestif.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	7061 04 10	106537J
6	G1/8	7061 06 10	106538U
6	G1/4	7061 06 13	106539F
8	G1/8	7061 08 10	106540Q
8	G1/4	7061 08 13	106541B
8	G3/8	7061 08 17	106542M
10	G1/4	7061 10 13	106543X
10	G3/8	7061 10 17	704430C
12	G1/2	7061 12 21	106544I

Régulateurs de débit à l'échappement 7660

Régulateurs miniatures BSP cylindrique et métrique, série 7660.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
3	M3x0,5	7660 03 09	706976G
3	M5x0,8	7660 03 19	425857H
4	M3x0,5	7660 04 09	706977R
4	M5x0,8	7660 04 19	164713H
4	G1/8	7660 04 10	164715D
6	M5x0,8	7660 06 19	164714S
6	G1/8	7660 06 10	164712W
6	G1/4	7660 06 13	164711L
8	G1/8	7660 08 10	073372A
8	G1/4	7660 08 13	073375H
8	G3/8	7660 08 17	073381V



Atout produit

Miniatures, ils sont parfaitement adaptés aux contraintes de place.

Régleurs de débit

Régleurs de débit à l'échappement 7040

Orientables, BSP cylindrique.



Atout produit

Ce modèle est parfaitement adapté aux contraintes de câblage grâce à son orientabilité.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	G1/8	7040 06 10	546037R
6	G1/4	7040 06 13	751937F
8	G1/8	7040 08 10	704293D
8	G1/4	7040 08 13	564007J
8	G3/8	7040 08 17	704294O
10	G1/4	7040 10 13	704295Z
10	G3/8	7040 10 17	704296K
12	G3/8	7040 12 17	704297V
12	G1/2	7040 12 21	561251J

Régleurs de débit à l'échappement 7640

Régleurs de débit miniatures, BSP et métrique.



Atout produit

Parfaitement adapté aux contraintes de câblage et d'espace grâce à son orientabilité et son faible encombrement.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	7640 04 19	566556U
4	G1/8	7640 04 10	706967L
6	M5x0,8	7640 06 19	706969H
6	G1/8	7640 06 10	706968W

Régleurs de débit 7771

Régleurs de débit en ligne femelle BSP cylindrique. Raccordement taraudé. Multiples solutions de fixation du régleur.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	7771 10 10	707005N
G1/4	7771 13 13	707006Y
G3/8	7771 17 17	707007J
G1/2	7771 21 21	707008U

Régleurs de débit 7770

Régleurs de débit en ligne. Protection contre le dérèglement intempestif via un contre-écrou de blocage.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	7770 04 00	171801B
6	7770 06 00	171802M
8	7770 08 00	171803X
10	7770 10 00	171804I
12	7770 12 00	171805T

Pensez à :
► Vérin pneumatique



P. 1111

Régleurs de débit 7776

Régleurs en ligne traversée de cloison unidirectionnels. Protection contre le dérèglement intempestif via un contre-écrou de blocage.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	7776 04 00	162787L
6	7776 06 00	202428Q
8	7776 08 00	162679T
10	7776 10 00	707012M
12	7776 12 00	707013X

Régleurs de débit 7170

Montage en ligne, traversé de cloison. Raccordement taraudé BSP et métrique.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5	7170 19 19	1082839
G1/8	7170 10 10	1082836
G1/4	7170 13 13	1082837
G3/8	7170 17 17	1082838
G1/2	7170 21 21	1082840

Régleurs de débit

Régleurs de débit à l'échappement 7630

Régleurs débit miniatures.



Atout produit

Très rapides à installer dans les logements adaptés type cartouches, parfaitement adaptés aux contraintes de place.

Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	7630 04 00	706963T
6	7630 06 00	706964E

Régleurs de débit à l'échappement 7160

Régleurs de débit BSP cylindrique. Raccordement universel.



Atout produit

Réglage fiable et progressif via un tournevis pour éviter tout dérèglement intempestif.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	7160 04 10	704963P
6	G1/8	7160 06 10	755513D
6	G1/4	7160 06 13	704965L
8	G1/8	7160 08 10	704966W
8	G1/4	7160 08 13	564005N
10	G1/4	7160 10 13	704967H
10	G3/8	7160 10 17	704968S
10	G1/2	7160 10 21	704969D
12	G3/8	7160 12 17	704970O
12	G1/2	7160 12 21	704971Z

Régleurs de débit à l'échappement 7140

À raccordement taraudé BSP cylindrique et métrique série 7140.



Atout produit

Réglage fiable et progressif via un tournevis pour éviter tout dérèglement intempestif.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	7140 19 19	704955F
G1/8	7140 10 10	704952Y
G1/4	7140 13 13	704953J
G3/8	7140 17 17	704954U
G1/2	7140 21 21	704956Q

Régleurs de débit à l'échappement 7130

É raccordement instantané BSP cylindrique et métrique.



Atout produit

Corps en laiton traité extrêmement résistant aux agressions extérieures : température, étincelage, corrosion.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	7130 04 19	704940W
4	G1/8	7130 04 10	704939L
6	M5x0,8	7130 06 19	704943D
6	G1/8	7130 06 10	704941H
6	G1/4	7130 06 13	704942S
8	G1/8	7130 08 10	704944O
8	G1/4	7130 08 13	704945Z
8	G3/8	7130 08 17	704946K
10	G1/4	7130 10 13	704947V
10	G3/8	7130 10 17	704948G
10	G1/2	7130 10 21	704949R
12	G3/8	7130 12 17	704950C
12	G1/2	7130 12 21	704951N

Régleurs de débit à l'échappement 7100

Régleurs débit BSP cylindrique. Raccordement instantané.



Atout produit

Corps en laiton traité extrêmement résistant aux agressions extérieures : température, étincelage, corrosion.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	7100 04 10	168705F
6	G1/8	7100 06 10	168706Q
6	G1/4	7100 06 13	168707B
8	G1/8	7100 08 10	168708M
8	G1/4	7100 08 13	168709X
8	G3/8	7100 08 17	168710I
10	G1/4	7100 10 13	168711T
10	G3/8	7100 10 17	168712E
12	G3/8	7100 12 17	176175P
12	G1/2	7100 12 21	153530A
14	G1/2	7100 14 21	568810K

Régleurs de débit à l'échappement 7680

Compacts à raccordement instantané BSP cylindrique.



Atout produit

Raccordement instantané spécialement adapté pour les pinces à souder.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	G1/8	7680 06 10	747398W
8	G1/8	7680 08 10	747399H
8	G1/4	7680 08 13	747400S
10	G3/8	7680 10 17	747401D
12	G1/2	7680 12 21	747402O

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Régleurs de débit

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Forme	Réf. fab.	Code
4	M3	Coudé 90° (rotatif)	AS1301F-M3-04	900299T
4	M5	Coudé 90°	AS1201F-M5-04	498949V
4	M5	Coudé 90° (rotatif)	AS1301F-M5-04	900300E
4	G1/8"	Coudé 90°	AS2201F-01-04S	498959B
4	G1/8"	Coudé 90° (rotatif)	AS2301F-01-04S	498967L
4	G1/4"	Coudé 90°	AS2201F-02-04S	498962I
6	M5	Coudé 90°	AS1201F-M5-06	498950G
6	M5	Coudé 90° (rotatif)	AS1301F-M5-06	498954Y
6	G1/8"	Coudé 90°	AS2201F-01-06S	498960M
6	G1/8"	Coudé 90° (rotatif)	AS2301F-01-06S	498968W
6	G1/4"	Coudé 90° (rotatif)	AS2301F-02-06S	900309Z
6	G3/8"	Coudé 90°	AS3201F-03-06S	498975V
8	G1/8"	Coudé 90°	AS2201F-01-08S	498961X
8	G1/8"	Coudé 90° (rotatif)	AS2301F-01-08S	498969H
8	G1/4"	Coudé 90°	AS2201F-02-08S	498964E
8	G1/4"	Coudé 90° (rotatif)	AS2301F-02-08S	498970S
8	G3/8"	Coudé 90°	AS3201F-03-08S	498976G
8	G3/8"	Coudé 90° (rotatif)	AS3301F-03-08S	498979N
10	G1/4"	Coudé 90°	AS2201F-02-10S	511351V
10	G3/8"	Coudé 90°	AS3201F-03-10S	498977R
10	G3/8"	Coudé 90° (rotatif)	AS3301F-03-10S	498980Y
10	G1/2"	Coudé 90°	AS4201F-04-10S	498982U
10	G1/2"	Coudé 90° (rotatif)	AS4301F-04-10S	498984Q
12	G3/8"	Coudé 90°	AS3201F-03-12S	498978C
12	G1/2"	Coudé 90°	AS4201F-04-12S	498983F
12	G1/2"	Coudé 90° (rotatif)	AS4301F-04-12S	900330W

Régleurs de débit à l'échappement série AS2



Implantation banjo mâle de M3 à 1/2"
Version coudée et coudée rotatif (360°).
Raccordement : tube instantané de 4 à 12 mm.



Régleurs de débit avec bloqueur intégré série ASP

À l'échappement avec clapet antiretour piloté intégré.
Raccord d'implantation mâle de : 1/8" à 1/2".
Raccord instantané pour tube extérieur de : Ø 6 à 12 mm.
Raccord du pilotage taraudé en : M5 ou 1/8".



Raccordement côté tube 1	Raccordement d'implantation 1	Réf. fab.	Code
6	R1/8"	ASP330F-01-06S	900334O
6	R1/4"	ASP430F-F02-06S	757374M
8	R1/8"	ASP330F-01-08S	900337V
8	R1/4"	ASP430F-F02-08S	900341N
8	R3/8"	ASP530F-F03-08S	561815Z
10	R3/8"	ASP530F-F03-10S	900347B
10	R1/2"	ASP630F-F04-10S	757375X
12	R1/2"	ASP630F-F04-12S	900356W

Régulateur de pression

Miniature.
Sans manomètre.
Réglable de 2 à 7 bar.



Type	Raccordement	Réf. fab.	Code
ARJ	M5	ARJ210-M5	498940A

Régleurs de débit

Avec indicateur série AS2201FS.
Raccordement coudé instantané.
Implantation pré-téflonnée.
Réglage à l'échappement.
Corps en laiton nickelé.
Pression de service : 10 bar.



Atout produit
Facilité de réglage.

Raccordement côté tube (en mm)	Raccordement d'implantation (en ")	Réf.	Code
4	G1/8"	AS2201FS-01-04S	1254853
6	G1/8"	AS2201FS-01-06S	1254854
6	G1/4"	AS2201FS-02-06S	1254856
8	G1/4"	AS2201FS-02-08S	1254857
10	G1/4"	AS2201FS-02-10S	1254858
10	G3/8"	AS3201FS-03-10S	1254860

Clapets antiretour série AKH

En ligne.
Raccords instantanés pour tube extérieur de : Ø4 à 8 mm.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	4	AKH04-00	1061667
6	6	AKH06-00	1061668
8	8	AKH08-00	1061669

Choisir votre raccord à fonctions

Protéger votre installation	Raccords stop-vérin	Assurent le maintien ponctuel de la charge lors de l'arrêt d'urgence d'une installation pneumatique.	Modèles 7880 - 7881 - 7883 - 7885 7886
	Raccords de mise en pression progressive	Garantissent une montée progressive de la pression lors de la remise en marche d'une installation pneumatique, protégeant ainsi votre installation de tout choc destructif.	Modèles 7860 - 7861 - 7870 - 7871
	Clapets anti-retour	Autorisent le passage de l'air comprimé dans un sens et le bloquent dans l'autre. Dans le cas d'une coupure accidentelle, l'air ne peut donc s'échapper que dans un sens.	Modèles 4890 - 4891 - 4892 - 4895 7930 - 7931 - 7932 - 7984 7985 - 7992 - 7994 - 7995 7996
	Clapets anti-retour pilotés	Intègrent 3 fonctions en un seul produit pour protéger vos installations : clapet anti-retour piloté, régulateur de débit et purge manuelle.	Modèles 7892 - 7894
Détecter la fin de course d'un vérin	Raccords capteurs à détection pneumatique	Emettent un signal lors de chute de pression dans la chambre du vérin. Adaptés lorsque la course du vérin est variable.	Modèles 7818 - 7828
Ajuster et améliorer les performances de votre installation	Raccords régulateurs de pression	Règlent et stabilisent la pression à une valeur déterminée maximum, quelles que soient les variations de pression en amont.	Modèles 7300
	Raccords réducteurs de pression	Permettent de réduire la pression consommée dans une partie de la machine afin de réaliser des économies d'énergie.	Modèles 7316 - 7318 - 7416 - 7471
	Vannes à purge rapide	Permettent d'accélérer le retour du vérin en faisant passer l'échappement directement à l'atmosphère.	Modèles 7899 - 7970 - 7971
	Silencieux	Permettent de réduire le niveau sonore et d'évacuer l'air du réseau d'air comprimé.	Modèles 0670 - 0671 - 0672 - 0673 0674 - 0675 - 0676 - 0677
Intervenir sur votre installation	Raccords d'intervention	Permettent d'isoler un circuit sans purger l'installation.	Modèles 7921 - 7926 - 7960 - 7961
	Vannes à commande manuelle	Autorisent une purge répétitive par simple déplacement du manchon coulissant de la vanne ou par basculement du levier des vannes à commande manuelle.	Modèles 0669 - 7800 - 7801 - 7802

Raccords à fonctions

Stop-vérins 7880

Stop-vérins mâle BSP cylindrique.
Orifice de pilotage : 4 mm de diamètre.



Atout produit

Totale orientabilité apportant une grande souplesse pour la réalisation des câblages pneumatiques.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	G1/8	7880 06 10	162683L
6	G1/4	7880 06 13	168714A
8	G1/4	7880 08 13	168715L
8	G3/8	7880 08 17	168716W
10	G3/8	7880 10 17	168717H
12	G1/2	7880 12 21	164439J

Stop-vérins 7881

Stop-vérins mâle BSP cylindrique.
Orifice de pilotage en M5.



Atout produit

Totale orientabilité apportant une grande souplesse pour la réalisation des câblages pneumatiques.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	7881 13 10	014528M
G1/4	7881 13 13	172589L
G3/8	7881 17 17	177186I
G1/2	7881 21 21	159367N

Stop-vérins 7883

Stop-vérins plus réglage de débit à l'échappement, mâle BSP cylindrique série 7883.
Orifice de pilotage : 4 mm de diamètre.



Atout produit

Double fonction dans un encombrement réduit.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	7883 04 10	188877N
6	G1/8	7883 06 10	164030I
6	G1/4	7883 06 13	188478S
8	G1/4	7883 08 13	163313Z
8	G3/8	7883 08 17	1095514

Clapets 7996

Unions doubles égales antiretour.



Atout produit

Assurent le passage de l'air dans un sens et le bloquent dans l'autre.

Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	7996 04 00	164703B
6	7996 06 00	159118E
8	7996 08 00	164702Q
10	7996 10 00	707737F
12	7996 12 00	707738Q

Pensez à :
► Vérins pneumatiques

P. 1103

Clapets 7892

Clapets antiretour pilotés, BSPP. Série 7892.
Orifice de pilotage : 4 mm de diamètre.



Atout produit

Maintien ponctuel d'une charge entraînant lors d'une coupure de l'alimentation en air comprimé.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	G1/8	7892 06 10	1139223
6	G1/4	7892 06 13	1139224
8	G1/8	7892 08 10	1139225
8	G1/4	7892 08 13	1139226
8	G3/8	7892 08 17	1139227
10	G3/8	7892 10 17	1139228
10	G1/2	7892 10 21	1139229
12	G1/2	7892 12 21	1139230

Clapets 4890

Clapets antiretour inox femelle cylindriques série 4890.



Atout produit

En acier inoxydable très résistant aux fluides et aux environnements agressifs.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	4890 10 10	694576C
G1/4	4890 13 13	694577N
G3/8	4890 17 17	694578Y
G1/2	4890 21 21	694579J
G3/4	4890 27 27	694580U
G1	4890 34 34	694581F

Pensez à :
► Clés mixtes à cliquet

P. 215

Réductions de pression 7316

Droit mâle.
Optimisent la pression nécessaire pour vos vérins.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	7316 06 00	169863D
8	7316 08 00	177185X
10	7316 10 00	705059F

Réductions de pression 7416

Droits femelle BSP cylindrique.

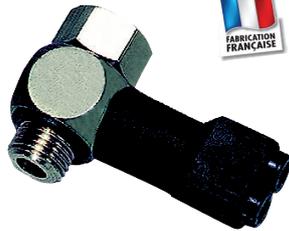


Atout produit
Optimisent la pression nécessaire pour vos vérins.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	7416 10 10	705069L
G1/4	7416 13 13	176457X
G3/8	7416 17 17	164440U
G1/2	7416 21 21	747602E

Capteurs 7818

Raccords capteur à détection pneumatique.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	7818 04 19	014595V
4	G1/8	7818 04 10	168718S
4	G1/4	7818 04 13	168719D
4	G3/8	7818 04 17	168720O
4	G1/2	7818 04 21	174868Q
G1/8	M5x0,8	7818 19 10	707043P
G1/4	M5x0,8	7818 19 13	707044A

Capteurs 7828

Capteurs pneumatiques/électriques BSP cylindrique série 7828.



Atout produit
Prêts à être branchés : livrés avec câble électrique 3 conducteurs de 0,5 mm² et de 2 mètres de long.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	7828 00 19	188477H
G1/8	7828 00 10	177262M
G1/4	7828 00 13	177263X
G3/8	7828 00 17	177264I
G1/2	7828 00 21	707045L

Raccords de mise en pression progressive RPP 7860

Pour sectionneur BSP cylindrique.



Atout produit
Évitent les brusques montées en pression.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
8	G1/4	7860 08 13	707047H
10	G1/4	7860 10 13	707048S
10	G3/8	7860 10 17	707049D
12	G3/8	7860 12 17	707050O
12	G1/2	7860 12 21	566555J

Une qualité de services irréprochable

profitez de l'excellence logistique

99 % de taux de service

UNE DÉMARCHE CERTIFIÉE ISO 9001



Purges 7970

Vannes à purge rapide, équerre à raccordement taraudé femelle BSP cylindrique et métrique série 7970.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5	7970 19 19	1082844
G1/8	7970 10 10	1082841
G1/4	7970 13 13	1082842
G3/8	7970 17 17	1082843
G1/2	7970 21 21	1082845
G3/4	7970 27 27	1082846
G1	7970 34 34	1082847



Raccords à compression en laiton à bague



Ces raccords sont dits **"universels"** parce qu'ils offrent aux utilisateurs un **grand nombre** de possibilités de **raccordement** avec une variété importante de tubes, sans soudure ni préparation. Cette gamme est la **garantie** d'une excellente étanchéité dans le temps avec des performances maximales.

Avantages produit

Simplicité d'utilisation & d'installation

- Adapté à une large gamme d'applications pneumatiques et hydrauliques (moyenne pression)
- Compatible avec de nombreux fluides industriels
- Large choix d'implantations : 22 configurations
- Excellente étanchéité grâce au sertissage du raccord sur le tube
- Absence de joint afin de garantir une durée de vie maximale
- Laiton haute résistance pour une fiabilité mécanique accrue



Nombreuses configurations de tubes possibles

- Connexion de différents types de tubes et tuyaux : métalliques, polymères, acier, caoutchouc...
- Raccordement de plusieurs diamètres de tubes grâce au système de réduction d'assemblage Parker Legris
- Pas de fourrure nécessaire pour les tubes polyamide rigides et semi-rigides, de diamètre inférieur à 14 mm

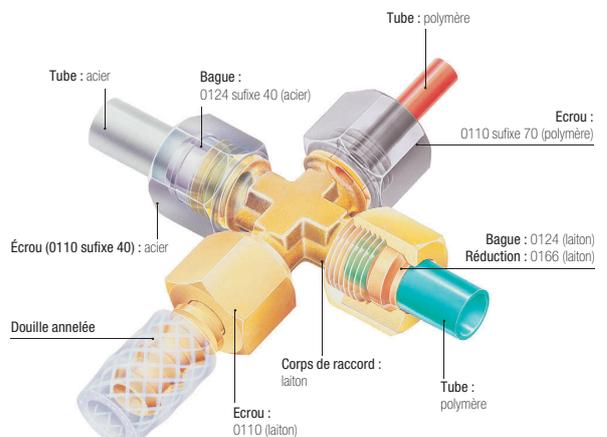
- Applications**
- Air comprimé
 - Refroidissement
 - Process automobile
 - Lubrification
 - Transport de fluides
 - Conditionnement
 - Machines industrielles

Caractéristiques techniques

Fluides adaptés	Eau, huile d'usinage, carburant, huile hydraulique, air comprimé, fluides chimiques, désinfectants
Pression d'utilisation	Vide à 550 bar
Température d'utilisation	-40°C à +250°C
Couples de serrage	Voir ci-contre page "Caractéristiques techniques"

Les performances dépendent des fluides, du matériau et du tube utilisés. L'utilisation est garantie pour un vide de 755 mm Hg (99 % de vide).

Matériaux constituants



Sans silicone

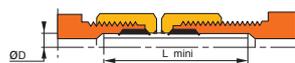
Combinaisons : Ø tubes / passage du fluide

Le tableau ci-dessous indique les diamètres de passage maximum en fonction des filetages d'implantation sur quelques exemples de diamètres de tubes.

Ø ext. du tube	Filetage BSPP	Passage max.
4-5-6	G1/8	4
6-8-10	G1/4	7
10-12-14	G3/8	11
14-15-16-18	G1/2	14
18-20-22	G3/4	18
22-25-28	G1	24

Longueurs de tubes pour assemblage

Longueur de tube (L) minimum à laisser entre 2 raccords.



ØD	L (mm)	ØD	L (mm)	ØD	L (mm)
4	26,5	12	39	20	51
5	26	14	41	22	54
6	26	15	41	25	62
8	32	16	46,5	28	62
10	39	18	49,5		

Réglementations

- CNOMO : E07.21.115N (pour les équipements robotiques dans l'industrie automobile)
- DI : 97/23/CE (FED)
- RG : 1907/2006 (REACH)
- DI : 2002/95/CE (RoHS)
- DI : 94/9/CE (ATEX)

Raccords universels laiton

Piquages mâle 0105

Piquages droits mâle BSP conique raccord universel laiton série 0105.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0105 04 10	155133F
5	R1/4	0105 05 13	747121R
6	R1/8	0105 06 10	155134Q
6	R1/4	0105 06 13	155135B
6	R3/8	0105 06 17	155136M
8	R1/8	0105 08 10	155137X
8	R1/4	0105 08 13	155138I
8	R3/8	0105 08 17	155139T
10	R1/8	0105 10 10	155140E
10	R1/4	0105 10 13	155141P
10	R3/8	0105 10 17	155142A
10	R1/2	0105 10 21	155143L
12	R1/4	0105 12 13	155144W
12	R3/8	0105 12 17	155145H
12	R1/2	0105 12 21	155146S
14	R1/4	0105 14 13	155147D
14	R3/8	0105 14 17	155148O
14	R1/2	0105 14 21	155149Z
14	R3/4	0105 14 27	172381L
15	R3/8	0105 15 17	631707R
15	R1/2	0105 15 21	199434Y
16	R1/4	0105 16 13	199435J
16	R3/8	0105 16 17	171974G
16	R1/2	0105 16 21	155150K
16	R3/4	0105 16 27	155151V
18	R1/2	0105 18 21	155152G
18	R3/4	0105 18 27	155153R
20	R1/2	0105 20 21	169920G
20	R3/4	0105 20 27	199436U
22	R1/2	0105 22 21	177699J
22	R3/4	0105 22 27	172382W
22	R1	0105 22 34	177748C
25	R3/4	0105 25 27	164806Q
25	R1	0105 25 34	747123N
28	R3/4	0105 28 27	177749N
28	R1	0105 28 34	177750Y

Piquages mâle 0101

Piquages droits mâle, BSP ou NPT, série 0101. Avec joint.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0101 04 10	157755N
5	G1/8	0101 05 10	631656C
6	G1/8	0101 06 10	155095D
6	G1/4	0101 06 13	155096O
8	G1/8	0101 08 10	169913H
8	G1/4	0101 08 13	155099V
8	G3/8	0101 08 17	161909Z
10	G1/4	0101 10 13	155101R
10	G3/8	0101 10 17	155102C
12	G1/4	0101 12 13	188462Y
12	G3/8	0101 12 17	155104Y
12	G1/2	0101 12 21	174811N
14	G3/8	0101 14 17	155106U
14	G1/2	0101 14 21	155107F
15	G3/8	0101 15 17	631665X
15	G1/2	0101 15 21	631666I
16	G3/8	0101 16 17	153008E
16	G1/2	0101 16 21	631668E
18	G1/2	0101 18 21	174812Y
18	G3/4	0101 18 27	177891P
20	G3/4	0101 20 27	631673H
22	G3/4	0101 22 27	199417T
22	G1	0101 22 34	631674S
25	G3/4	0101 25 27	631675D
25	G1	0101 25 34	631676O
28	G1	0101 28 34	631677Z
6	NPT1/8	0105 06 11	174805Z
6	NPT1/4	0105 06 14	747122C
8	NPT1/8	0105 08 11	199429V
8	NPT1/4	0105 08 14	199430G
10	NPT1/4	0105 10 14	176242Y
10	NPT3/8	0105 10 18	199432C
10	NPT1/2	0105 10 22	199433N

Piquages mâle 0101 métriques

Piquages droits mâle métriques cylindriques série 0101. Avec joint.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M5x0,8	0101 04 19	171814O
4	M7x1	0101 04 55	631655R
4	M8x1	0101 04 56	155094S
5	M8x1	0101 05 56	176163N
5	M10x1	0101 05 60	172591H
6	M10x1	0101 06 60	155097Z
6	M10x1,5	0101 06 62	174810C
8	M12x1	0101 08 65	155100G
8	M12x1,25	0101 08 66	631657N
8	M13x1,25	0101 08 68	631658Y
10	M14x1,25	0101 10 70	631659J
10	M14x1,5	0101 10 71	160277N
10	M16x1,25	0101 10 74	631660U

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
10	M16x1,5	0101 10 75	177163P
10	M18x1,5	0101 10 78	631661F
12	M16x1,25	0101 12 74	631662Q
12	M16x1,5	0101 12 75	199414M
14	M18x1,5	0101 14 78	631664M
14	M20x1,5	0101 14 80	539530S
16	M20x1,5	0101 16 80	631669P
16	M22x1,5	0101 16 82	631670A
18	M22x1,5	0101 18 82	631671L
18	M24x1,5	0101 18 83	631672W

Raccords universels laiton

Piquages mâle 0101..39

Piquages mâle BSP cylindrique avec rondelle-joint bi-matière série 0101..39.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0101 04 10 39	164194S
5	G1/8	0101 05 10 39	164206U
6	G1/8	0101 06 10 39	164196O
6	G1/4	0101 06 13 39	164207F
8	G1/8	0101 08 10 39	164197Z
8	G1/4	0101 08 13 39	164249Z
8	G3/8	0101 08 17 39	164250K
10	G1/4	0101 10 13 39	165472K
10	G3/8	0101 10 17 39	180482U
12	G1/4	0101 12 13 39	164198K
12	G3/8	0101 12 17 39	164199V
12	G1/2	0101 12 21 39	164217L
14	G3/8	0101 14 17 39	164208Q
14	G1/2	0101 14 21 39	189579N
15	G3/8	0101 15 17 39	164209B
15	G1/2	0101 15 21 39	164210M
16	G3/8	0101 16 17 39	164211X
16	G1/2	0101 16 21 39	164728Q
18	G1/2	0101 18 21 39	164213T
18	G3/4	0101 18 27 39	164202C
20	G3/4	0101 20 27 39	164203N
22	G3/4	0101 22 27 39	164204Y
22	G1	0101 22 34 39	164205J
25	G1	0101 25 34 39	164201R
28	G1	0101 28 34 39	164192W

Équerres mâle 0109

Équerres à piquage mâle BSP conique, raccord universel laiton série 0109.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0109 04 10	155178G
4	R1/4	0109 04 13	155179R
5	R1/8	0109 05 10	174816Q
5	R1/4	0109 05 13	631740Q
6	R1/8	0109 06 10	155180C
6	R1/4	0109 06 13	155181N
8	R1/8	0109 08 10	155182Y
8	R1/4	0109 08 13	155183J
8	R3/8	0109 08 17	155184U
10	R1/4	0109 10 13	155185F
10	R3/8	0109 10 17	155186Q
10	R1/2	0109 10 21	155187B
12	R1/4	0109 12 13	155188M
12	R3/8	0109 12 17	155189X
12	R1/2	0109 12 21	157735B
14	R3/8	0109 14 17	155190I
14	R1/2	0109 14 21	155191T
15	R3/8	0109 15 17	631743X
15	R1/2	0109 15 21	199447L
16	R3/8	0109 16 17	155192E
16	R1/2	0109 16 21	155193P
16	R3/4	0109 16 27	163008Y
18	R1/2	0109 18 21	155194A
18	R3/4	0109 18 27	170321X
20	R1/2	0109 20 21	757170E
20	R3/4	0109 20 27	631745T
22	R3/4	0109 22 27	155195L
22	R1	0109 22 34	177753F
25	R3/4	0109 25 27	199449H
25	R1	0109 25 34	631746E
28	R3/4	0109 28 27	539526A
28	R1	0109 28 34	010044K

Équerres mâle 0109 NPT

Équerres à piquage mâle, NPT, série 0109.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	NPT1/8	0109 06 11	174817B
6	NPT1/4	0109 06 14	174818M
8	NPT1/8	0109 08 11	631741B
8	NPT1/4	0109 08 14	199444E
10	NPT1/4	0109 10 14	631742M

Pensez à :
► Détecteurs de fuites

P. 506

Pensez à :
► Gants manipulation

P. 1464

Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER

Tés mâle 0108

Tés au centre mâle BSP conique raccord universel laiton série 0108.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0108 04 10	155169L
5	R1/8	0108 05 10	631728O
6	R1/8	0108 06 10	155170W
6	R1/4	0108 06 13	157734Q
8	R1/8	0108 08 10	155171H
8	R1/4	0108 08 13	155172S
8	R3/8	0108 08 17	155173D
10	R1/4	0108 10 13	155174O
10	R3/8	0108 10 17	155175Z
12	R1/4	0108 12 13	155176K
12	R3/8	0108 12 17	631729Z
14	R3/8	0108 14 17	155177V
14	R1/2	0108 14 21	162517F
16	R3/8	0108 16 17	631732G
16	R1/2	0108 16 21	631733R
18	R1/2	0108 18 21	161889N
18	R3/4	0108 18 27	747125J
22	R3/4	0108 22 27	570309P
22	R1	0108 22 34	631737J

Banjos 0118

Banjos simples BSP cylindrique.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0118 04 10	170310G
5	G1/8	0118 05 10	747132I
5	G1/4	0118 05 13	174826W
6	G1/8	0118 06 10	155236U
6	G1/4	0118 06 13	155237F
8	G1/8	0118 08 10	155238Q
8	G1/4	0118 08 13	155239B
8	G3/8	0118 08 17	188460C
10	G1/4	0118 10 13	155241X
10	G3/8	0118 10 17	174827H
12	G1/4	0118 12 13	170098O
12	G3/8	0118 12 17	155242I
14	G1/4	0118 14 13	176164Y
14	G3/8	0118 14 17	172383H
14	G1/2	0118 14 21	169072M
15	G3/8	0118 15 17	631856S
15	G1/2	0118 15 21	199474W
16	G1/2	0118 16 21	177168S
18	G1/2	0118 18 21	174828S
20	G3/4	0118 20 27	631857D
22	G3/4	0118 22 27	179110I

Équerres orientables 0199

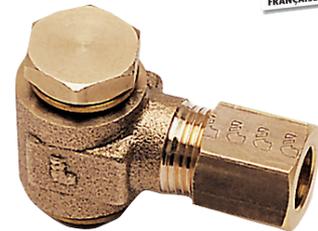
Équerres orientables mâle BSP cylindrique série 0199.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0199 04 10	164286Q
4	G1/4	0199 04 13	164287B
6	G1/8	0199 06 10	164288M
6	G1/4	0199 06 13	165072E
8	G1/8	0199 08 10	164289X
8	G1/4	0199 08 13	164290I
8	G3/8	0199 08 17	164291T
10	G1/4	0199 10 13	164292E
10	G3/8	0199 10 17	164293P
10	G1/2	0199 10 21	164294A
14	G3/8	0199 14 17	164295L
14	G1/2	0199 14 21	164296W
18	G1/2	0199 18 21	164297H
18	G3/4	0199 18 27	164298S
22	G3/4	0199 22 27	164299D
22	G1	0199 22 34	164300O
28	G1	0199 28 34	164301Z

Banjos 0118..39

Banjos simples BSP cylindrique avec rondelle-joint bi-matière série 0118..39.



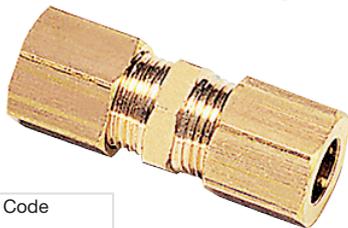
Atout produit
Montage par le dessus avec une clé plate pour des applications où l'accès est difficile.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0118 04 10 39	195256I
5	G1/8	0118 05 10 39	164251V
6	G1/8	0118 06 10 39	195258E
6	G1/4	0118 06 13 39	164253R
8	G1/8	0118 08 10 39	184106A
8	G1/4	0118 08 13 39	164254C
8	G3/8	0118 08 17 39	184107L
10	G1/4	0118 10 13 39	184108W
10	G3/8	0118 10 17 39	184109H
12	G1/4	0118 12 13 39	164255N
12	G3/8	0118 12 17 39	539534K
14	G1/4	0118 14 13 39	164256Y
14	G3/8	0118 14 17 39	195263H
14	G1/2	0118 14 21 39	195267Z
15	G1/2	0118 15 21 39	164220S
16	G1/2	0118 16 21 39	164258U
18	G1/2	0118 18 21 39	195269V
20	G3/4	0118 20 27 39	164259F
22	G3/4	0118 22 27 39	164215P

Raccords universels laiton

Unions égales 0106

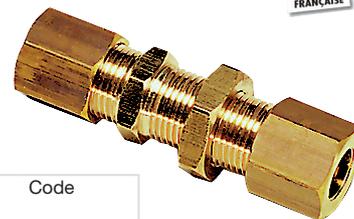
Raccord universel laiton série 0106.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0106 04 00	155154C
5	0106 05 00	155155N
6	0106 06 00	155156Y
8	0106 08 00	155157J
10	0106 10 00	155158U
12	0106 12 00	155159F
14	0106 14 00	155160Q
15	0106 15 00	631717X
16	0106 16 00	155161B
18	0106 18 00	169867V
20	0106 20 00	631718I
22	0106 22 00	177694G
25	0106 25 00	199437F
28	0106 28 00	747124Y

Unions égales traversée de cloison 0116

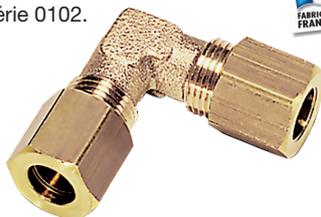
Raccord universel laiton série 0116.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0116 04 00	155223H
5	0116 05 00	631837R
6	0116 06 00	155224S
8	0116 08 00	155225D
10	0116 10 00	155226O
12	0116 12 00	155227Z
14	0116 14 00	155228K
15	0116 15 00	631838C
16	0116 16 00	177166W
18	0116 18 00	176243J
20	0116 20 00	747128Q
22	0116 22 00	177756M
25	0116 25 00	747129B

Équerres égales 0102

Raccord universel laiton série 0102.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0102 04 00	155109B
5	0102 05 00	631679V
6	0102 06 00	155110M
8	0102 08 00	155111X
10	0102 10 00	155112I
12	0102 12 00	155113T
14	0102 14 00	155114E
15	0102 15 00	631680G
16	0102 16 00	166535D
18	0102 18 00	155115P
20	0102 20 00	176227P
22	0102 22 00	155116A
25	0102 25 00	199418E
28	0102 28 00	203970A

Tés égaux 0104

Raccords universels laiton série 0104.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0104 04 00	155124K
5	0104 05 00	155125V
6	0104 06 00	155126G
8	0104 08 00	155127R
10	0104 10 00	155128C
12	0104 12 00	155129N
14	0104 14 00	155130Y
15	0104 15 00	631696A
16	0104 16 00	155131J
18	0104 18 00	155132U
20	0104 20 00	568694I
22	0104 22 00	177693V
25	0104 25 00	631698W
28	0104 28 00	568679Z

Y égaux 0142

Avec fixation série 0142.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0142 04 00	632197Z
6	0142 06 00	155379H
8	0142 08 00	155380S
10	0142 10 00	155381D
12	0142 12 00	199508G
14	0142 14 00	177763L
18	0142 18 00	433449H

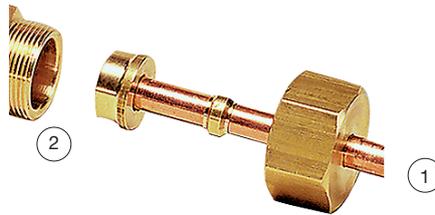
Croix égales 0107

Raccord universel laiton série 0107.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0107 04 00	568787R
6	0107 06 00	155164I
8	0107 08 00	155165T
10	0107 10 00	155166E
12	0107 12 00	176916C
14	0107 14 00	155168A
16	0107 16 00	174815F
18	0107 18 00	177751J
22	0107 22 00	177752U

Raccords universels laiton



Réductions 0166

Réductions tube/tube raccord universel laiton série 0166.

Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	5	0166 04 05	632313B
4	6	0166 04 06	155402A
4	8	0166 04 08	155403L
4	10	0166 04 10	172385D
4	14	0166 04 14	172386O
5	6	0166 05 06	632316I
5	8	0166 05 08	632317T
6	8	0166 06 08	155407D
6	10	0166 06 10	155408O
6	12	0166 06 12	168614S
6	14	0166 06 14	177775N
6	15	0166 06 15	632320A
6	16	0166 06 16	179109X
8	10	0166 08 10	155411V
8	12	0166 08 12	174842Q
8	14	0166 08 14	155413R
8	15	0166 08 15	632321L
8	16	0166 08 16	539545B
8	18	0166 08 18	177765H
10	12	0166 10 12	155415N
10	14	0166 10 14	155416Y
10	15	0166 10 15	632322W
10	16	0166 10 16	177174G
10	18	0166 10 18	177684A
10	20	0166 10 20	632323H

Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
10	22	0166 10 22	177685L
12	14	0166 12 14	178026S
12	15	0166 12 15	632324S
12	16	0166 12 16	177175R
12	18	0166 12 18	747155B
12	20	0166 12 20	632326O
12	22	0166 12 22	747156M
14	16	0166 14 16	177176C
14	18	0166 14 18	155420Q
14	20	0166 14 20	632328K
14	22	0166 14 22	177686W
15	18	0166 15 18	632330G
15	22	0166 15 22	632331R
16	18	0166 16 18	539546M
16	20	0166 16 20	632332C
16	22	0166 16 22	747157X
18	20	0166 18 20	632334Y
18	22	0166 18 22	177766S
18	28	0166 18 28	747158I
22	28	0166 22 28	179737P

Bagues 0124..40

Bagues d'étanchéité en acier série 0124..40.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0124 04 00 40	161459P
6	0124 06 00 40	155734M
8	0124 08 00 40	155735X
10	0124 10 00 40	155736I
12	0124 12 00 40	631891N
14	0124 14 00 40	162872K
16	0124 16 00 40	631894U
18	0124 18 00 40	199495T
22	0124 22 00 40	073832Q

Bagues 0124

Bagues d'étanchéité en laiton série 0124.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0124 04 00	155304O
5	0124 05 00	155305Z
6	0124 06 00	155306K
8	0124 08 00	155307V
10	0124 10 00	155308G
12	0124 12 00	155309R
14	0124 14 00	155310C
15	0124 15 00	631892Y
16	0124 16 00	155311N
18	0124 18 00	155312Y
20	0124 20 00	157739T
22	0124 22 00	155313J
25	0124 25 00	174832K
28	0124 28 00	177761P



Écrous 0110

Écrous de serrage laiton métriques série 0110 pour raccord universel. À utiliser avec la bague laiton série 0124 ou 0111.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M8x1	0110 04 00	155196W
5	M10x1	0110 05 00	168611L
6	M10x1	0110 06 00	155197H
8	M12x1	0110 08 00	155198S
10	M16x1, 5	0110 10 00	157736M
12	M18x1, 5	0110 12 00	155199D
14	M20x1, 5	0110 14 00	162518Q
15	M20x1, 5	0110 15 00	631780O
16	M22x1, 5	0110 16 00	162519B
18	M24x1, 5	0110 18 00	177164A
20	M27x1, 5	0110 20 00	631786C
22	M30x1, 5	0110 22 00	177165L
25	M33x1, 5	0110 25 00	631790U
28	M36x1, 5	0110 28 00	539533Z

Raccords universels laiton

Écrous 0110..40

Écrous de serrage en acier métriques série 0110 pour raccord universel. À utiliser avec la bague en acier série 0124..40.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M8x1	0110 04 00 40	631768M
6	M10x1	0110 06 00 40	199456G
8	M12x1	0110 08 00 40	199457R
10	M16x1,5	0110 10 00 40	155733B
12	M18x1,5	0110 12 00 40	631775L
16	M22x1,5	0110 16 00 40	199459N
18	M24x1,5	0110 18 00 40	073824G
22	M30x1,5	0110 22 00 40	073827N

Écrous 0110..60

Écrous de serrage en laiton métriques série 0110. À utiliser sur des applications avec des vibrations relativement importantes. Type de bagues à utiliser : 0124 ou 0111.



Atout produit
Recommandés pour un montage sur des tubes cuivre recuits ainsi que pour toute application présentant de fortes vibrations.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M8x1	0110 04 00 60	199453Z
6	M10x1	0110 06 00 60	631772E
8	M12x1	0110 08 00 60	631773P
10	M16x1,5	0110 10 00 60	631774A
12	M18x1,5	0110 12 00 60	631776W

Bagues laiton 0111

Bagues d'étanchéité en laiton BNA série 0111.



Atout produit
Assurent une parfaite étanchéité du montage.

Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0111 04 00	1552000
5	0111 05 00	199463F
6	0111 06 00	155201Z
8	0111 08 00	155202K
10	0111 10 00	155203V
12	0111 12 00	155204G
14	0111 14 00	155205R
15	0111 15 00	631800A
16	0111 16 00	199464Q

Écrous 0110..70

Écrous de serrage polymère haute résistance métriques série 0110.



Atout produit
Exercent à la fois la fonction d'un écrou et d'une bague pour un montage sur des tubes thermoplastiques souples.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M8x1	0110 04 00 70	631769X
6	M10x1	0110 06 00 70	178501R
8	M12x1	0110 08 00 70	158277J
10	M16x1,5	0110 10 00 70	174823P
12	M18x1,5	0110 12 00 70	1140508
16	M22x1,5	0110 16 00 70	631784G
14	M20x1,5	0110 14 00 70	178502C

Douilles annelées 0122

Pour tuyaux caoutchouc série 0122.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tuyau 2	Réf. fab.	Code
4	4	0122 04 04	179105F
5	4	0122 05 04	179106Q
6	4	0122 06 04	177171Z
6	7	0122 06 07	161454M
8	6	0122 08 06	155279Z
8	7	0122 08 07	160281F
8	10	0122 08 10	166004M
10	7	0122 10 07	155280K
10	10	0122 10 10	155281V
12	10	0122 12 10	747134E
12	13	0122 12 13	747135P
14	13	0122 14 13	155284C
14	16	0122 14 16	199486Y
15	13	0122 15 13	631880W
15	16	0122 15 16	631881H
16	13	0122 16 13	631882S
16	16	0122 16 16	199488U
18	16	0122 18 16	189808K
18	19	0122 18 19	153461V
20	16	0122 20 16	631883D
20	19	0122 20 19	199490Q
22	19	0122 22 19	169729L
25	19	0122 25 19	631884O
25	25	0122 25 25	199491B
28	25	0122 28 25	747136A

Raccords universels laiton

Bouchons 0126

Sur raccords universels laiton série 0126.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0126 04 00	166970E
6	0126 06 00	155315F
8	0126 08 00	155316Q
10	0126 10 00	155317B
12	0126 12 00	174835R
14	0126 14 00	174836C
16	0126 16 00	174837N
18	0126 18 00	177762A
22	0126 22 00	177700U

Adaptateurs d'orientation 0128

Adaptateurs d'orientation mâle BSP cylindrique série 0128.



Atout produit

Équipés d'un joint bi-matière, ils sont prêts à l'emploi.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/8	0128 04 10 39	164260Q
4	G1/4	0128 04 13 39	164261B
6	G1/8	0128 06 10 39	164262M
6	G1/4	0128 06 13 39	164263X
8	G1/8	0128 08 10 39	164264I
8	G1/4	0128 08 13 39	164265T
8	G3/8	0128 08 17 39	164266E
10	G1/4	0128 10 13 39	164267P
10	G3/8	0128 10 17 39	164268A
10	G1/2	0128 10 21 39	164269L
14	G3/8	0128 14 17 39	164270W
14	G1/2	0128 14 21 39	164271H
18	G1/2	0128 18 21 39	164272S
18	G3/4	0128 18 27 39	164273D
22	G3/4	0128 22 27 39	164274O
22	G1	0128 22 34 39	164275Z
28	G1	0128 28 34 39	164276K

Adaptateurs d'orientation 0120

Adaptateurs d'orientation mâle BSP conique série 0120.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0120 04 10	174830O
5	R1/8	0120 05 10	631871B
6	R1/8	0120 06 10	155248W
6	R1/4	0120 06 13	155249H
8	R1/8	0120 08 10	155250S
8	R1/4	0120 08 13	155251D
8	R3/8	0120 08 17	174806K
10	R1/4	0120 10 13	155252O
10	R3/8	0120 10 17	155253Z
10	R1/2	0120 10 21	155254K
12	R1/4	0120 12 13	159701V
12	R3/8	0120 12 17	155256G
12	R1/2	0120 12 21	179825V
14	R3/8	0120 14 17	155257R
14	R1/2	0120 14 21	155258C
15	R3/8	0120 15 17	631872M
15	R1/2	0120 15 21	631873X
16	R3/8	0120 16 17	174831Z
16	R1/2	0120 16 21	153007T
18	R1/2	0120 18 21	177758I
18	R3/4	0120 18 27	177747C
20	R3/4	0120 20 27	161891J
22	R3/4	0120 22 27	177759T
22	R1	0120 22 34	177760E
25	R1	0120 25 34	631874I
28	R1	0120 28 34	180512M

Vis laiton 0112

Vis mâle pour bague d'étanchéité R.U laiton série 0112.



Atout produit

Plus compactes qu'un piquage mâle.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	M8x1	0112 04 00	161890Y
6	M10x1	0112 06 00	155206C
8	M12x1	0112 08 00	155207N
10	M16x1, 5	0112 10 00	165779H
12	M18x1, 5	0112 12 00	199466M

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Retrouvez ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com

mabeo
direct



Raccords universels inox

Piquages mâle 1805 BSP

Piquages droits mâle BSP conique inox 316L raccord universel inox série 1805.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	R1/8	1805 06 10	180506Y
6	R1/4	1805 06 13	180507J
8	R1/8	1805 08 10	180508U
8	R1/4	1805 08 13	180509F
10	R1/4	1805 10 13	012295T
10	R3/8	1805 10 17	188474A
10	R1/2	1805 10 21	747297D
12	R1/4	1805 12 13	200598K
12	R3/8	1805 12 17	198348M
12	R1/2	1805 12 21	190651B
16	R3/8	1805 16 17	747360U
16	R1/2	1805 16 21	747362Q

Équerres mâle 1809 BSP

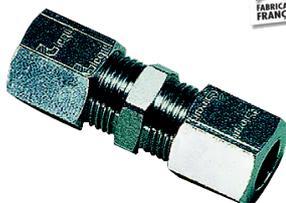
Équerres mâle BSP conique série 1809. En inox 316L.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	R1/8	1809 06 10	539552A
6	R1/4	1809 06 13	539557D
8	R1/8	1809 08 10	200605J
8	R1/4	1809 08 13	200606U
10	R1/4	1809 10 13	564013X
10	R3/8	1809 10 17	200610M
10	R1/2	1809 10 21	568683R
12	R1/4	1809 12 13	200611X
12	R3/8	1809 12 17	539553L
12	R1/2	1809 12 21	564012M
16	R3/8	1809 16 17	663493P
16	R1/2	1809 16 21	663495L

Unions égales 1806

En inox 316L.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	1806 06 00	539549T
8	1806 08 00	180501V
10	1806 10 00	539550E
12	1806 12 00	200602C
16	1806 16 00	663405J

Piquages mâle 1805 NPT

Piquages droits mâle NPT inox 316L série 1805.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	NPT1/8	1805 06 11	200594S
6	NPT1/4	1805 06 14	663370O
6	NPT3/8	1805 06 18	663371Z
6	NPT1/2	1805 06 22	663372K
8	NPT1/8	1805 08 11	188475L
8	NPT1/4	1805 08 14	747296S
10	NPT1/4	1805 10 14	663374G
10	NPT3/8	1805 10 18	663375R
10	NPT1/2	1805 10 22	663376C
12	NPT1/4	1805 12 14	663377N
12	NPT3/8	1805 12 18	663378Y
12	NPT1/2	1805 12 22	663379J
16	NPT1/2	1805 16 22	663383B

Équerres mâle 1809 NPT

En inox 316L, série 1809.



Atout produit

Offrent une très bonne résistance aux fluides agressifs et aux environnements corrosifs.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	NPT1/8	1809 06 11	200603N
6	NPT1/4	1809 06 14	663482Y
6	NPT1/2	1809 06 22	663484U
8	NPT1/8	1809 08 11	663485F
8	NPT1/4	1809 08 14	200607F
10	NPT1/4	1809 10 14	663486Q
10	NPT3/8	1809 10 18	663487B
10	NPT1/2	1809 10 22	663489X
12	NPT1/4	1809 12 14	663490I
12	NPT3/8	1809 12 18	663491T
12	NPT1/2	1809 12 22	663492E
16	NPT1/2	1809 16 22	663496W

Unions traversée de cloison 1816

En inox 316L.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	1816 06 00	539551P
8	1816 08 00	180511B
10	1816 10 00	165080O
12	1816 12 00	663691J
16	1816 16 00	568793F

Équerres égales 1802

En inox 316L.



Atout produit
Offrent une très bonne résistance aux fluides agressifs et aux environnements corrosifs.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	1802 06 00	165074A
8	1802 08 00	165075L
10	1802 10 00	165076W
12	1802 12 00	165077H
16	1802 16 00	663238S

Tés égaux 1804

En inox 316L.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	1804 06 00	200591L
8	1804 08 00	747295H
10	1804 10 00	200593H
12	1804 12 00	165078S
16	1804 16 00	165079D

Bagues de montage 1824

En inox 316L.

Bagues d'étanchéité série 1824.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	1824 06 00	165388W
8	1824 08 00	165392O
10	1824 10 00	180502G
12	1824 12 00	200633F
16	1824 16 00	539556S

Écrous 1810

En inox 316L.

Écrous de serrage métrique série 1810.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	M10x1	1810 06 00	568790Y
8	M12x1	1810 08 00	568791J
10	M16x1,5	1810 10 00	663499D
12	M18x1,5	1810 12 00	568792U
16	M22x1,5	1810 16 00	663501Z

Douilles annelées 1822

En inox 316L.

Pour tuyaux caoutchouc série 1822.



Raccordement côté tube	Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
6	7	1822 06 07	664212U
8	6	1822 08 06	747380G
8	7	1822 08 07	071306Y
8	10	1822 08 10	747381R
10	7	1822 10 07	188465F
10	10	1822 10 10	747382C
12	10	1822 12 10	664215B
12	13	1822 12 13	073830U



Raccords Metrulok

Raccords à bague C3BMB

Coudes d'implantation mâle BSP conique Metrulok, raccords à bague pour tube plastique ou cuivre, série C3BMB.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	1/8 BSPT	C3BMB4-1/8	001451X
6	1/8 BSPT	C3BMB6-1/8	128182W
6	1/4 BSPT	C3BMB6-1/4	128183H
8	1/8 BSPT	C3BMB8-1/8	128184S
8	1/4 BSPT	C3BMB8-1/4	128185D
10	1/4 BSPT	C3BMB10-1/4	128186O
10	3/8 BSPT	C3BMB10-3/8	128187Z
12	3/8 BSPT	C3BMB12-3/8	128188K
12	1/2 BSPT	C3BMB12-1/2	128189V
14	3/8 BSPT	C3BMB14-3/8	128190G
14	1/2 BSPT	C3BMB14-1/2	128191R
16	1/2 BSPT	C3BMB16-1/2	128192C

Raccords à bague CBMB

En laiton.

Coude 90° mâle NPT série CBMB.

Plage pression : de 60 à 180 bar.

Plage de température : -60 à +190 °C.

Filetage : NPT.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	1/8" NPT	CBMB4-1/8	415956K
6	1/4" NPT	CBMB6-1/4	128176I
8	1/4" NPT	CBMB8-1/4	128177T
10	1/4" NPT	CBMB10-1/4	128178E
10	3/8" NPT	CBMB10-3/8	128179P
12	1/2" NPT	CBMB12-1/2	024910W
16	1/2" NPT	CBMB16-1/2	415958G
20	3/4" NPT	CBMB20-3/4	128181L
22	3/4" NPT	CBMB22-3/4	415959R

Raccords Metrulok

Raccords à bague F3BMB

Raccords droits d'implantation mâle BSP conique Metrulok, raccords à bague pour tube plastique ou cuivre, série F3BMB.



Atout produit

Raccords livrés assemblés, prêts à l'emploi : la bague est solidaire de l'écrou. Excellente tenue aux vibrations.

Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	1/8 BSPT	F3BMB4-1/8	128140C
6	1/8 BSPT	F3BMB6-1/8	128141N
6	1/4 BSPT	F3BMB6-1/4	128142Y
8	1/8 BSPT	F3BMB8-1/8	128143J
8	1/4 BSPT	F3BMB8-1/4	128144U
10	1/4 BSPT	F3BMB10-1/4	128145F
10	3/8 BSPT	F3BMB10-3/8	128146Q
12	3/8 BSPT	F3BMB12-3/8	128147B
12	1/2 BSPT	F3BMB12-1/2	128148M
14	3/8 BSPT	F3BMB14-3/8	128149X
14	1/2 BSPT	F3BMB14-1/2	128150I
16	1/2 BSPT	F3BMB16-1/2	128152E
16	3/8 BSPT	F3BMB16-3/8	128151T
18	1/2 BSPT	F3BMB18-1/2	128153P

Raccords à bague HBMB

Unions égale Metrulok, raccords à bague pour tube plastique ou cuivre, série HBMB.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	HBMB6	128113R
8	HBMB8	128114C
10	HBMB10	128115N
12	HBMB12	128116Y
14	HBMB14	128117J
16	HBMB16	128118U
18	HBMB18	128119F

Raccords à bague EBMB

Coudes égaux Metrulok, raccords à bague pour tubes plastiques ou cuivre, série EBMB.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
6	EBMB6	128169J
8	EBMB8	128170U
10	EBMB10	128171F
12	EBMB12	128172Q
14	EBMB14	128173B
16	EBMB16	128174M

Raccords à bague FBMB

En laiton.
Plage pression : de 60 à 180 bar (en fonction des Ø, voir la documentation technique)
Plage de température : -60 à +190 °C.
Filetage : NPT .



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	1/16" NPT	FBMB4-1/16	191374Y
4	1/8" NPT	FBMB4-1/8	415973P
6	1/8" NPT	FBMB6-1/8	128128A
6	1/4" NPT	FBMB6-1/4	128129L
8	1/8" NPT	FBMB8-1/8	128130W
8	1/4" NPT	FBMB8-1/4	128131H
10	1/4" NPT	FBMB10-1/4	128132S
10	3/8" NPT	FBMB10-3/8	128133D
12	3/8" NPT	FBMB12-3/8	128134O
12	1/2" NPT	FBMB12-1/2	128135Z
14	1/2" NPT	FBMB14-1/2	128137V
16	1/2" NPT	FBMB16-1/2	067273R
20	3/4" BSPT	F3BMB20-3/4	128154A

Raccords à bague WBMB

Traversées de cloison Metrulok, raccords à bague pour tube plastique ou cuivre, série WBMB.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	WBMB4	128121B
6	WBMB6	128122M
8	WBMB8	128123X
10	WBMB10	128124I
12	WBMB12	128125T
14	WBMB14	128126E
16	WBMB16	128127P

Raccords à bague G4BMB

Raccords droits d'implantation femelle BSP cylindrique Metrulok, raccords à bague pour tube plastique ou cuivre, série G4BMB.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	1/8 BSPP	G4BMB6-1/8	128161Z
6	1/4 BSPP	G4BMB6-1/4	054804I
12	1/2 BSPP	G4BMB12-1/2	128164G

Raccords à bague JBMB

Tés égaux Metrulok, raccords à bague pour tubes plastiques ou cuivre, série JBMB.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	JBMB4	128198Q
6	JBMB6	128199B
8	JBMB8	128200M
10	JBMB10	128201X
12	JBMB12	128202I
14	JBMB14	128203T

Qualité certifiée



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Adaptateurs pneumatiques

Équerres égales 0143

Équerres égales femelle/femelle BSP cylindrique, série 0143.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0143 10 10	155382O
G1/4	0143 13 13	155383Z
G3/8	0143 17 17	155384K
G1/2	0143 21 21	155385V
G3/4	0143 27 27	155386G

Équerres égales 0144

Équerres mâle BSP conique/femelle BSP cylindrique, série 0144.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0144 10 10	171766G
R1/4	0144 13 13	171767R
R3/8	0144 17 17	171768C
R1/2	0144 21 21	171769N
R3/4	0144 27 27	171770Y

Équerres égales 0152

Équerres égales mâle BSP conique série 0152.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0152 10 10	171771J
R1/4	0152 13 13	171772U
R3/8	0152 17 17	171773F
R1/2	0152 21 21	171774Q
R3/4	0152 27 27	188468M

Tés égaux 0145

Tés femelle BSP cylindrique série 0145.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0145 10 10	155387R
G1/4	0145 13 13	155388C
G3/8	0145 17 17	155389N
G1/2	0145 21 21	155390Y
G3/4	0145 27 27	168613H

Tés égaux piquage au centre 0158

Tés femelle BSP cylindrique piquage au centre mâle BSP conique série 0158.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0158 10 10	171775B
R1/4	0158 13 13	171776M
R3/8	0158 17 17	171777X
R1/2	0158 21 21	171778I
R3/4	0158 27 27	000171J

Traversées de cloison 0117

Traversées de cloison femelle BSP cylindrique et métrique, série 0117.

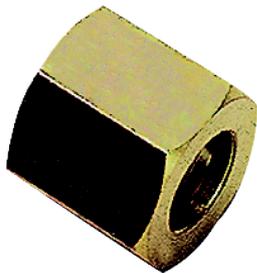


Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0117 00 19	631846M
G1/8	0117 00 10	155230G
G1/4	0117 00 13	155231R
G3/8	0117 00 17	155232C
G1/2	0117 00 21	155233N
G3/4	0117 00 27	155234Y
G1	0117 00 34	177167H
G1 1/4	0117 00 42	747130M
G1 1/2	0117 00 49	747131X

Adapteurs pneumatiques

Adapteurs 0155

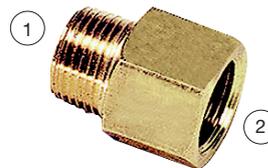
Manchons doubles femelle BSP cylindrique, série 0155.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0155 10 10	155391J
G1/4	0155 13 13	155392U
G3/8	0155 17 17	155393F
G1/2	0155 21 21	155394Q
G3/4	0155 27 27	166005X

Adapteurs mâle 0164

Adaptateurs mâle NPT/ femelle BSP cylindrique série 0164.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
NPT1/8	G1/8	0164 11 10	171779T
NPT1/4	G1/4	0164 14 13	171780E
NPT3/8	G3/8	0164 18 17	171781P
NPT1/2	G1/2	0164 22 21	171782A
NPT3/4	G3/4	0164 28 27	152983P

Adapteurs 0168

Réductions mâle-femelle BSP cylindrique et métrique série 0168.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
G1/8	M5x0,8	0168 10 19	168075R
G1/4	G1/8	0168 13 10	155424I
G1/4	M5x0,8	0168 13 19	548813D
G3/8	G1/8	0168 17 10	155425T
G3/8	G1/4	0168 17 13	155426E
G1/2	G1/8	0168 21 10	155427P
G1/2	G1/4	0168 21 13	155428A
G1/2	G3/8	0168 21 17	155429L
G3/4	G1/4	0168 27 13	155430W
G3/4	G3/8	0168 27 17	155431H
G3/4	G1/2	0168 27 21	155432S

Adapteurs mâle 0167

Adaptateurs mâle BSP conique, femelle NPT série 0167.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/8	NPT1/8	0167 10 11	539547X
R1/4	NPT1/4	0167 13 14	1995300
R3/8	NPT3/8	0167 17 18	199531Z
R1/2	NPT1/2	0167 21 22	161915N
R3/4	NPT3/4	0167 27 28	747162A

Adapteurs 0163

Réductions mâle BSP conique/femelle BSP cylindrique série 0163.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/4	G1/8	0163 13 10	178120M
R3/8	G1/8	0163 17 10	164434G
R3/8	G1/4	0163 17 13	177786E
R1/2	G1/8	0163 21 10	165384E
R1/2	G1/4	0163 21 13	165473V
R1/2	G3/8	0163 21 17	162486C
R3/4	G1/4	0163 27 13	159362K
R3/4	G3/8	0163 27 17	159363V
R3/4	G1/2	0163 27 21	159364G

Adapteurs 0168

Réductions mâle BSP cylindrique, femelle BSP cylindrique et métrique avec joint bimatière série 0168.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
G1/8	M5x0,8	0168 10 19 39	164277V
G1/4	G1/8	0168 13 10 39	164278G
G1/4	M5x0,8	0168 13 19 39	164279R
G3/8	G1/8	0168 17 10 39	164280C
G3/8	G1/4	0168 17 13 39	164281N
G1/2	G1/8	0168 21 10 39	164282Y
G1/2	G1/4	0168 21 13 39	164283J
G1/2	G3/8	0168 21 17 39	164284U
G3/4	G1/4	0168 27 13 39	179736E
G3/4	G3/8	0168 27 17 39	164285F
G3/4	G1/2	0168 27 21 39	189580Y

Pensez à :
► Produits d'étanchéité

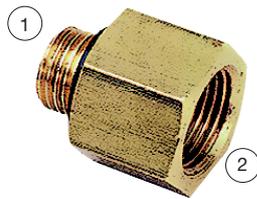
P. 447

Pensez à :
► Vanne 1/4 de tour

P. 924

Grossisseurs 0169

Grossisseurs mâle/femelle BSP cylindrique, série 0169.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
G1/8	G1/4	0169 10 13	168721Z
G1/8	G3/8	0169 10 17	168722K
G1/4	G3/8	0169 13 17	168723V
G1/4	G1/2	0169 13 21	168724G
G3/8	G1/2	0169 17 21	168725R
G3/8	G3/4	0169 17 27	178822M
G1/2	G3/4	0169 21 27	178027D

Adapteurs 0929

Mamelons doubles 3 pièces égal/inégal mâle BSP conique série 0929.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0929 00 10	645433V
R1/4	0929 00 13	645434G
R3/8	0929 00 17	645435R
R1/2	0929 00 21	645436C

Adapteurs 0912

Équerres doubles femelle, BSP ou métrique cylindrique série 0912.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0912 00 19	645393X
G1/8	0912 00 10	558441N
G1/4	0912 00 13	558443J
G3/8	0912 00 17	645392M
G1/2	0912 00 21	645394I
G3/4	0912 00 27	645395T

Adapteurs 0121

Mamelons doubles égal/inégal mâle BSP conique et NPT série 0121.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/8	R1/8	0121 10 10	155263F
NPT1/8	R1/8	0121 11 10	174807V
R1/4	R1/8	0121 13 10	155264Q
R1/4	R1/4	0121 13 13	155265B
NPT1/4	R1/4	0121 14 13	177170O
R3/8	R1/8	0121 17 10	155266M
R3/8	R1/4	0121 17 13	155267X
R3/8	R3/8	0121 17 17	155268I
NPT3/8	R3/8	0121 18 17	177349H
R1/2	R1/8	0121 21 10	155269T
R1/2	R1/4	0121 21 13	155270E
R1/2	R3/8	0121 21 17	155271P
R1/2	R1/2	0121 21 21	155272A
NPT1/2	R1/2	0121 22 21	162358Y
R3/4	R1/4	0121 27 13	155273L
R3/4	R3/8	0121 27 17	155274W
R3/4	R1/2	0121 27 21	155275H
R3/4	R3/4	0121 27 27	155276S
NPT3/4	R3/4	0121 28 27	161892U
R1	R3/8	0121 34 17	548806E
R1	R1/2	0121 34 21	155277D
R1	R3/4	0121 34 27	179108M
R1	R1	0121 34 34	168074G
R1 1/4	R1/2	0121 42 21	188469X
R1 1/4	R3/4	0121 42 27	631877P
R1 1/4	R1	0121 42 34	631878A
R1 1/4	R1 1/4	0121 42 42	188470I

Adapteurs 0151

Mamelons doubles orientables mâle BSP cylindrique série 0151.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0151 10 10 39	061300Q
G1/4	0151 13 13 39	061302M
G3/8	0151 17 17 39	061303X
G1/2	0151 21 21 39	061315Z
G3/4	0151 27 27 39	019435N
G1	0151 34 34 39	747154Q

Adapteurs pneumatiques

Équerres égales 0913

Équerres nickelées femelle cylindrique mâle conique série 0913.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0913 00 10	389237F
G1/4	0913 00 13	645396E
G3/8	0913 00 17	389240M
G1/2	0913 00 21	545163X
G3/4	0913 00 27	545164I

Y égaux 0910

Y triples nickelés femelle cylindrique série 0910.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0910 00 10	645385N
G1/4	0910 00 13	645386Y
G3/8	0910 00 17	747225R
G1/2	0910 00 21	747226C

Y égaux 0911

Y mâle nickelés conique femelle cylindrique série 0911.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0911 00 10	645389F
R1/4	0911 00 13	645390Q
R3/8	0911 00 17	645391B
R1/2	0911 00 21	375928M

Tés égaux 0915

Tés égaux nickelés triples femelle cylindrique série 0915.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0915 00 19	645402S
G1/8	0915 00 10	389248W
G1/4	0915 00 13	389249H
G3/8	0915 00 17	389250S
G1/2	0915 00 21	389252O
G3/4	0915 00 27	645403D

Tés égaux 0916

Tés nickelés femelle cylindrique, piquage mâle conique au centre série 0916.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0916 00 10	645404O
R1/4	0916 00 13	437091D
R3/8	0916 00 17	827898O
R1/2	0916 00 21	747227N
R3/4	0916 00 27	645407V

Tés égaux 0917

Tés nickelés femelle cylindrique piquage mâle conique en bout série 0917.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0917 00 10	645408G
R1/4	0917 00 13	645409R
R3/8	0917 00 17	645410C
R1/2	0917 00 21	545167P
R3/4	0917 00 27	645411N

Adapteurs 0904

Réductions nickelées mâle conique, femelle cylindrique série 0904.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/4	G1/8	0904 10 13	542292G
R3/8	G1/8	0904 10 17	539261X
R3/8	G1/4	0904 13 17	542293R
R1/2	G1/4	0904 13 21	827899Z
R1/2	G3/8	0904 17 21	542290K
R3/4	G3/8	0904 17 27	645353Z
R3/4	G1/2	0904 21 27	645354K

Adapteurs 0905

Réductions nickelées mâle-femelle cylindrique série 0905.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
G1/8	M5x0,8	0905 19 10	645356G
G1/4	G1/8	0905 10 13	389193P
G3/8	G1/8	0905 10 17	389194A
G3/8	G1/4	0905 13 17	389195L
G1/2	G1/4	0905 13 21	389196W
G1/2	G3/8	0905 17 21	389197H
G3/4	G3/8	0905 17 27	645355V
G3/4	G1/2	0905 21 27	563411F

Grossisseurs 0906

Grossisseurs nickelés mâle-femelle cylindrique série 0906.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
M5x0,8	G1/8	0906 10 19	568699L
G1/8	G1/8	0906 00 10	645357R
G1/4	G1/4	0906 00 13	645358C
G3/8	G3/8	0906 00 17	645359N
G1/2	G1/2	0906 00 21	645360Y
G1/8	G1/4	0906 10 13	389205R
G1/8	G3/8	0906 10 17	645361J
G1/4	G3/8	0906 13 17	437098C
G1/4	G1/2	0906 13 21	747224G
G3/8	G1/2	0906 17 21	645364Q

Traversées de cloison 0920

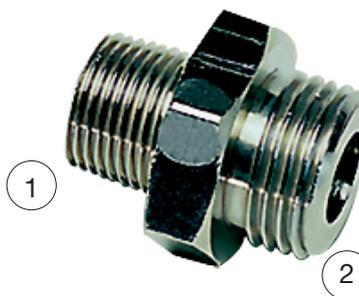
Traversées de cloison nickelées femelle cylindrique série 0920.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
M5x0,8	M10x1	0920 00 19	645419X
G1/8	M16x1,5	0920 00 10	645417B
G1/4	M20x1,5	0920 00 13	747228Y
G3/8	M26x1,5	0920 00 17	437092O
G1/2	M28x1,5	0920 00 21	645420I

Adapteurs 0192

Mamelons mâle BSP conique/mâle BSP cylindrique, série 0192.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/8	G1/4	0192 10 13	155452E
R1/4	G1/4	0192 13 13	155453P
R1/4	G1/2	0192 13 21	155454A
R3/8	G1/4	0192 17 13	174887R
R3/8	G1/2	0192 17 21	155455L
R1/2	G1/2	0192 21 21	155456W

Adapteurs 0907

Prolongateurs nickelés mâle-femelle cylindrique série 0907.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0907 00 10	645365B
G1/8	0907 00 10 01	645366M
G1/4	0907 00 13	827907J
G1/4	0907 00 13 01	827906Y

Adapteurs 0900

Mamelons nickelés doubles mâle conique série 0900.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/8	R1/8	0900 00 10	827902G
R1/8	R1/4	0900 10 13	827904C
R1/8	R3/8	0900 10 17	827901V
R1/4	R1/4	0900 00 13	558439R
R1/4	R3/8	0900 13 17	645340M
R1/4	R1/2	0900 13 21	827900K
R3/8	R3/8	0900 00 17	542291V
R3/8	R1/2	0900 17 21	645342I
R1/2	R1/2	0900 00 21	827905N
R1/2	R3/4	0900 21 27	645343T
R3/4	R3/4	0900 00 27	645336U
R3/4	R1	0900 27 34	645344E
R1	R1	0900 00 34	645337F

Adapteurs 0901

Mamelons nickelés double mâle cylindrique série 0901.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
M5x0,8	M5x0,8	0901 00 19	645345P
M5x0,8	G1/8	0901 19 10	389167P
G1/8	G1/8	0901 00 10	389158U
G1/8	G1/4	0901 10 13	389163X
G1/4	G1/4	0901 00 13	389159F
G1/4	G3/8	0901 13 17	389164I
G3/8	G3/8	0901 00 17	389160Q
G3/8	G1/2	0901 17 21	389165T
G1/2	G1/2	0901 00 21	389162M

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Adapteurs pneumatiques

Adapteurs 0902

Manchons nickelés double femelle cylindrique série 0902.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
M5x0,8	M5x0,8	0902 00 19	645346A
M5x0,8	G1/8	0902 19 10	645348W
G1/8	G1/8	0902 00 10	389168A
G1/8	G1/4	0902 10 13	389174O
G1/8	G3/8	0902 10 17	389175Z
G1/4	G1/4	0902 00 13	389169L
G1/4	G3/8	0902 13 17	389176K
G1/4	G1/2	0902 13 21	389177V
G3/8	G3/8	0902 00 17	389170W
G3/8	G1/2	0902 17 21	389178G
G1/2	G1/2	0902 00 21	389172S
G1/2	G3/4	0902 21 27	645349H
G3/4	G3/4	0902 00 27	645347L

Manifold de raccordement en alu

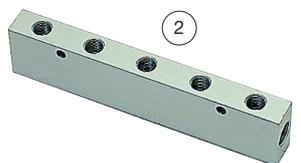
Nourrices de distribution à raccordement instantané série 3310.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Nombre de sorties	Réf. fab.	Code
4	G1/4	8	3310 04 13	188880U
6	G1/4	8	3310 06 13	188881F
8	G3/8	6	3310 08 17	188882Q
10	G1/2	6	3310 10 21	691527D
12	G1/2	6	3310 12 21	691528O

Manifold de raccordement en alu

Nourrices de distribution double femelle BSP série 3313.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Nombre de sorties	Réf. fab.	Code
G1/4	G1/8	2x2	3313 10 13 02	747510G
G1/4	G1/8	2x3	3313 10 13 03	691540Q
G1/4	G1/8	2x4	3313 10 13 04	691541B
G1/4	G1/8	2x5	3313 10 13 05	691542M
G3/8	G1/4	2x2	3313 13 17 02	691543X
G3/8	G1/4	2x3	3313 13 17 03	691544I
G3/8	G1/4	2x4	3313 13 17 04	691545T
G3/8	G1/4	2x5	3313 13 17 05	691546E
G1/2	G1/4	2x3	3313 13 21 03	437500E
G1/2	G1/4	2x4	3313 13 21 04	494856E
G1/2	G1/4	2x5	3313 13 21 05	525682Y

Adapteurs 0178

Réductions mâle/femelle cylindriques série 0178.

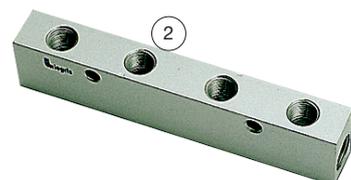


Atout produit
Excellente étanchéité grâce au joint sous embase.

Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
M5x0,8	M7x1	0178 55 19	632597F
M5x0,8	G1/8	0178 10 19	1095415
G1/8	G1/4	0178 13 10	179753J
G1/8	G3/8	0178 17 10	632593N
G1/4	G3/8	0178 17 13	632594Y
G1/4	G1/2	0178 21 13	632595J
G3/8	G1/2	0178 21 17	632596U
G1/2	G3/4	0178 27 21	199540U

Manifold de raccordement en alu

Nourrices de distribution femelle BSP série 3311.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Nombre de sorties	Réf. fab.	Code
G1/8	M5x0,8	2	3311 19 10 07	691535N
G1/4	G1/8	3	3311 10 13 02	691530K
G1/4	G1/8	4	3311 10 13 03	691531V
G1/4	G1/8	5	3311 10 13 04	747506O
G1/4	G1/8	6	3311 10 13 05	747507Z
G1/4	G1/8	2	3311 10 13 06	747508K
G3/8	G1/4	3	3311 13 17 02	425201T
G3/8	G1/4	4	3311 13 17 03	525681N
G3/8	G1/4	5	3311 13 17 04	405077T
G3/8	G1/4	6	3311 13 17 05	411727F
G3/8	G1/4	7	3311 13 17 06	433346S

Manifold de raccordement en alu

Nourrices de distribution double femelle BSP série 3312.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	3312 00 19	691538U
G1/8	3312 00 10	747509V
G1/4	3312 00 13	548807P
G3/8	3312 00 17	691537J
G1/2	3312 00 21	451533F

Pensez à :
► Ruban Teflon



P. 446

Adapteurs pneumatiques

Bouchons 0919

Bouchons nickelés 6 pans mâle BSP cylindrique série 0919.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0, 8	0919 00 19	645413J
G1/8	0919 00 10	645412Y
G1/4	0919 00 13	389284C
G3/8	0919 00 17	389285N
G1/2	0919 00 21	645414U
G3/4	0919 00 27	645415F
G1	0919 00 34	645416Q

Bouchons 0206

En acier, à 6 pans creux mâle BSP conique et NPT série 0206.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
NPT1/16	0206 08 00	153521F
R1/8	0206 10 00	155480A
NPT1/8	0206 11 00	155481L
R1/4	0206 13 00	155482W
NPT1/4	0206 14 00	155483H
R3/8	0206 17 00	155484S
NPT3/8	0206 18 00	155485D
R1/2	0206 21 00	155486O
NPT1/2	0206 22 00	155487Z
R3/4	0206 27 00	155488K
NPT3/4	0206 28 00	155489V
R1	0206 34 00	161538A
NPT1	0206 35 00	155490G

Bouchons 0205

En laiton à 6 pans creux mâle BSP conique/NPT série 0205.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0205 10 00	155474M
NPT1/8	0205 11 00	179107B
R1/4	0205 13 00	155475X
NPT1/4	0205 14 00	178513T
R3/8	0205 17 00	155476I
NPT3/8	0205 18 00	633079D
R1/2	0205 21 00	155477T
NPT1/2	0205 22 00	199559V
R3/4	0205 27 00	155478E
NPT3/4	0205 28 00	633080O
R1	0205 34 00	155479P
NPT1	0205 35 00	633081Z
R1 1/4	0205 42 00	177767D
R1 1/2	0205 49 00	633083V
R2	0205 48 00	633082K

Bouchons 0222

À 6 pans creux mâle cylindrique série 0222.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0, 8	0222 19 00	164720G
M7x1	0222 55 00	633148I
G1/8	0222 10 00	164719V
G1/4	0222 13 00	164718K
G3/8	0222 17 00	164717Z
G1/2	0222 21 00	164716O

Bouchons 0202

En laiton 6 pans creux collerette mâle cylindrique série 0202.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M12x1	0202 65 00	164446I
M12x1, 25	0202 66 00	564017P
M14x1, 5	0202 71 00	563991P
M16x1, 5	0202 75 00	177177N
M18x1, 5	0202 78 00	160291L
M20x1, 5	0202 80 00	157745H
M22x1, 5	0202 82 00	539531D
M27x2	0202 86 00	539532O
M30x2	0202 88 00	171986I

Bouchons 0209

Bouchons laiton à tête carrée mâle BSP conique série 0209.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0209 10 00	633090U
R1/4	0209 13 00	172590W
R3/8	0209 17 00	633091F
R1/2	0209 21 00	179838I
R3/4	0209 27 00	633092Q
R1	0209 34 00	633093B

Bouchons 0200

En laiton à 6 pans mâle BSP ou métrique cylindrique série 0200.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0200 10 00	155465R
G1/4	0200 13 00	155466C
M6x1	0200 52 00	421699D
M8x1, 25	0200 57 00	747164W
M10x1	0200 60 00	199548E
M12x1	0200 65 00	174890Y
M12x1, 25	0200 66 00	747165H

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Adapteurs pneumatiques

Bouchons 0201

En laiton, à 6 pans, collerette mâle BSP cylindrique et métrique, série 0201.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	0201 17 00	155468Y
G1/2	0201 21 00	155469J
G3/4	0201 27 00	155470U
G1	0201 34 00	155471F
G1 1/4	0201 42 00	633071T
M16x1,5	0201 75 00	171176Q
M18x1,5	0201 78 00	155472Q
M20x1,5	0201 80 00	174891J
M22x1,5	0201 82 00	633072E
M24x1,5	0201 83 00	633073P
M24x2	0201 92 00	633074A
M30x2	0201 88 00	199555D

Bouchons 0220

En laiton à 6 pans mâle BSP cylindrique/métrique série 0220.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0220 19 00	166172O
G1/8	0220 10 00	166169H
G1/8	0220 10 00 39	164302K
G1/4	0220 13 00	166170S
G1/4	0220 13 00 39	188885X
G3/8	0220 17 00	166171D
G3/8	0220 17 00 39	164303V
G1/2	0220 21 00	166173Z
G1/2	0220 21 00 39	191240G
G3/4	0220 27 00 39	164304G
G1	0220 34 00 39	164305R

Bouchons 0285 en inox 316L

En inox à 6 pans creux mâle BSP conique/NPT série 0285.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/8	0285 10 00	163637B
NPT1/8	0285 11 00	199579H
R1/4	0285 13 00	153531L
NPT1/4	0285 14 00	199580S
R3/8	0285 17 00	153760I
NPT3/8	0285 18 00	636833J
R1/2	0285 21 00	199581D
NPT1/2	0285 22 00	636834U
R3/4	0285 27 00	636835F
R1	0285 34 00	636836Q

Tés égaux 1845 en inox 316L

Tés égaux triple femelle BSP cylindrique série 1845.



Traversées de cloison 1817 en inox 316L

Traversées de cloison femelle BSP cylindrique série 1817.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	1845 10 10	747391X
G1/4	1845 13 13	200638I
G3/8	1845 17 17	747392I
G1/2	1845 21 21	042519V
G3/4	1845 27 27	666692A
G1	1845 34 34	666693L

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	1817 00 10	200617L
G1/4	1817 00 13	180505N
G3/8	1817 00 17	016769P
G1/2	1817 00 21	164983N
G3/4	1817 00 27	663712G
G1	1817 00 34	663713R

Adapteurs 1855 en inox 316L

Manchons femelle/femelle BSP cylindrique série 1855.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	1855 10 10	017651T
G1/4	1855 13 13	190541N
G3/8	1855 17 17	200642A
G1/2	1855 21 21	200643L
G3/4	1855 27 27	666964C
G1	1855 34 34	666965N

Douilles annelées inox 316L 1823

Douilles annelées tuyau caoutchouc mâle BSP con./NPT série 1823.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
7	R1/8	1823 07 10	162820K
7	R1/4	1823 07 13	490541P
10	R1/4	1823 10 13	200631J
10	R3/8	1823 10 17	200632U
13	R3/8	1823 13 17	016486W
16	R1/2	1823 16 21	664313N
1/4	NPT1/8	1823 56 11	664314Y
1/4	NPT1/4	1823 56 14	664315J
3/8	NPT3/8	1823 60 18	664317F

Pensez à :
► Tuyaux auto-serrants
P. 1004

Pensez à :
► Tuyaux en caoutchouc
P. 837

Adapteurs pneumatiques

Adapteurs 1863 en inox 316L

Réductions mâle BSP conique/femelle
BSP cylindrique série 1863.



Atout produit

Offrent une excellente
résistance chimique.

Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/4	G1/8	1863 13 10	179857J
R3/8	G1/8	1863 17 10	165081Z
R3/8	G1/4	1863 17 13	180510Q
R1/2	G1/4	1863 21 13	426194W
R1/2	G3/8	1863 21 17	030282Q
R3/4	G1/2	1863 27 21	667005L
R1	G3/4	1863 34 27	667006W

Adapteurs 1821 en inox 316L

Mamelons égal/inégal mâle/mâle
BSP conique/NPT série 1821.



Raccordement d'implantation 1	Raccordement d'implantation 2	Réf. fab.	Code
R1/8	R1/8	1821 10 10	200622O
NPT1/8	NPT1/8	1821 11 11	200623Z
R1/4	R1/8	1821 13 10	032213P
R1/4	R1/4	1821 13 13	200625V
NPT1/4	NPT1/4	1821 14 14	188466Q
R3/8	R1/4	1821 17 13	200626G
R3/8	R3/8	1821 17 17	028908I
NPT3/8	NPT3/8	1821 18 18	568684C
R1/2	R3/8	1821 21 17	539555H
R1/2	R1/2	1821 21 21	200629N
NPT1/2	NPT1/2	1821 22 22	188467B
R3/4	R1/2	1821 27 21	664068W
R3/4	R3/4	1821 27 27	664069H
NPT3/4	NPT3/4	1821 28 28	664070S
R1	R3/4	1821 34 27	664071D
R1	R1	1821 34 34	664072O
NPT1	NPT1	1821 35 35	664073Z

Raccords pour tuyaux

Douilles annelées acier 1QG

Mâles BSP coniques,
pour tuyaux souples.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	R1/8-28f	1QG14050	936443L
6	R1/4-19f	1QG14060	936444W
8	R1/4-19f	1QG17070	936446S
8	R3/8-19f	1QG19100	936449Z
10	R1/4-19f	1QG14080	936445H
10	R3/8-19f	1QG17100	936448O
12,5	R1/2-14f	1QG22140	936452G
13	R1/4-19f	1QG17090	936447D
13	R3/8-19f	1QG19120	936450K
16	R3/8-19f	1QG19130	936451V
16	R1/2-14f	1QG22150	936453R
16	R3/4-14f	1QG30170	936454C
19	R1/2-14f	1QG22160	016105R
19	R3/4-14f	1QG30180	936455N
25	R3/4-14f	1QG30190	132363T
25	R1"-11f	1QG36200	936456Y
32	R1"-11f	1QG36210	025780Y
32	R1"1/4-11f	1QG46210	132364E
32	R1"1/2-11f	1QG50220	132365P
39	R1"1/4-11f	1QG45200	132366A
38	R1"1/2-11f	1QG50230	132367L
50	R2"-11f	1QG63240	132368W

Douilles annelées laiton 0136

Douilles annelées mâles coniques
pour tube polyamide série 0136.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0136 06 10	155331Z
4	R1/4	0136 06 13	155332K
4	R3/8	0136 06 17	155333V
6	R1/8	0136 08 10	155334G
6	R1/4	0136 08 13	155335R
6	R3/8	0136 08 17	160283B
8	R1/4	0136 10 13	155336C
8	R3/8	0136 10 17	155337N
8	R1/2	0136 10 21	171172Y
10	R1/4	0136 12 13	155338Y
10	R3/8	0136 12 17	155339J
10	R1/2	0136 12 21	155340U
12	R1/4	0136 14 13	177172K
12	R3/8	0136 14 17	155342Q
12	R1/2	0136 14 21	169076E
12	R3/4	0136 14 27	632094K
13	R3/8	0136 16 17	171173J
13	R1/2	0136 16 21	199501H
13	R3/4	0136 16 27	171984M

Douilles annelées laiton nickelé 0191

Douilles annelées tube souple
mâle BSP cylindrique série 0191.

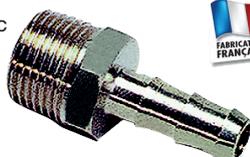


Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	G1/4	0191 04 13	155445F
7	G1/4	0191 07 13	155446Q
7	G1/2	0191 07 21	155447B
10	G1/4	0191 10 13	155448M
10	G1/2	0191 10 21	155449X
13	G1/4	0191 13 13	155450I
13	G1/2	0191 13 21	178899B
16	G1/2	0191 16 21	155451T

Raccords pour tuyaux

Douilles annelées laiton 0123

Douilles annelées tuyau caoutchouc mâle BSP conique série 0123.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
4	R1/8	0123 04 10	155286Y
6	R1/8	0123 06 10	155287J
7	R1/8	0123 07 10	155288U
7	R1/4	0123 07 13	155289F
7	R3/8	0123 07 17	155290Q
10	R1/8	0123 10 10	155291B
10	R1/4	0123 10 13	155292M
10	R3/8	0123 10 17	155293X
12	R3/8	0123 12 17	155294I
13	R1/4	0123 13 13	155295T
13	R3/8	0123 13 17	155296E
13	R1/2	0123 13 21	155297P
16	R3/8	0123 16 17	160282Q
16	R1/2	0123 16 21	155298A
16	R3/4	0123 16 27	155299L
19	R3/8	0123 19 17	155300W
19	R1/2	0123 19 21	155301H
19	R3/4	0123 19 27	155302S
25	R3/4	0123 25 27	155303D
25	R1	0123 25 34	161455X
32	R1	0123 32 34	171987T

Douilles annelées 0133

Douilles annelées rapides mâle BSP cylindrique série 0133. Pour tuyaux auto-serrants.



Atout produit
Raccordement rapide d'un tuyau auto-serrant à un élément taraudé.

Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
1/4	G1/8	0133 56 10 39	019402O
1/4	G1/4	0133 56 13 39	019403Z
3/8	G1/4	0133 60 13 39	019404K
3/8	G3/8	0133 60 17 39	019405V
1/2	G3/8	0133 62 17 39	019406G
1/2	G1/2	0133 62 21 39	019415B
5/8	G1/2	0133 66 21 39	019432G
5/8	G3/4	0133 66 27 39	019433R
3/4	G3/4	0133 69 27 39	019434C

Douilles annelées 0134

Douilles annelées rapides mâle BSP conique série 0134. Pour tuyaux auto-serrants.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
1/4	R1/8	0134 56 10	178907L
1/4	R1/4	0134 56 13	178908W
3/8	R1/4	0134 60 13	178909H
3/8	R3/8	0134 60 17	178910S
1/2	R3/8	0134 62 17	178911D
1/2	R1/2	0134 62 21	179219L
5/8	R1/2	0134 66 21	178912O
5/8	R3/4	0134 66 27	178913Z
3/4	R3/4	0134 69 27	178914K

Douilles annelées acier

Douilles annelées en acier mâle BSP conique série 700.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	1/8	EL0070267	134072U
6	1/4	EA0070467	134080E
7	1/8	EA0070278	134073F
7	1/4	EA0070478	134081P
7	3/8	EA0070678	134088O
8	1/8	EA0070289	134074Q
8	1/4	EA0070489	134082A
8	3/8	EA0070689	134089Z
8	1/2	EA0070889	134096Y
9	1/8	EA0070290	134075B
9	1/4	EA0070490	134083L
9	3/8	EA0070690	134090K
10	3/8	EA0070601	202837R
11	1/4	EA0070401	134077X
11	1/2	EA0070811	134091V
12	1/4	EA0070412	412355X
12	3/8	EA0070612	134087D
12	1/2	EA0070812	134092G
13	1/4	EA0070413	134079T
13	3/8	EA0070613	134085H
13	1/2	EA0070813	134093R
16	3/8	EA0070616	134086S
16	1/2	EA0070816	134094C
16	3/4	EA0071016	134097J
19	1/2	EA0070819	134095N
19	3/4	EA0071019	134098U
19	1"	EA0072019	134100Q
25	3/4	EA0071025	134099F
25	1"	EA0072025	134101B
30	1"	EA0072030	134102M

Douilles annelées 0132

Douilles annelées rapides pour raccord universel laiton série 0132.

Pour montage avec les raccords universels. Pour tuyaux auto-serrants.



Atout produit
Raccordement rapide d'un tuyau auto-serrant à un élément fileté.

Raccordement côté tuyau	Raccordement côté du raccord universel	Réf. fab.	Code
1/4	6	0132 06 56	178901X
1/4	8	0132 08 56	179216E
1/4	10	0132 10 56	179217P
3/8	10	0132 10 60	178902I
3/8	14	0132 14 60	178903T
1/2	14	0132 14 62	178904E
1/2	18	0132 18 62	179326S
5/8	18	0132 18 66	178905P
3/4	22	0132 22 69	178906A

Emboutos autoserrants femelle tournant BSP série 39282

Corps en acier électrozingué.
Raccordement : BSP de 1/4" à 3/4".
Montage sur tuyau : module 4 (6,3 mm) à module 12 (19,1 mm).



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	1/4"	39282-4-4	132455R
3/8"	3/8"	39282-6-6	132456C
1/2"	1/2"	39282-8-8	132457N
3/4"	3/4"	39282-12-12	019280Y

Emboutos autoserrants JIC femelle

Corps en laiton.
Raccordement : UNF 7/16-20 à 1"1/16-12.
Montage sur tuyau : module 4 (6,3 mm) à 12 (19,1 mm).



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	7/16"-20	30682-4-4B	826599Z
1/4"	1/2"-20	30682-5-4B	826601V
1/4"	9/16"-18	30682-6-4B	826603R
5/8"	7/8"-14	30682-10-10B	826594W
1/2"	7/8"-14	30682-10-8B	132443P
1/2"	3/4"-16	30682-8-8B	538367R
3/4"	1"1/16-12	30682-12-12B	763228E

Emboutos autoserrants DIN femelles tournants série 3CA82

Corps en acier électrozingué.
Série légère avec joint torique.
Raccordement : DIN 10L.
Montage sur tuyau : module 4 - 6,3 mm.
Filetage : M16x150.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	6L	3CA82-6-4	826448C
1/4"	8L	3CA82-8-4	826449N
1/4"	10L	3CA82-10-4	826440S
3/8"	10L	3CA82-10-6	826441D
3/8"	12L	3CA82-12-6	826443Z
1/2"	15L	3CA82-15-8	826445V
5/8"	18L	3CA82-18-10	826446G
3/4"	22L	3CA82-22-12	826447R

Emboutos autoserrants mâle DIN L série 3D082

Corps en acier électrozingué.
Montage sur tuyau : module 4 - 6,3 mm.
Raccordement : DIN 06L.
Filetage : M12x150.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	6L	3D082-6-4	417310G
1/4"	8L	3D082-8-4	826532Q
3/8"	10L	3D082-10-6	826522K
3/8"	12L	3D082-12-6	826523V
1/2"	15L	3D082-15-8	826525R
5/8"	18L	3D082-18-10	826528Y
3/4"	22L	3D082-22-12	826529J

Emboutos autoserrants femelle tournant BSP coudé à 90° série 3B282

Corps en acier électrozingué.
Raccordement : BSP de 1/4" à 3/4".
Montage sur tuyau : module 4 (6,3 mm) à module 12 (19,1 mm).



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	1/4"	3B282-4-4	419762Q
3/8"	3/8"	3B282-6-6	419763B
1/2"	1/2"	3B282-8-8	826438W
3/4"	3/4"	3B282-12-12	419761F

Emboutos autoserrants Jic femelle tournant coudé à 90° série 39/3W82

Corps en laiton.
Raccordement : UNF 7/16-20 à 7/8-14.
Montage sur tuyau : module 4 (6,3 mm) à module 10 (15,9 mm).



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	7/16"-20	33982-4-4	1113726
3/8"	9/16"-18	33982-6-6-SM	419812U
1/2"	3/4"-16	33W82-8-8-SM	538376M
5/8"	7/8"-14	33982-10-10	826662Q

Emboutos autoserrants DIN femelles tournants 90° série 3CF82

Corps en acier électrozingué.
Série légère coudé à 90° avec joint torique.
Raccordement : DIN 10L.
Montage sur tuyau : module 6 - 9,5 mm.
Filetage : M16x150.



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	8L	3CF82-8-4	826459T
3/8"	10L	3CF82-10-6	826453F
3/8"	12L	3CF82-12-6	826454Q
1/2"	15L	3CF82-15-8	826455B
5/8"	18L	3CF82-18-10	826456M
3/4"	22L	3CF82-22-12	826457X

Emboutos autoserrants femelle tournant Metruklok série 3FF82

Corps en acier électrozingué.
Montage sur tuyau : module 4 (6,3 mm) à module 12 (19,1 mm).



Raccordement côté tuyau	Raccordement d'implantation	Réf. Fab	Code
1/4"	6	3FF82-6-4B	1324760
1/4"	8	3FF82-8-4B	132477Z
3/8"	10	3FF82-10-6B	132478K
3/8"	12	3FF82-12-6B	132479V
1/2"	14	3FF82-14-8B	132480G
1/2"	16	3FF82-16-8B	191409T
5/8"	18	3FF82-18-10B	033537T
3/4"	22	3FF82-22-12B	826543H

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Raccords divers

Accessoires d'étanchéité

Joint en cuivre série 0138.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
6	0138 06 00	161457T
8	0138 08 00	155343B
G1/8	0138 10 00	155344M
12	0138 12 00	157740E
G1/4	0138 13 00	155345X
14	0138 14 00	155346I
16	0138 16 00	163417Z
G3/8	0138 17 00	155347T
18	0138 18 00	163418K
20	0138 20 00	155348E
G1/2	0138 21 00	155349P
22	0138 22 00	747141D
24	0138 24 00	166135X
26	0138 26 00	632107X
G3/4	0138 27 00	155352W
30	0138 30 00	632108I
G1	0138 33 00	166070K
36	0138 36 00	171174U
39	0138 39 00	632109T
G1 1/4	0138 42 00	166136I
45	0138 45 00	632110E
G1 1/2	0138 48 00	632111P
52	0138 52 00	632112A
G2	0138 60 00	632113L

Bande fluoropolymère

Série 0605.
Pour le raccordement.



Réf. fab.	Code
0605 12 12	642721L

Tubes et tuyaux techniques

Fourrures intérieures inox pour tubes souples série 1827.



Atout produit
Permettent d'éviter le fluage du tube à des températures et des pressions élevées.

Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
6	4	1827 06 00	165390S
8	6	1827 08 00	165391D
10	8	1827 10 00	548791V
12	10	1827 12 00	539554W
16	14	1827 16 00	568801P

Rondelles joint série 0602

Rondelle-joints imperdables polymère H.R.série 0602.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0, 8	0602 29 93 15	642719P
G1/8	0602 23 10 20	168076C
G1/4	0602 23 11 20	169081H
G3/8	0602 23 12 20	174875P
G1/2	0602 23 13 20	199772Y
G3/4	0602 27 32 20	199774U
G1	0602 30 60 20	642720A

Rondelles 0139

Joint bi-matière série 0139.



Atout produit
Assurent une excellente étanchéité et offrent une excellente tenue à la compression. Imperdables.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0139 10 00	188886I
G1/4	0139 13 00	188887T
G3/8	0139 17 00	188888E
G1/2	0139 21 00	198329L
G3/4	0139 27 00	198335Z
G1	0139 34 00	198341N

Tubes et tuyaux techniques

Fourrures intérieures laiton pour tubes souples série 0127.



Atout produit
Permettent d'éviter le fluage du tube à des températures et des pressions élevées.

Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
4	2	0127 04 00	751864I
4	2,7	0127 04 27	631918Y
5	3	0127 05 00	171976C
5	3,3	0127 05 03	747139H
6	4	0127 06 00	155321T
8	6	0127 08 00	155322E
8	5,5	0127 08 55	424632A
10	8	0127 10 00	155323P
10	7	0127 10 07	424633L
10	7,5	0127 10 75	631920U
12	10	0127 12 00	155324A
12	8	0127 12 08	631921F
12	9	0127 12 09	747140S
14	12	0127 14 00	161456I
14	11	0127 14 11	631923B
15	12	0127 15 12	152595L
16	13	0127 16 13	169075T
18	14	0127 18 14	176165J
20	15	0127 20 15	199497P
22	16	0127 22 16	631924M

Raccords silencieux

Silencieux 0670

Silencieux mâle cylindriques série 0670.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0670 00 10	177211X
G1/4	0670 00 13	177212I
G3/8	0670 00 17	177213T
G1/2	0670 00 21	177215P
G3/4	0670 00 27	177216A
G1	0670 00 34	177217L

Silencieux 0671

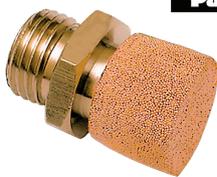
Silencieux encliquetables série 0671.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
4	0671 04 00	177218W
6	0671 06 00	177219H
8	0671 08 00	177220S
10	0671 10 00	177221D
12	0671 12 00	643969L

Silencieux 0672

Silencieux régleur débit mâle cylindriques série 0672.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0672 00 10	177222O
G1/4	0672 00 13	177223Z
G3/8	0672 00 17	643970W
G1/2	0672 00 21	643971H

Silencieux 0673

Silencieux compacts mâle cylindriques/métriques, UNF série 0673.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0673 00 19	643975Z
G1/8	0673 00 10	643972S
G1/4	0673 00 13	643973D
G3/8	0673 00 17	643974O
G1/2	0673 00 21	643976K

Silencieux 0675

Silencieux à embase mâle cylindriques série 0675.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0675 00 19	177227R
M7x1	0675 00 55	643978G
G1/8	0675 00 10	177224K
G1/4	0675 00 13	177225V
G3/8	0675 00 17	177226G
G1/2	0675 00 21	177228C

Silencieux 0674

En plastique, mâle cylindriques série 0674.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0674 00 19	020139J
G1/8	0674 00 10	020118M
G1/4	0674 00 13	020119X
G3/8	0674 00 17	020137N
G1/2	0674 00 21	020142Q
G3/4	0674 00 27	020144M
G1	0674 00 34	020145X

Silencieux 0676

Silencieux plastiques réglables mâle cylindriques série 0676.



Atout produit
Montés sur un distributeur, permettent de régler la vitesse d'échappement de l'air à la sortie d'un vérin et donc la vitesse de la tige du vérin.

Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5x0,8	0676 00 19	643980C
G1/8	0676 00 10	020146I
G1/4	0676 00 13	020147T
G3/8	0676 00 17	643979R
G1/2	0676 00 21	643981N

Régleurs d'échappement série ASN laiton

Régleur de débit d'échappement avec silencieux intégré
Raccord d'implantation mâle : de M5 à 1/4".
Réglage par bouton moleté avec contre-écrou.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
M5	ASN2-M5	903590C
G1/8"	ASN2-01	903589R
G1/4"	ASN2-02	561812S

Silencieux d'échappement



Raccordement d'implantation 1	Matière	Réf. fab.	Code
M3	Bronze fritté	AN120-M3	1109025
M5	Bronze fritté	AN120-M5	411830U
G1/8"	Bronze fritté	AN101-01	1061670
G1/8"	Bronze fritté	AN110-01	498890W
G1/4"	Résine fritté	AN20-02	1180107
G3/8"	Résine fritté	AN30-03	560649R
G1/2"	Résine fritté	AN40-04	560652Y
G3/4"	Métal et résine fritté	AN500-06	498894O
G1"	Métal et résine fritté	AN600-10	498895Z

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Coupleurs pour fluides industriels profil non ISO

Coupleurs 0187-05

Embout à piquage mâle BSP cylindrique série 0187. Diamètre nominal 5 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	0187 05 10	199544M
G1/4	0187 05 13	155442Y

Coupleur 0189-05

Embout double à enclenchement automatique. Diamètre nominal 5 mm.



Réf. fab.	Code
0189 05 00	174885V

Coupleurs 0185-05

Embout à douille annelée pour tuyaux souples série 0185. Diamètre nominal 5 mm.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
4	0185 04 00	155438G
7	0185 07 00	155439R
10	0185 10 00	155440C

Coupleur 0186-05

Embout à piquage femelle, BSP cylindrique série 0186. Diamètre nominal 5 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	0186 05 13	155441N

Coupleur 0172-05

Corps femelle BSP cylindrique série 0172. Diamètre nominal 5 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	0172 05 13	155434O

Coupleurs 0172-12

Corps femelle BSP cylindrique série 0172. Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	0172 12 17	155435Z
G1/2	0172 12 21	155436K

Coupleurs 2272-12

Corps femelle BSP cylindrique série 2272. Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/2	2272 12 21	155573J
G3/4	2272 12 27	200767X
G1	2272 12 34	069911T

Coupleurs 2511-12

Corps à douille annelée pour tuyaux souples série 2511. Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
12	2511 12 12	200832K
15	2511 12 15	747403Z
19	2511 12 19	548787D

Coupleurs 2297-12

Corps à douille annelée pour tuyaux souples série 2297. Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
12	2297 12 12	171988E
15	2297 12 15	174902A
19	2297 12 19	174903L

Coupleur 2293-12

Coupleur Y de dérivation, sans clapet série 2293. Diamètre nominal 12 mm.



Atout produit
Permet de faire circuler le fluide dans deux directions simultanément à partir du raccord.

Réf. fab.	Code
2293 12 00	548796Y

Coupleurs pour fluides industriels profil non ISO

Coupleurs 2294-12

Embout mâle BSP cylindrique série 2294.
Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	2294 12 17	174900E
G1/2	2294 12 21	174901P
G3/4	2294 12 27	170071D
G1	2294 12 34	668232O

Coupleurs 0195-12

Embout à douille annelée pour tuyaux souples série 0195.
Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
7	0195 07 00	155457H
10	0195 10 00	155458S
13	0195 13 00	155459D
16	0195 16 00	155460O

Coupleurs 0196-12

Embout femelle BSP cylindrique série 0196.
Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	0196 12 13	155461Z
G3/8	0196 12 17	174888C
G1/2	0196 12 21	174889N

Coupleurs 2296-12

Embout femelles BSP.
Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/2	2296 12 21	747397L
G3/4	2296 12 27	056916W
G1	2296 12 34	668234K

Coupleurs 2295-12

Coupleurs embout à douille annelée pour tuyaux souples série 2295.
Diamètre nominal 12 mm.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
12	2295 12 12	180504C
15	2295 12 15	174895B
19	2295 12 19	548785H

Coupleur 2299-12

Coupleur lance sensitive série 2299.
Diamètre nominal 12 mm.



Atout produit
La forme du jet de cette lance sensitive est réglable grâce à son embout et ses applications sont multiples.



Réf. fab.	Code
2299 12 20	668235V

Soufflette 2299-12

Coupleur pistolet d'arrosage série 2299.
Diamètre nominal 12 mm.



Atout produit
Permet de régler indépendamment la force du jet grâce à sa poignée et la forme du jet (jusqu'au brouillard fin) par l'embout de sa lance.



Réf. fab.	Code
2299 12 01	177179J

Bouchon série 12

Coupleur bouchon série 2203.
Diamètre nominal 12 mm.



Réf. fab.	Code
2203 12 00	548808A

Coupleur 2292-12

Coupleur adaptateur femelle série 2292.
Diamètre nominal 12 mm.



Atout produit
Passerelle qui permet de recevoir un embout profil Gardena.



Réf. fab.	Code
2292 12 00	668231D

Adaptateur mâle série 12

Coupleur adaptateur mâle série 2398.
Diamètre nominal 12 mm.



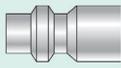
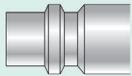
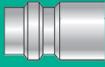
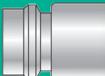
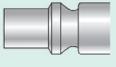
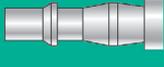
Atout produit
Passerelle qui permet de recevoir un embout profil Gardena.

Réf. fab.	Code
2398 12 01	668241J

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Profils et caractéristiques

Les coupleurs automatiques Parker Legris sont équipés des embouts conformes aux normes internationales et sont interchangeables avec de très nombreux constructeurs.

Désignation du profil	Profil	Interchangeabilité	Débit (NI/min)	Ø du passage (mm)
Standard ISO B		C 9000 Rectus 23 Rectus 24	1250 900 550	5,5
		C 9000 Rectus 30	2400 890	8 8,5
Standard Européen		C 9000 Rectus 26 Rectus 25	2000 1000 1800	7,2 7,2 7,4
		Rectus 27	2400	10
Standard ARO		C 9000 Rectus 14 Rectus 22	1250 560 800	5,5
Standard ISO C		Rectus 18	970	5,5
Standard Asie		Rectus 13	1150	7,5
Standard UK		Rectus 17	870	5
		Rectus 19	660	5,5
Standard Allemagne		Rectus 20	165	2,7
		Rectus 21	560	5

Coupleurs pneumatiques ISO B DN6

Coupleurs 9401

Corps mâle BSP cylindrique série 9401U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9401U06 13	435989X
G3/8	9401U06 17	435990I
G1/2	9401U06 21	435991T

Coupleurs 9405

Corps mâle BSP conique et NPT série 9405U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/4	9405U06 13	742130C
R3/8	9405U06 17	742132Y
R1/2	9405U06 21	742134U

Coupleurs 9414

Corps femelle BSP cylindrique série 9414U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9414U06 13	436001Z
G3/8	9414U06 17	436002K
G1/2	9414U06 21	742276W

Coupleurs 9410

Corps à sortie LF3000 avec ressort de protection série 9410U.
Profil ISO B6.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
8	9410U06 08	742187F
10	9410U06 10	742188Q

Coupleurs 9421

Corps à tétine série 9421U.
Profil ISO B6.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
6	9421U06 06	436007N
8	9421U06 08	436008Y
10	9421U06 10	436009J

Coupleur 9416

Corps femelle traversée de cloison BSP cylindrique série 9416U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9416U06 13	742314Y

Coupleurs 9086

Coupleurs embout femelle BSP cylindrique série 9086U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	9086 23 10	161038M
G1/4	9086 23 13	161039X
G3/8	9086 23 17	161040I
G1/2	9086 23 21	161041T

Coupleurs 9087

Coupleurs embout mâle BSP cylindrique série 9087U.
Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9087U06 13	435977V
G3/8	9087U06 17	435978G
G1/2	9087U06 21	741657Z

Coupleurs de sécurité conformes à la norme ISO 4414, ISO B, DN6

Coupleurs pneumatiques ISO B DN6

Coupleurs 9080

Embout de coupleurs automatiques de sécurité à raccordement instantané avec ressort de protection série 9080U. Profil ISO B6.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
8	9080U06 08	741591B
10	9080U06 10	741592M

Coupleurs 9094

Embout de coupleurs automatiques de sécurité douille cannelée série 9094U. Profil ISO B6.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
6	9094U06 06	435983J
8	9094U06 08	435984U
10	9094U06 10	435985F

Coupleur 9440

Corps en Y automatique de sécurité femelle BSP cylindrique série 9440U. Profil ISO B6.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	9440U06 17	742521N

Coupleurs pneumatiques ISO B DN8

Coupleurs 9401

Corps mâle BSP cylindrique série 9401U. Profil ISO B8.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9401U08 13	742063T
G3/8	9401U08 17	436778S
G1/2	9401U08 21	742064E

Coupleurs 9405

Corps mâle BSP conique série 9405U.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
R1/4	9405U08 13	742136Q
R3/8	9405U08 17	742138M
R1/2	9405U08 21	742140I

Coupleurs 9414

Corps femelle BSP cylindrique série 9414U. Profil ISO B8.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9414U08 13	742277H
G3/8	9414U08 17	436006C
G1/2	9414U08 21	742278S

Coupleurs 9410

Corps à sortie LF3000 avec ressort de protection série 9410U. Profil ISO B8.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
10	9410U08 10	742189B
12	9410U08 12	742190M

Pensez à :
 ► Tuyaux spirales
 P. 1002

Coupleurs de sécurité conformes à la norme ISO 4414, ISO B, DN6

Coupleurs pneumatiques ISO B DN8

Coupleur 9416

Coupleur corps femelle traversée de cloison BSP cylindrique série 9416U. Profil ISO B8.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	9416U08 17	742315J

Coupleurs 9421

Coupleurs corps à tétine série 9421U. Profil ISO B8.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
8	9421U08 08	742367J
10	9421U08 10	436011F
13	9421U08 13	742368U

Coupleurs 9086

Embouts de coupleurs ISO B 8mm, taraudés BSP femelle, série 9086.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/8	9086 25 10	161042E
G1/4	9086 25 13	161058Y
G3/8	9086 25 17	161059J
G1/2	9086 25 21	161060U

Coupleurs 9087

Coupleurs embout mâle BSP cylindrique série 9087. Profil ISO B8.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9087U08 13	741658K
G3/8	9087U08 17	435981N
G1/2	9087U08 21	741659V

Coupleurs 9080

Embouts de coupleurs automatiques de sécurité à raccordement instantané avec ressort de protection série 9080A. Profil ISO B8.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
10	9080U08 10	741593X
12	9080U08 12	741594I

Coupleurs 9094

Embouts de coupleurs automatiques de sécurité douille annelée série 9094A. Profil ISO B8.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
8	9094U08 08	741668Q
10	9094U08 10	435987B
13	9094U08 13	435988M

Coupleur 9440

Coupleur corps en Y automatique de sécurité femelle BSP cylindrique série 9440. Profil ISO B8.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/2	9440U08 21	742522Y

Embouts 9071

Embouts tournants ISO B mâle cylindrique série 9071.



Atout produit
Permettent d'accompagner les mouvements de l'opérateur et d'éviter tout vrillage du tube.

Raccordement d'implantation	DN	Réf. fab.	Code
G1/4	6	9071U06 13	741581V
G1/4	8	9071U08 13	741582G

Coupleurs de sécurité conformes à la norme ISO 4414, ISO B, DN8

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gainés
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Coupleurs pneumatiques ISO B

Coupleurs série ISI ISO B passage de 5,5 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité mono impulsion.
Corps femelle profil ISOB passage de 5,5 mm série ISI.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	ISI061101	1108558
Taraudé	3/8	ISI061102	1180452
Taraudé	1/2	ISI061103	1108559
Fileté	1/4	ISI061151	1108560
Fileté	3/8	ISI061152	1180453
Fileté	1/2	ISI061153	1108561
Pour tuyau	6	ISI061806	1180454
Pour tuyau	8	ISI061808	1108562
Pour tuyau	10	ISI061810	1108563
Pour tuyau	13	ISI061813	1180456

Coupleurs série ISI ISO B passage de 8 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité mono impulsion.
Corps femelle profil ISOB passage de 8 mm série ISI.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414



Type d'about	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	ISI081101	1180457
Taraudé	3/8	ISI081102	1180458
Taraudé	1/2	ISI081103	1180459
Fileté	1/4	ISI081151	1180460
Fileté	3/8	ISI081152	1180461
Fileté	1/2	ISI081153	1180462
Pour tuyau	8	ISI081808	1180463
Pour tuyau	10	ISI081810	1180464
Pour tuyau	13	ISI081813	1180465
Pour tuyau	16	ISI081816	1180466

Coupleurs série IRP ISO B passage de 5,5 mm



Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
About mâle profil ISOB.
Passage de 5,5 mm en acier série IRP.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	IRP 066101	079902S
Taraudé	3/8	IRP 066102	465293T
Fileté	1/4	IRP 066151	079918M
Fileté	3/8	IRP 066152	079919X
Pour tuyau	6	IRP 066806	079920I
Pour tuyau	8	IRP 066808	079921T
Pour tuyau	10	IRP 066810	079922E
Pour tuyau	13	IRP 066813	1180470

Coupleurs série IRP ISO B passage de 8 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité mono impulsion.
About mâle profil ISOB.
Passage de 8 mm en acier série IRP.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	IRP 086101	477126A
Taraudé	3/8	IRP 086102	107629J
Taraudé	1/2	IRP 086103	373644E
Fileté	1/4	IRP 086151	189792Q
Fileté	3/8	IRP 086152	1180467
Fileté	1/2	IRP 086153	373646A
Pour tuyau	8	IRP 086808	480238Q
Pour tuyau	10	IRP 086810	1180468
Pour tuyau	13	IRP 086813	066743L

Pensez à :
► Pince clé

P. 292

Pensez à :
► Tuyaux

P. 837

Coupleurs pneumatiques profil Européen DN 7,2

Coupleurs 9401

Corps mâle BSP cylindrique série 9401E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9401E07 13	742060M
G3/8	9401E07 17	742061X
G1/2	9401E07 21	742062I

Coupleurs 9414

Corps femelle BSP cylindrique série 9414E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/4	9414E07 13	742273P
G3/8	9414E07 17	742274A
G1/2	9414E07 21	742275L

Coupleurs 9410

Corps à sortie LF3000 avec ressort de protection série 9410E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
10	9410E07 10	742185J
12	9410E07 12	742186U

Coupleurs 9421

Corps à tétine série 9421E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
8	9421E07 08	742364C
10	9421E07 10	742365N
13	9421E07 13	742366Y

Coupleur 9416

Corps femelle traversée de cloison BSP cylindrique série 9416E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G3/8	9416E07 17	742313N

Coupleur 9440

Corps en Y automatique de sécurité femelle BSP cylindrique série 9440E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/2	9440E07 21	742520C

Coupleurs 9087

Coupleurs embout mâle BSP cylindrique série 9087E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement d'implantation 1	Réf. fab.	Code
G1/4	9087E07 13	741654S
G3/8	9087E07 17	741655D
G1/2	9087E07 21	741656O

Coupleurs 9080

Embout de coupleurs automatiques de sécurité à raccordement instantané avec ressort de protection série 9080E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
10	9080E07 10	741589F
12	9080E07 12	741590Q

Coupleurs 9094

Embout de coupleurs automatiques de sécurité douille annelée série 9094E.
Profil Européen 7,2.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
8	9094E07 08	741665J
10	9094E07 10	741666U
13	9094E07 13	741667F

Coupleurs de sécurité conformes à la norme ISO 4414, profil Européen DN 7,2

Coupleurs pneumatiques profil Européen DN 7,2

Coupleurs série ESI 07 passage de 7,2 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
Corps femelle profil Européen passage de 7,2 mm série ESI.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	ESI 071101	1312899
Taraudé	3/8	ESI 071102	1312900
Fileté	1/4	ESI 071151	1312902
Fileté	3/8	ESI 071152	1312903
Pour tuyau	6	ESI 071806	1312905
Pour tuyau	8	ESI 071808	1312914
Pour tuyau	9	ESI 071809	1312906
Pour tuyau	10	ESI 071810	1312907
Pour tuyau	13	ESI 071813	1312908

Coupleurs série ERP 07 passage de 7,2 mm



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	ERP 076101	1312856
Taraudé	3/8	ERP 076102	1312857
Fileté	1/4	ERP 076151	364351N
Fileté	3/8	ERP 076152	1312860
Pour tuyau	6	ERP 076806	1312862
Pour tuyau	8	ERP 076808	1312863
Pour tuyau	9	ERP 076809	1312864
Pour tuyau	10	ERP 076810	1312865
Pour tuyau	13	ERP 076813	1312866

Coupleurs pneumatiques ISO C

Coupleurs série CSI ISO C passage de 6 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
Corps femelle profil ISO C passage de 6 mm série CSI.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	CSI061101	1175631
Taraudé	3/8	CSI061102	1175632
Taraudé	1/2	CSI061103	1175633
Fileté	1/4	CSI061151	1175634
Fileté	3/8	CSI061152	1175635
Fileté	1/2	CSI061153	1175636
Pour tuyau	6	CSI061806	1180471
Pour tuyau	8	CSI061808	1175637
Pour tuyau	10	CSI061810	1175638
Pour tuyau	13	CSI061813	1180472

Coupleurs série CRP ISO C passage de 6 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
About mâle profil ISO C passage de 6 mm en acier série CRP
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	CRP 066101	035103H
Taraudé	3/8	CRP 066102	035104S
Fileté	1/4	CRP 066151	035105D
Fileté	3/8	CRP 066152	1180473
Pour tuyau	6	CRP 066806	035106O
Pour tuyau	8	CRP 066808	035108K
Pour tuyau	10	CRP 066810	035151P
Pour tuyau	13	CRP 066813	1180474

Coupleurs série CSI ISO C passage de 8 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
Corps femelle profil ISO C.
passage de 8 mm série CSI.
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	CSI081101	1180475
Taraudé	3/8	CSI081102	1180476
Taraudé	1/2	CSI081103	1175639
Fileté	1/4	CSI081151	1180477
Fileté	3/8	CSI081152	1180478
Fileté	1/2	CSI081153	1180479
Pour tuyau	8	CSI081808	1180480
Pour tuyau	10	CSI081810	1180481
Pour tuyau	13	CSI081813	1175640
Pour tuyau	16	CSI081816	1180482

Coupleurs série CRP ISO C passage de 8 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité.
About mâle profil ISO C
passage de 8 mm en acier série CRP
Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	1/4	CRP 086101	1180483
Taraudé	3/8	CRP 086102	1180484
Taraudé	1/2	CRP 086103	049473X
Fileté	1/4	CRP 086151	1180485
Fileté	3/8	CRP 086152	1180486
Fileté	1/2	CRP 086153	373647L
Pour tuyau	8	CRP 086808	1180487
Pour tuyau	10	CRP 086810	1180488
Pour tuyau	13	CRP 086813	049476E
Pour tuyau	16	CRP 086816	1180509

Coupleurs pneumatiques ISO C

Coupleurs métalliques série CSM ISO C passage de 11 mm

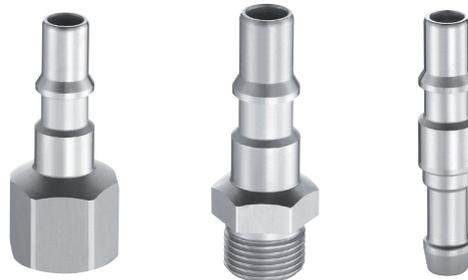
Raccords rapides pneumatiques de sécurité corps femelle profil ISO C, passage de 11 mm en acier série CSM. Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	3/8	CSM111102	1180490
Taraudé	1/2	CSM111103	1180491
Taraudé	3/4	CSM111104	1180492
Fileté	3/8	CSM111152	1180493
Fileté	1/2	CSM111153	1180494
Fileté	3/4	CSM111154	1180495
Pour tuyau	10	CSM111810	1180496
Pour tuyau	13	CSM111813	1180497
Pour tuyau	16	CSM111816	1180498

Coupleurs métalliques série CRP ISO C passage de 11 mm

Raccords rapides pneumatiques de sécurité about mâle profil ISO C, passage de 11 mm en acier série CRP. Conformes à la norme de sécurité ISO4414.



Type d'about	Raccord d'implantation	Réf. fab.	Code
Taraudé	3/8	CRP 116102	1180499
Taraudé	1/2	CRP 116103	1180500
Taraudé	3/4	CRP 116104	1180501
Fileté	3/8	CRP 116152	1180502
Fileté	1/2	CRP 116153	1180503
Fileté	3/4	CRP 116154	1180504
Pour tuyau	10	CRP 116810	1180505
Pour tuyau	13	CRP 116813	1180506
Pour tuyau	16	CRP 116816	1180507
Pour tuyau	19	CRP 116819	1180508

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air



DISTRIBUTION DES FLUIDES



Coupleurs moules DN8

Coupleurs moule, prise droite femelle

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Prise droite femelle taraudée de 1/8" et 1/4".
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/8"	CPI 081100	558097Z
G1/4"	CPI 081101	558094S

Coupleurs moule, prise droite femelle



En laiton nickelé.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.
Débit : 30 L/mm.



Raccordement	Réf. fab.	Code
R1/8"	CPI 081160ET	741583R
R1/4"	CPI 081161ET	037656K
R3/8"	CPI 081162ET	741584C

Coupleurs moule rallonge filetée

Rallonge filetée pour coupleurs moules.
Filetage mâle de 1/8" et 1/4".



Raccordement	Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
G1/4"	50	CPI 081050F14	558098K
G1/8"	50	CPI 081050F18	558100G
G1/4"	100	CPI 081100F14	558102C
G1/8"	100	CPI 081100F18	558103N
G1/4"	150	CPI 081150F14	903278C
G1/8"	150	CPI 081150F18	903279N
G1/4"	200	CPI 081200F14	903333J

Coupleurs moule prise 90° filetée mâle conique

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Prise 90° filetée mâle conique de 1/8" à 3/8".
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/8"	CPI 081160RE	903281J
1/4"	CPI 081161RE	903280Y
3/8"	CPI 081162RE	903282U

Coupleurs moule prise 45° filetée mâle conique

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Prise 45° filetée mâle conique de 1/8" à 3/8".
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/8"	CPI 081160RO	903284Q
1/4"	CPI 081161RO	903283F
3/8"	CPI 081162RO	903285B

Coupleurs moule fiche droite pour tuyau

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche droite pour flexible DN 8 - 10 et 12 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
8	CPI 086808	741161D
10	CPI 086810	741162O
12	CPI 086812	741163Z

Coupleurs moule fiche 45° pour tuyau

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche 45° pour flexible DN 8 - 10 et 12 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
8	CPI 086808RO	903292A
10	CPI 086810RO	903290E
12	CPI 086812RO	903291P

Coupleurs moule fiche 90° pour tuyau

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche 90° pour flexible DN 8 - 10 et 12 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.



Raccordement	Réf. fab.	Code
8	CPI 086808RE	903289T
10	CPI 086810RE	903287X
12	CPI 086812RE	903288I

Pensez à :
▶ Agent démolant

P. 506

Pensez à :
▶ Tuyaux auto-serrants

P. 1004

Coupleurs moule, fiche droite pour tuyau auto-serrant

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche droite pour tuyau auto-serrant DN 10 et 13 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.
Débit : 30 L/min.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
9,5	CPI 086810CN	558117L
12,7	CPI 086813CN	558114E

Coupleurs moule fiche 45° pour tuyau auto-serrant



En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche 45° pour tuyau auto-serrant DN 10 et 13 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.
Débit : 30 L/min.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
9,5	CPI 086810CNRO	903298O
13	CPI 086813CNRO	903297D

Coupleurs moule fiche 90° pour tuyau auto-serrant

En laiton nickelé.
Raccord rapide pour moules passage libre.
Fiche 90° pour tuyau auto-serrant DN 10 et 13 mm.
Ø de passage de 8 mm.
Pression de service : 10 bar.
Température : de -15°C à + 90°C.
Débit : 30 L/min.



Raccordement côté tuyau	Réf. fab.	Code
9,5	CPI 086810CNRE	903296S
13	CPI 086813CNRE	903295H

Qualité certifiée



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER



Retrouvez ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com

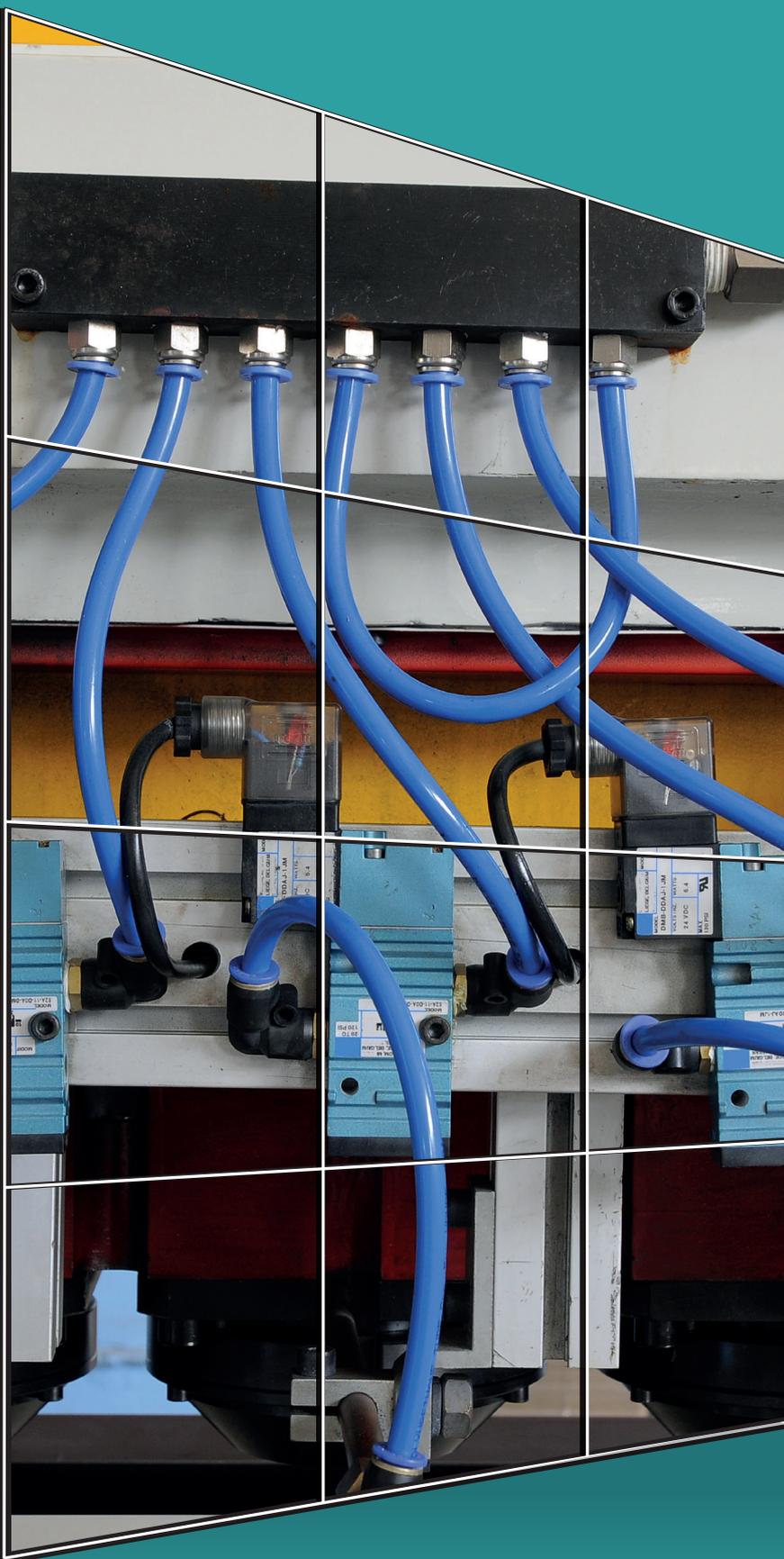


Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Area with horizontal dotted lines for taking notes.

Distributeurs pneumatiques

Distributeurs en ligne.....	1080
Distributeurs à poignée rotative	1085
Distributeurs en îlots.....	1087
Distributeurs en îlots VQC	1092
Distributeurs Iso.....	1093
Accessoires de distributeurs.....	1096
Boutons-poussoirs diam 22 mm	1098
Logique pneumatique.....	1099



Découvrez le distributeur pneumatique VIKING LITE !



Robuste, polyvalente, la gamme de distributeurs Viking Lite allie hautes performances et faible encombrement. Débits élevés, temps d'inversion court et pression minimum de pilotage réduite sont les points forts de cette gamme de distributeurs.

Les distributeurs Viking Lite, en alliage d'aluminium, sont conçus pour une pression maximale de 10 bar, pour une température comprise entre -10 °C et +50 °C.

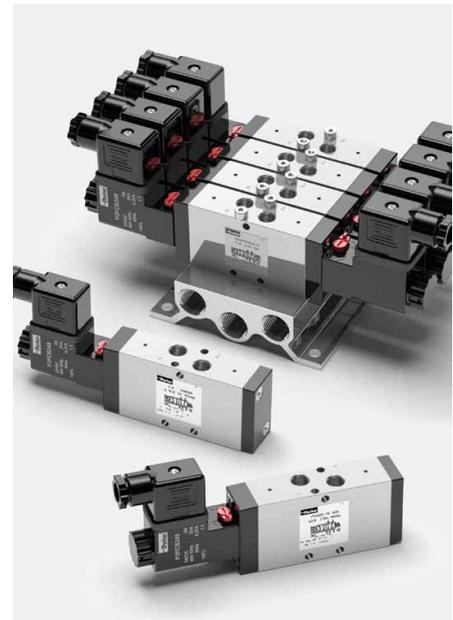
Les joints de tiroir dynamiques bidirectionnels, principe WCS de PARKER permet d'avoir moins de frottements et de supporter des pressions négatives et positives.

Bien que n'ayant pas besoin de lubrification, les distributeurs peuvent néanmoins être utilisés dans des systèmes lubrifiés.

Choix important de bobines électriques :

- 12, 24 volts en courant continu
- 24, 48, 110, 230 volts en courant alternatif

Les bobines sont facilement interchangeables par vissage-dévissage manuel, sans outil...



Disponibles en G1/8, G1/4 et G3/8, ces électrodistributeurs se déclinent dans toutes les versions 3/2, 5/2 et 5/3 !

Découvrez notre sélection d'îlots pneumatiques



Selon la configuration des machines, tous les actionneurs pneumatiques peuvent être commandés depuis un panneau centralisé regroupant tous les distributeurs. Ces derniers sont alors concentrés en un îlot permettant l'interconnexion électrique des électrovannes reliées à un automate via une connexion multifilaire ou un réseau de communication.

Parker propose 3 gammes d'îlots pneumatiques :

1. Ilot pneumatique ISYS micro par électrodistributeur en 24VDC

Cette gamme est construite à partir d'embase métallique de largeur 42 mm comprenant 4 distributeurs montés dos à dos pour un design compact et ce jusqu'à 32 distributeurs par îlot. Le débit nominal de chaque élément est de 282 NI/mn.



2. Ilot pneumatique MODUFLEX par électrodistributeurs en 24 VDC

Cette gamme se décline en 3 tailles :

- micro jusqu'à 275 l/mn.
- Taille 1 jusqu'à 510 NI/mn.
- Taille 2 jusqu'à 1340 NI/mn.
- Plage de pression d'utilisation : de -0,9 à +8 bar

Très grande flexibilité entre les différentes tailles, assemblage rapide.



3. Ilot pneumatique ISYS NET pour électrodistributeurs ISO taille 01, 02, 1, 2, 3 en 24VDC

Les plans de pose sont normalisés, soit : ISO15407-2 pour les tailles 01 et 02 et ISO 5599-2 pour les tailles 1, 2, 3.

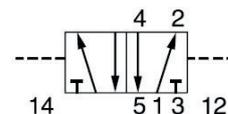
Les débits maximaux s'échelonnent de : 630 à 1000 l/mn pour les tailles 01 et 02 et de 1680 à 6420 l/mn pour les tailles 1, 2, 3.



Montage et test pneumatique réalisable dans nos ateliers techniques

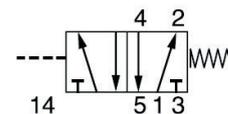
Distributeurs en ligne

Distributeurs en ligne 5/2 bistables à commande pneumatique, type Viking P2L-X5--PP



Raccordement	Réf.fab.	Code
G1/8	P2LAX511PP	1012734
G1/4	P2LBX512PP	1012738

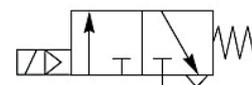
Distributeurs en ligne 5/2 monostables à commande pneumatique, type Viking P2L-X5--PS



Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Ressort	G1/8	P2LAX511PS	1176228
Ressort	G1/4	P2LBX512PS	1012739

Distributeurs pneumatique Viking LITE montage en ligne 3/2 monostable

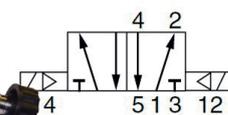
Pression : 3 à 10 bar.



Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Ressort	G1/8	P2LAZ311ESNDCN	1179561
Ressort	G1/4	P2LBZ312ESNDCN	1179562

Distributeurs pneumatique Viking LITE montage en ligne 5/2 bi-stable

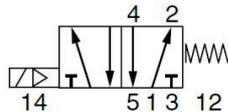
Pression : 1,5 à 10 bar.



Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Électrique	G1/8	P2LAZ511EENDCN	1179583
Électrique	G1/4	P2LBZ512EENDCN	1179594

Distributeurs pneumatique Viking LITE montage en ligne 5/2 monostable

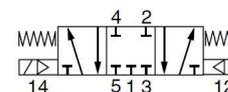
Pression : 3 à 10 bar.



Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Ressort	G1/8	P2LAZ511ESNDCN	1179564
Ressort	G1/4	P2LBZ512ESNDCN	1179567

Distributeurs pneumatique Viking LITE montage en ligne 5/3 centre fermé

Pression : 3 à 10 bar.



Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Électrique	G1/8	P2LAZ611EENDCN	1179610
Électrique	G1/4	P2LBZ612EENDCN	1179620

► Info produit

Voir page 1097 pour les bobines type s P2FCB

Pensez à :
► Silencieux

P. 1063

Pensez à :
► Tubes Rilsan

P. 999

Interrupteurs de position

Distributeurs 3/2NF corps en métal avec raccordement instantané Ø 4 mm.
Commande par galet ou par poussoir.
Passage Ø1.5 et 2.5 mm.
Débit maxi : 60 NI et 250 NI/mn.

Commande	Débit (en l/mn)	Réf.fab.	Code
Par poussoir	60	PXC-M111	833156C
Par galet thermo-plastique	85	PXC-M121	748778S
Par galet en acier	85	PXC-M131	833158Y
Par galet plastique	250	PXC-M521	058833X
Par poussoir	250	PXC-M601A110	833161F



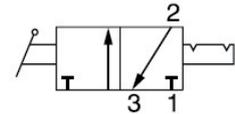
Atout produit

Robuste, compact, faible pression de pilotage, de grands débits avec des temps de commutation courts.
Idéal pour des applications dans le mobile ou ferroviaire.

Distributeur pneumatique Viking LITE montage en ligne 3/2 indexé

Pression : max 16 bar.

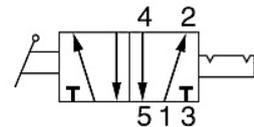
Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Musculaire	G1/4	P2LBX312VV	1179656



Distributeur pneumatique à commande musculaire 5/2 indexé

Pression : max 16 bar.

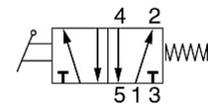
Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Musculaire	G1/4	P2LBX512VV	1151308



Distributeur pneumatique Viking montage en ligne 5/2 rappel ressort

Pression : max 16 bar.

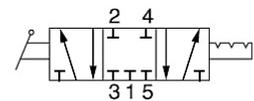
Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Musculaire	G1/4	P2LBX512VS	1179654



Distributeur pneumatique Viking montage en ligne 5/3 centre fermé indexé

Pression : max 16 bar.

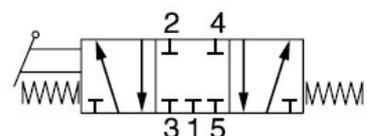
Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Musculaire	G1/4	P2LBX61222	1179661



Distributeur pneumatique Viking montage en ligne 5/3 centre fermé rappel ressort

Pression : max 16 bar.

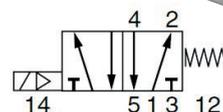
Type de rappel	Raccordement	Réf.fab.	Code
Musculaire	G1/4	P2LBX61211	1179666



Distributeurs en ligne

Distributeurs 5/2 monostables sous pression en ligne

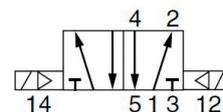
Distributeurs individuels.
Séries SY3000, SY5000 et SY7000
Raccordement encliquetage ou taraudé.
Livrés sans connecteur.



Raccordement	Tension/Fréquence (en V/Hz)	Type de rappel	Réf. fab.	Code
Ø6 mm	24VDC	Pneumatique interne	SY3120-5LOU-C6-Q	498086S
M5	24VDC	Ressort	SY3120-5LOU-M5-Q	498087D
G1/8"	230V/50Hz	Pneumatique interne	SY5120-4DO-01F-Q	498100Q
G1/8"	24VDC	Pneumatique interne	SY5120-5DO-01F-Q	498102M
G1/4"	230V/50Hz	Pneumatique interne	SY7120-4DO-02F-Q	498127B
G1/4"	24VDC	Pneumatique interne	SY7120-5DO-02F-Q	498129X
G3/8"	24VDC	Pneumatique interne	SY9120-5DO-03F-Q	790054Q

Distributeurs 5/2 bistables montage en ligne

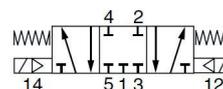
Distributeurs individuels.
Séries SY3000, SY5000 et SY7000
raccordement taraudé.
Livrés sans connecteur.



Raccordement	Tension/Fréquence (en V/Hz)	Type de rappel	Réf. fab.	Code
M5	24VDC	Électrique	SY3220-5LOU-M5-Q	498090K
G1/8"	230V/50Hz	Électrique	SY5220-4DO-01F-Q	498108A
G1/8"	24VDC	Électrique	SY5220-5DO-01F-Q	498109L
G1/4"	230V/50Hz	Électrique	SY7220-4DO-02F-Q	498134A
G1/4"	24VDC	Électrique	SY7220-5DO-02F-Q	498136W
G3/8"	24VDC	Électrique	SY9220-5DO-03F-Q	790056M

Distributeurs 5/3 centre fermé montage en ligne

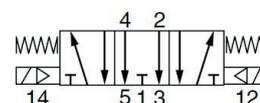
Distributeurs individuels.
Raccordement encliquetable ou taraudé.
Série SY3000, SY5000, et SY7000.
Livrés sans connecteur.



Raccordement	Tension/Fréquence (en V/Hz)	Commande	Type de rappel	Réf. fab.	Code
Ø4mm	24VDC	Électrique	Électrique	SY3320-5LOU-C4-Q	903617N
G1/8"	24VDC	Électrique	Électrique	SY5320-5DO-01F-Q	498115Z
G1/4"	24VDC	Électrique	Électrique	SY7320-5DO-02F-Q	498142K

Distributeurs 5/3 centre ouvert montage en ligne

Distributeurs individuels.
Fonction 5/3 bistable centre ouvert
Série SY3000, SY5000, et SY7000.
Raccordement taraudé.
Livrés sans connecteur.

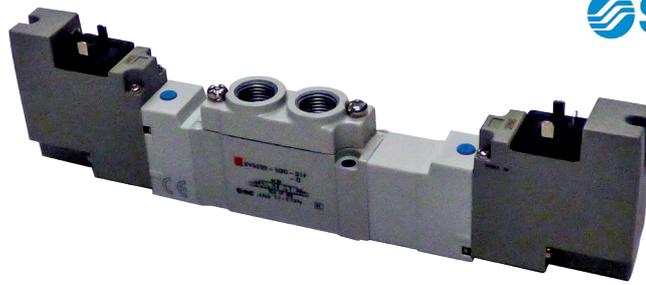


Raccordement	Tension/Fréquence (en V/Hz)	Type de rappel	Réf. fab.	Code
G1/8"	24VDC	Électrique	SY5420-5DO-01F-Q	763943R
G1/4"	24VDC	Électrique	SY7420-5DO-02F-Q	498146C
G1/4"	220VDC	Électrique	SY7420-4DO-02F-Q	891323F

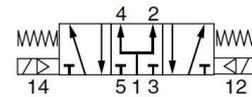


Distributeurs 5/3 centre pression montage en ligne

Distributeurs individuels, série SY.
Raccordement taraudé.
5/3 Centre Pression.
Livré sans connecteur.



Raccordement	Tension/Fréquence (en V/Hz)	Type de rappel	Réf. fab.	Code
G1/8"	24VDC	Électrique	SY5520-5DO-01F-Q	763942G
G1/4"	24VDC	Électrique	SY7520-5DO-02F-Q	763941V



Embases multiples pour SY

En aluminium.
Raccordement pression et sortie en 1/4" gaz, à chaque extrémité.



Série	Nombre de postes	Réf. fab.	Code
SY5000	2	SS5Y5-20-02-00F-Q	498122Y
	4	SS5Y5-20-04-00F-Q	498123J
	6	SS5Y5-20-06-00F-Q	498124U
SY7000	4	SS5Y7-20-04-00F-Q	498150U
	6	SS5Y7-20-06-00F-Q	498151F
	8	SS5Y7-20-08-00F-Q	530651F

► Info produit

Connecteurs pour distributeur montage en ligne

Pour les distributeurs dont la référence contient LOU, prendre les connecteurs du type SY100-30-4A 30 code 965220I
Pour les distributeurs dont la référence contient DO, prendre les connecteurs du type K31, code 500991T

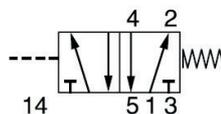


Distributeurs 3/2 NF monostable commande pneumatique-ressort



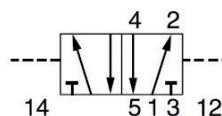
Raccordement	Type de rappel	Réf. fab.	Code
1/4"	Ressort	G551A105	1463108

Distributeur 5/2 monostable commande pneumatique



Raccordement	Type de rappel	Réf. fab.	Code
1/4"	Ressort	G551A117	1415236

Distributeurs 5/2 bistable commande pneumatique



Raccordement	Type de rappel	Réf. fab.	Code
1/4"	Pneumatique	G551A118	1415237

Distributeurs en ligne

Distributeur 3/2 NF monostable commande électropneumatique



Avec électrovanne type 189, sans bobine.

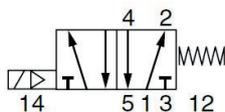


Raccordement	Type de rappel	Réf. fab.	Code
1/4"	Ressort	SCG551A005MS.AC/DC	1415219

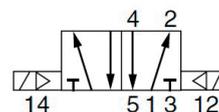
Distributeurs 5/2 bistable commande électropneumatique



Avec électrovanne type 189, sans bobine.



Raccordement	Type de rappel	Réf. fab.	Code
1/4"	Ressort	SCG551A017MS.AC/DC	1415220
1/4"	Électropneumatique	SCG551A018MS.AC/DC	1415221



Distributeurs 3/2NF commande électropneumatique



Avec électrovanne type 189, sans bobine.



Raccordement	Type de rappel	Fonction	Réf. fab.	Code
NAMUR	Ressort	3/2NF monostable	SCG551A001MS.AC/DC	1415217
NAMUR	Électrique	3/2NF bistable	SCG551A002MS.AC/DC	1415218



Distributeurs 3/2NF ou 5/2 à commande manuelle raccordement en 1/8"



Raccordement	Type de commande	Type de rappel	Réf. fab.	Code
3/2	Bouton poussoir	Ressort	55000040	1463088
3/2	Bouton poussoir	Tirer	55000039	1463087
3/2	Basculeur	Manuel	55000043	1463089
5/2	Bouton poussoir	Ressort	55000009	1463084
5/2	Bouton poussoir	Tirer	55000010	1463085
5/2	Basculeur	Manuel	55000011	1415222



Distributeurs 3/2NF ou 5/2 à commande manuelle raccordement en 1/4"



Raccordement	Type de commande	Type de rappel	Réf. fab.	Code
3/2	Levier	Maintenu	55102088	1415225
3/2	Levier	Ressort	55102089	1415226
3/2	Pédale	Maintenu	55102090	1463100
3/2	Pédale	Ressort	55102091	1463101
5/2	Levier	Maintenu	55102092	1415227
5/2	Levier	Ressort	55102093	1415228
5/2	Pédale	Maintenu	55102094	1415229
5/2	Pédale	Ressort	55102095	1415230





Distributeurs 5/3 à commande par levier raccordement en 1/4"



Fonction	Type de rappel	Réf. fab.	Code
Centre fermé	Maintenu	55102096	1415231
Centre fermé	Ressort	55102097	1415232
Centre ouvert	Maintenu	55102098	1463102
Centre ouvert	Ressort	55102099	1415233

Distributeurs 3/2NF ou 5/2 à commande par galet raccordement en 1/4"



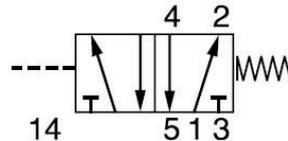
Fonction	Type de rappel	Réf. fab.	Code
3/2	Ressort	55102084	1415223
5/2	Ressort	55102087	1463099

Distributeurs à poignée rotative



Distributeurs 5/2 monostables à commande pneumatique série SYJA

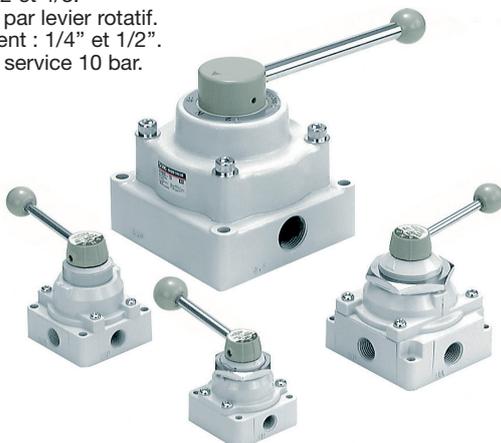
Distributeurs joint élastique série 5000 et 7000,
montage en ligne.
Pilotage pneumatique M5.



Fonction	Raccordement	Fonction	Type de rappel	Réf. fab.	Code
5/2 monostable	M5	De 1,5 à 7	Ressort	SYJA5120-M5	498081P
5/2 monostable	G1/8"	De 1,5 à 7	Ressort	SYJA7120-01F	498084W

Distributeurs à commande manuelle série VH

Distributeurs rotatifs à commande manuelle indexée.
Fonction: 4/2 et 4/3.
Commande par levier rotatif.
Raccordement : 1/4" et 1/2".
Pression de service 10 bar.



Fonction	Centre	Raccordement	Réf. fab.	Code
4/2 Rotatif		G1/4"	VH212-F02	503956E
4/3 Rotatif	Fermé	G1/4"	VH210-F02	503954I
4/3 Rotatif	Fermé	G1/2"	VH410-F04	503958A
4/3 Rotatif	Ouvert	G1/4"	VH211-F02	503955T

Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER



Moduflex valve system



Moduflex valve system

Le Moduflex valve system redéfinit ce que veut dire flexibilité pour les utilisateurs du pneumatique. Qu'ils soient configurés à partir d'éléments autonomes, ou commandés pré-assemblés et testés la flexibilité des îlots Moduflex est inégalée sur le marché.



Série V



Série T



Série S



Série P

Innovant

Les 6 brevets obtenus par Moduflex valve system démontrent bien que l'innovation est au cœur des préoccupations de Parker. Entretien une connaissance claire des demandes des utilisateurs a créé la particularité de Moduflex et en a clairement fait la solution leader dans l'Automation.

Adaptable

Aucun autre système ne peut s'adapter aussi facilement. Un système unique de raccordement, des connecteurs électriques instantanés et une simple vis pour l'assemblage mécanique, donnent la plus grande flexibilité pour toutes les modifications ultérieures de l'installation.

Multi-Fonctionnel

Des distributeurs autonomes aux îlots pour bus de terrain, de la commande des vérins aux générateurs de vide avec soufflage intégré, le Moduflex Valve System répond à toutes les requêtes de l'Automation.

Léger

Un îlot avec module bus AS-i, 8 entrées électriques et 8 sorties pneumatiques pèse à peine 800g, cela fait de Moduflex Valve System le produit idéal pour tout type d'application.

Distributeurs moduflex série V

Tailles 1 et 2.
 Pression d'utilisation : de -0,9 à 8 bar
 Alimentation des pilotes : de 3 à 8 bar.
 Tension : 24 V CC.
 IP 65.
 Technologie tiroir céramique.
 Plage de températures d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Taille 1



Taille 2



Fonction	Schéma	Type	Pression de service maxi (en bar)	Débit maximum (en L/min)	Taille	Référence fournisseur	Code article
2 x 3/2 NF-NF		P2M1	8	510	1	P2M1VDEE2CV	526134E
2 x 3/2 NF-NF		P2M2	8	1340	2	P2M2VCEE2CV	526151J
2 x 3/2 NF-NO		P2M1	8	510	1	P2M1VEEE2CV	526136A
2 x 3/2 NF-NO		P2M2	8	1340	2	P2M2VDEE2CV	526150Y
3/2 NF		P2M1	8	510	1	P2M1V3ES2CV	526137L
3/2 NF		P2M2	8	1340	2	P2M2V3ES2CV	526153F
4/2 Bistable		P2M1	8	510	1	P2M1V4EE2CV	526133T
4/2 Bistable		P2M2	8	1340	2	P2M2V4EE2CV	526149N
4/2 Monostable		P2M1	8	510	1	P2M1V4ES2CV	526132I
4/2 Monostable		P2M2	8	1340	2	P2M2V4ES2CV	526148C

Module de tête et de queue d'îlot

Séries V et T.
 Plage de températures d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Série	Pression de service maxi (en bar)	Référence fournisseur	Code article
1 et 2	8	P2M2HXT01	526160E

Module intermédiaire

Module d'alimentation intermédiaire Moduflex.
 Livré avec un jeu de 4 plaques configuratrices série V.
 Plage de température d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Série	Pression de service maxi (en bar)	Référence fournisseur	Code article
1 et 2	8	P2M2BXV0A	526161P

Régulateurs de pression

Plage de réglage : de 0 à 2 bar.
 Livrés avec manomètre.
 Plage de températures d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Type	Taille	Référence fournisseur	Code article
P2M1	1	P2M1PXSR	838016G
P2M2	2	P2M2PXSR	838060W

Clapets antiretour

Double clapets antiretour pilotés
 Plage de températures d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Type	Taille	Référence fournisseur	Code article
P2M1	1	P2M1PXCA	838012O
P2M2	2	P2M2PXCA	838056E

Distributeurs en îlots

Connexion multipol

Module de tête d'îlot Moduflex Sub-D25.
Série V.
Plage de température d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Type	Pression de service maxi (en bar)	Référence fournisseur	Code article
P2M2	8	P2M2HEV0D	838047J

Connexion bus de terrain

Module de tête d'îlot Moduflex Profibus DP.
16 sorties maxi.
Connectique M12.
Série V.
Plage de température d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



Type	Pression de service maxi (en bar)	Référence fournisseur	Code article
P2M2	8	P2M2HBVD21600	838045N

Modules intermédiaires

Régleur de débit double Moduflex.
Série P.
Plage de température d'utilisation : de -15 à + 60 °C.



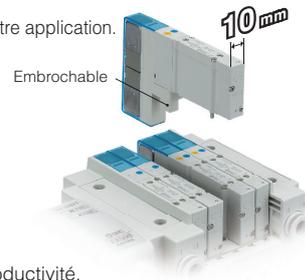
Type	Taille	Référence fournisseur	Code article
P2M1	1	P2M1PXFA	526169Z
P2M2	2	P2M2PXFA	526170K



Taille compacte et débit élevé

Caractéristiques de débit remarquables en conservant une taille compacte, permettant le débit requis pour votre application. augmentation de 68% et 44% de débit par rapport aux modèles précédents.

Vitesse	Série	Vérin compatible									
		ø6	ø10	ø16	ø20	ø25	ø32	ø40	ø50	ø63	ø80
300 mm/s	SY3000	[Diagramme de vérin compatible]									
	SY5000	[Diagramme de vérin compatible]									



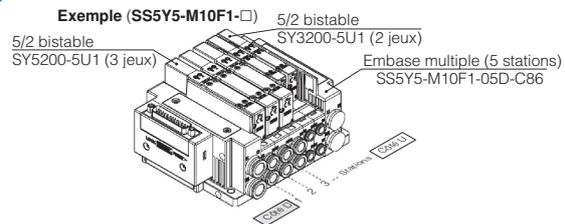
Avantages :

- Améliorer le débit contribue à une réduction de la durée de cycle de l'application, améliorant la productivité.
- Gain d'espace et de coût pour l'utilisation d'un vérin de taille moyenne (ø50, ø63).

Un montage combiné est possible sur une même embase

Le SY3000 et le SY5000 peuvent être montés sur la même embase.

Avantages : des actionneurs de tailles différentes qui exigent des débits différents, peuvent être montés sur la même embase, permettant une économie d'air.



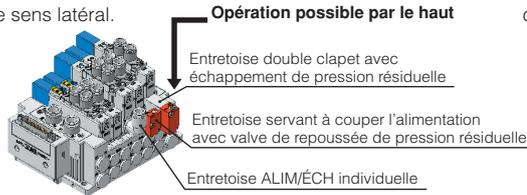
Le remplacement simple et rapide fait gagner du temps

Remplacement plus facile par rapport aux modèles d'embases associables

Faible encombrement / Fonctionnement amélioré

Câblage, raccordement et opération intégrés sur un côté.

Modèle multicouches disponible en option. Il représente un gain d'espace sur le sens latéral.



Raccordement vers le bas également disponible. Réduction de l'encombrement.

Le raccordement vers le bas diminue l'encombrement et permet de séparer les connexions électriques et pneumatiques.



	Embase encliquetables	Sub-D	Connecteur rond	EX600 Numérique/Analogique Système Entrée/Sortie	EX250 Entrée numérique/ Système de sortie	EX260 Système de sortie
	Construction souple légère (nombre de stations et configuration d'embase peuvent varier) (2 à 24 stations)			 PROFIBUS DP DeviceNet™ EtherNET/IP™ EtherCAT	 PROFIBUS DP DeviceNet™ Interface AS CANc ControlNet™ EtherNET/IP™	 PROFIBUS DP DeviceNet™ EtherCAT PROI
		Page 12	Page 12	Page 13	Page 14	Page 15
Sur les côtés	 Modèle 10□	 (IP40)	 (IP67)	 IP67 : M8/M12 IP40 : Modèle sub D/à ressort	 IP67 (IP40 ControlNet)	 IP67 (IP40 pour sub D)
Raccordement vers le bas	 Modèle 11□	 (IP40)	 (IP67)	 IP67 : avec M8/M12 IP40 : Modèle sub D/à ressort	 IP67 (IP40 ControlNet)	 IP67 (IP40 pour sub D)

Différents protocoles de communications sont possibles, merci de nous consulter pour la configuration de vos îlots SMC.

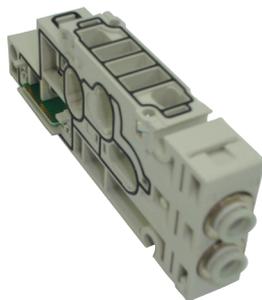
Distributeurs en îlots

Distributeurs pour montage en îlot série SY3000 et SY5000

Distributeurs à montage sur embase.
Tiroir avec joint élastique.
Tension 24 VDC.
Pression d'utilisation : de 0,15 à 7 bar.



Fonction	Schéma	Type de rappel	Réf. fab.	Code
5/2 monostable		À ressort	SY3100-5U1	1204213
5/2 monostable		À ressort	SY5100-5U1	1204218
5/2 bistable		Électrique	SY3200-5U1	1204214
5/2 bistable		Électrique	SY5200-5U1	1204219
5/3 centre fermé		Électrique	SY3300-5U1	1204215
5/3 centre fermé		Électrique	SY5300-5U1	1204220
5/3 centre ouvert		Électrique	SY3400-5U1	1204216
5/3 centre ouvert		Électrique	SY5400-5U1	1204221
2 X 3/2NF-NF		Électrique	SY3A00-5U1	1204217
2 X 3/2NF-NF		Électrique	SY5A00-5U1	1204222



Embases de distributeurs

Embases unitaires pour distributeurs SY3000 et SY5000.
Raccordement latéral, encliquetable.
Montage bistable.

Raccordement (en mm)	SY3000		SY5000	
	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
4	SY30M-2-1DA-C4	1204225	-	-
6	SY30M-2-1DA-C6	1204226	SY50M-2-1DA-C6	1204229
8	-	-	SY50M-2-1DA-C8	1204230

Plaques d'extrémité

Plaques d'alimentation pour distributeurs SY3000 et SY5000.
Raccordement latéral, encliquetable.
Raccordement 8 mm pour les SY3000, et 10 mm pour les SY5000.

	SY3000		SY5000	
	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
Gauche (alimentation)				
Pour SUB D	SY30-1-11A1-C8	1204223	SY50-1-11A1-C10	1204227
Pour bus de terrain et connecteur circulaire	SY30-1-1A-C8	1204233	SY50-1-1A-C10	1204234
Droite (extrémité)				
8	SY30M-3-1DA-C8	1204224	-	-
10	-	-	SY50M-3-1A-C10	1204228



Pensez à : Automates



P. 1278

Bus de terrain et connecteurs cylindriques

Connecteurs de communication entre bus de terrain et îlots pneumatiques.

Connexion bus de terrain

Type	Réf.fab.	Code
Bus Profibus DP M12	EX260-SPR1	1204245
Bus Profinet	EX260-SPN1	1164724
Bus Profibus DP SUB D	EX260-SPR5	1164723



Connecteur IP67 cylindrique

Type	Réf.fab.	Code
Connecteur 26 broches	SY30M-14-5A	1204235





Plaques d'obturation



Taille	Réf.fab.	Code
10 mm	SY30M-26-1A	1204231
15 mm	SY50M-26-1A	1204232

Câbles avec connecteur

Connecteur SUB-D, 25 broches.
Sortie droite.



Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
3	GVVZS3000-21A-2	789971N
5	GVVZS3000-21A-3	890119V
8	GVVZS3000-21A-4	894926O

Câble avec connecteur

Connecteur cylindrique M26,
avec 3 mètres de câble.



Réf.fab.	Code
GAXT100-MC26-030	1061530

Entretoises d'alimentation séparée



Taille	Raccordement	Réf.fab.	Code
10 mm	6	SY30M-38-1A-C6	1204242
15 mm	8	SY50M-38-1A-C8	1204243

Bouchons d'alimentation



Taille	Réf.fab.	Code
10 mm	SY30M-40-1A	1204240
15 mm	SV2000-59-2A	1204241

Embases unitaires ISO



Modèle	Raccordement (en ")	Réf.fab.	Code
ISO 1	1/4	EVS7-1-A02F	503990O
ISO 2	3/8	EVS7-2-A03F	1073235

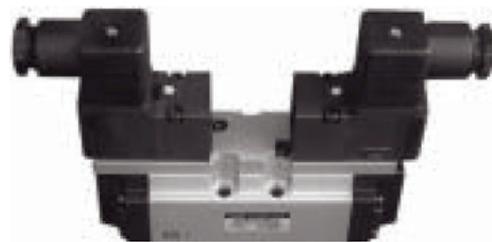
Tirants



Modèle	SY3000		SY5000	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
4 distributeurs	VVQ1000W-27-4	1061535	SV2000-55-1-4	1371449
6 distributeurs	VVQ1000W-27-6	1061536	SV2000-55-1-6	1204253
8 distributeurs	VVQ1000W-27-8	1061537	SV2000-55-1-8	1204254

Distributeurs pneumatiques ISO

Prévus pour pilote électrique CNOMO.
Livrés sans pilote, ni bobine.



Modèle	Fonction	Débit (en L/min)	Plage de pression (en bar)	Tension	Réf. fab.	Code
ISO1	5/2 Bi	1476	1 à 10		ECVISO-1D	530659P
ISO1	5/2 Mono	1476	1 à 10		ECVISO-1S	495205V
ISO2	5/2 Bi	3148	1 à 10		ECVISO-2D	530661L
ISO2	5/2 Mono	3148	1 à 10		ECVISO-2S	495766E
PILOTE CNOMO				24 VDC	EAXT518A-3	495186U
PILOTE CNOMO				230V 50 HZ	EAXT518A-6	530658E
Connecteur 30X30 PG9				A0		417688E

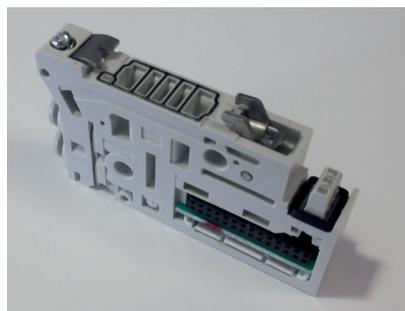
Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Distributeurs en îlots VQC

Électrodistributeurs VQC 1000 et 2000

Pour montage en îlot.
Commande manuelle à impulsion.
Tension : 24 VDC.

Fonction	Schéma	Réf. fab.	Code
5/2 monostable		VQC1101N-51	789993V
5/2 monostable		VQC2101N-51	789999J
5/2 bistable		VQC1201N-51	789995R
5/2 bistable		VQC2201N-51	790001F
2 X 3/2NF-NF		VQC1A01N-51	789997N
2 X 3/2NF-NF		VQC2A01N-51	790003B



Embases de distributeurs

Embases unitaires pour distributeurs VQC1000 et VQC2000.
Raccordement latéral, encliquetable.
Montage bistable.

Raccordement (en mm)	VQC1000		VQC2000	
	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
4	VVQC1000-1A-D-C4	1111613	-	-
6	VVQC1000-1A-D-C6	790012W	VVQC2000-1A-D-C6	890118K
6 câblage 1 bobine	VVQC1000-1B-S-C6	1250015	-	-
6 sans tirant	-	-	VVQC2000-1B-D-C6	1250014
8	-	-	VVQC2000-1A-D-C8	790014S

Plaques d'extrémité

Plaques d'alimentation pour distributeurs VQC 1000 et VQC 2000.
Raccordement latéral, encliquetable.
Raccordement 8 mm pour les VQC1000
et 10 mm pour les VQC2000.

	VQC1000 et 2000	
Gauche (alimentation)	Réf. fab.	Code
Kit connecteur SUB D	VVQC1000-F25-1	789970C
Kit connecteur circulaire	VVQC1000-M26-1	789973J
Kit boîtier à borniers	VVQC1000-T0-1	789976Q



	VQC1000		VQC2000	
Module d'entrée universel	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
Module d'entrée universel	VVQC1000-3A-1-C8	789978M	VVQC2000-3A-1-C10	789982E

	VQC1000		VQC2000	
Module de fin universel	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
8	VVQC1000-2A-1-C8	789981T	-	-
10	-	-	VVQC2000-2A-1-C10	789991Z



Tirants



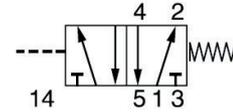
	VQC1000		VQC2000	
Modèle	Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
4 distributeurs	VVQ1000W-27-4	1061535	VVQ2000-26-4-X147	1061543
6 distributeurs	VVQ1000W-27-6	1061536	VVQ2000-26-6-X147	1061544
8 distributeurs	VVQ1000W-27-8	1061537	VVQ2000-26-8-X147	1061545

Distributeurs ISO5599- VDMA tailles 1-2 et 3 à commande pneumatique avec pilotage externe

Pression d'utilisation de -9 à 12 bar.
Température de fonctionnement de -10 à +60°C.
Nous consulter pour des produits ATEX.
Agrément CE Ex II 2 GD c 85°C.



Atout produit
Technologie de commutation céramique.
Durabilité supérieure à 100 millions de cycles.
Fonctionnement en air sec, lubrifié ou non.



Distributeurs 5/2 monostables, pneumatique-ressort, Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-421-70

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Ressort	DX1-421-70	134586G
2	Ressort	DX2-421-70	134525L
3	Ressort	DX3-421-70	418817V

Distributeurs 5/2 monostables, pneumatique-différentiel, Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-451-70

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique différentiel	DX1-451-70	134588C
2	Pneumatique différentiel	DX2-451-70	002899N
3	Pneumatique différentiel	DX3-451-70	002936E

Distributeurs 5/2 bistables, pneumatique-pneumatique Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-406-70

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	DX1-406-70	134585V
2	Pneumatique	DX2-406-70	134523P
3	Pneumatique	DX3-406-70	002933X

Distributeurs 5/3 centre fermé, pneumatique-pneumatique Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-416-70

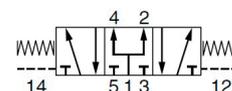
Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	DX1-416-70	134587R
2	Pneumatique	DX2-416-70	134524A
3	Pneumatique	DX3-416-70	134570M

Distributeurs 5/3 centre ouvert, pneumatique-pneumatique, Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-411-70

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	DX1-411-70	134589N
2	Pneumatique	DX2-411-70	002895V

Distributeurs 5/3 centre pression, pneumatique-pneumatique, Iso 5599 - VDMA tailles 1 et 2, série DX-413-70

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	DX1-413-70	418811H
2	Pneumatique	DX2-413-70	418813D



Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinetterie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Distributeurs Iso

► Info produit

Distributeurs ISO5599- VDMA taille 1-2 et 3 à commande électrique pour électrovanne(s) CNOMO, livrés sans bobine à commander séparément (voir page 1097)
Assemblés avec électrovanne(s) de pilotage à commande manuelle par impulsion (type P2FP23N4B)

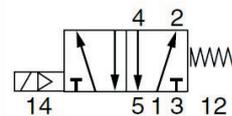


Atout produit

Technologie de commutation céramique.
Durabilité supérieure à 100 millions de cycles.
Fonctionnement en air sec, lubrifié ou non.

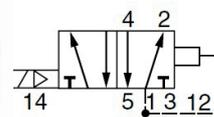
Distributeurs 5/2 monostables, électrique-ressort, Iso 5599 - VDMA tailles 1, 2 et 3, série DX-621-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Ressort	DX1-621-BN	1141237
2	Ressort	DX2-621-BN	1148466
3	Ressort	DX3-621-BN	1148467



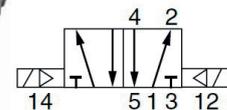
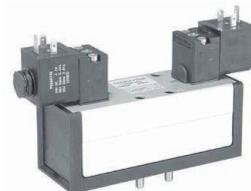
Distributeurs 5/2 monostables, électrique-différentiel, Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-651-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique différentiel	DX1-651-BN	1148470
2	Pneumatique différentiel	DX2-651-BN	1148472
3	Pneumatique différentiel	DX3-651-BN	1148474



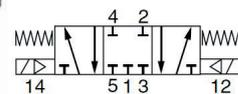
Distributeurs 5/2 bistables, électrique-électrique, Iso 5599 - VDMA tailles 1, 2 et 3, série DX-606-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électrique	DX1-606-BN	1141235
2	Électrique	DX2-606-BN	1148475
3	Électrique	DX3-606-BN	1148476



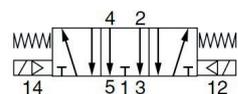
Distributeurs 5/3 centre fermé, électrique-électrique Iso 5599 - VDMA tailles 1, 2 et 3, série DX-616-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électrique	DX1-616-BN	1141236
2	Électrique	DX2-616-BN	1148477
3	Électrique	DX3-616-BN	1148478



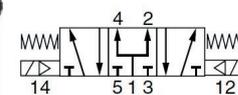
Distributeurs 5/3 centre ouvert, électrique-électrique Iso 5599 - VDMA tailles 1 2 et 3, série DX-611-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électrique	DX1-611-BN	1148483
2	Électrique	DX2-611-BN	1148484
3	Électrique	DX3-611-BN	1148485



Distributeurs 5/3 centre pression, électrique-électrique Iso 5599 - VDMA tailles 1 et 2, série DX-613-BN

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électrique	DX1-613-BN	1148486
2	Électrique	DX2-613-BN	1148487



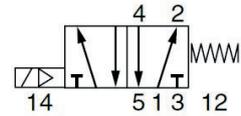
* Bobine et connecteurs de type A (30 mm) ou B (22 mm)

voir page 1097



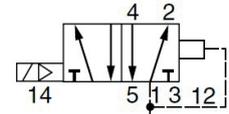
Distributeur 5/2 monostable électropneumatique-ressort ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Ressort	54191023	1415212
2	Ressort	54292023	1463006
3	Ressort	54391023	1463018



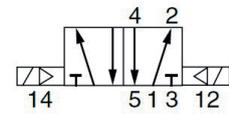
Distributeur 5/2 monostable électropneumatique-différentiel ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Différentiel	54191024	1415213
2	Différentiel	54292024	1463007



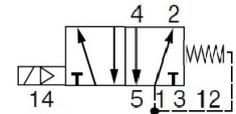
Distributeurs 5/2 monostables électropneumatique-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	54191025	1462998
2	Pneumatique	54292025	1463008



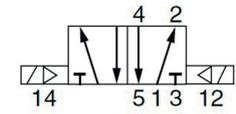
Distributeurs 5/2 bistables électro-différentiel ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
<	Électro-différentiel	54191026	1462999
2	Électro-différentiel	54292026	1463009
3	Électro-différentiel	54391026	1548201



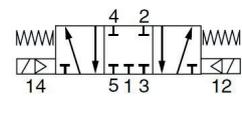
Distributeurs 5/2 bistables électro-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électro-pneumatique	54191027	1415214
2	Électro-pneumatique	54292027	1463010
3	Électro-pneumatique	54391027	1463019



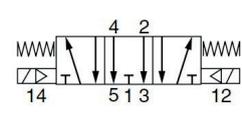
Distributeurs 5/3 bistables centre fermé électro-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électro-pneumatique	54191028	1415215
2	Électro-pneumatique	54292028	1463011
3	Électro-pneumatique	54391028	1463020



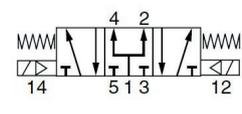
Distributeurs 5/3 bistables centre ouvert électro-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électro-pneumatique	54191029	1463000
2	Électro-pneumatique	54292029	1463012
3	Électro-pneumatique	54391030	1704825



Distributeurs 5/3 bistables centre pression électro-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Électro-pneumatique	54191030	1415216
2	Électro-pneumatique	54292030	1703637
3	Électro-pneumatique	54391029	1463021



Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinerie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

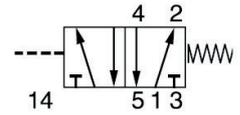
Chauffage et ventilation

Distributeurs ISO

Distributeurs 5/2 monostables commande pneumatique-ressort ISO 5599/1

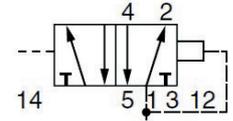


Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Ressort	54101017	1462991
2	Ressort	54202017	1463002
3	Ressort	54301017	1704792



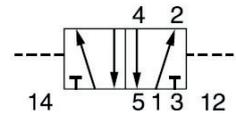
Distributeurs 5/2 monostables commande pneumatique-pneumatique différentiel ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique différentiel	54101018	1462992
2	Pneumatique différentiel	54202018	1548190



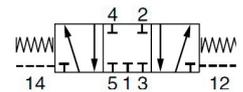
Distributeurs 5/2 monostables commande pneumatique-pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	54101019	1415210
2	Pneumatique	54202019	1463003
3	Pneumatique	54301019	1704823



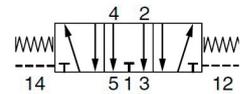
Distributeurs 5/3 bistables centre fermé commande pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	54101020	1462993
2	Pneumatique	54202020	1463004
3	Pneumatique	54301020	1548197



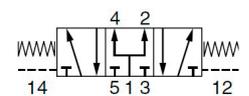
Distributeurs 5/3 bistables centre ouvert commande pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	54101021	1462994
3	Pneumatique	54301021	1704864



Distributeurs 5/3 bistables centre pression commande pneumatique ISO 5599/1

Iso Taille	Type de rappel	Réf.fab.	Code
1	Pneumatique	54101022	1548168
2	Pneumatique	54202022	1703755
3	Pneumatique	54301022	1704803



Accessoires de distributeurs

Embases

Pour distributeur Iso 5591-1 VDMA taille 1,2 ou 3, raccordement latéral.



Taille	Raccordement	Réf.fab.	Code
1	G1/4	PL1-1/4-70	134597X
2	G3/8	PL2-3/8-70	134607D
3	G1/2	PL3-1/2-80	831960C

Embases

Simple, ISO. Raccordement latéral.



Taille	Raccordement	Réf.fab.	Code
ISO1	1/4" - 1/4"	35500076	1415257
ISO1	1/4" - 3/8"	35500061	1415256
ISO1	3/8" - 3/8"	35500382	1415258
ISO2	3/8" - 3/8"	35500560	1415259
ISO2	1/2" - 1/2"	35500562	1463251

Accessoires de distributeurs

Bobines pour pilote type P2FCA

Forme A (30 mm), type P2FCA.
Écartement de 18 mm entre broches.
Montage sur distributeur «DX».

Norme : ISO 4400



Tension/Fréquence (en V/Hz)	Réf.fab.	Code
24VDC	P2FCA449	1061806
24V/50-60Hz	P2FCA442	1061805
48VDC-110V/50-60Hz	P2FCA453	1061807
230V/50-60Hz	P2FCA457	1061808

Bobines pour pilote type P2FCB

Forme B (industriel), 22 mm,
type P2FCB.
Écartement de 11 mm entre les broches.
Montage sur distributeur «DX».



Tension/Fréquence (en V/Hz)	Réf.fab.	Code
24VDC-48V/50-60Hz	P2FCB449	1012746
24V/50-60Hz	P2FCB442	1012747
120V/50-60Hz	P2FCB453	1012748
230V/50-60Hz	P2FCB457	1012749

Connecteur pour bobine P2FCB

Forme B (industriel), type 3 EV10.



Tension/Fréquence (en V/Hz)	Réf.fab.	Code
Toutes tensions	3EV10V10	1256499

Connecteurs pour bobine P2FCB

Forme B (Industriel), type 3 EV10.
Avec Led 22 mm et protection.



Tension/Fréquence (en V/Hz)	Réf.fab.	Code
24V AC/DC	3EV10V20-24	1256500
230V AC/DC	3EV10V20-230	841412A



Connecteur pour bobine P2FCA

Forme A, Taille 30.

Norme :
DIN 43650



Tension/Fréquence (en V/Hz)	Réf.fab.	Code
Toutes tensions	3EV290V10	417688E

Connecteur pour bobine

Avec Led 22 et 30 mm.

Norme :
DIN 43650



Tension (en V)	Taille	Réf.fab.	Code
24	22	88122405	1416325
48	22	88122406	1416326
115	22	88122407	1416327
230	22	88122410	1416328
24	30	88122603	1416329
48	30	88122604	1692316
115	30	88122605	1416330
230	30	88122608	1416324

Électrovannes pour électrodistributeur ISO 5599/1



Série	Type de commande	Réf. fab.	Code
189	Maintenue	18990001	1415388
190	Sans	19090005	1415390
190	Maintenue	19090006	1415391
190	Impulsion	19090017	1415392

Bobines pour électrovanne 189 (22 mm)



Tension (en V)	Réf. fab.	Code
24VDC	43004166	1415250
24VAC	43004416	1416304
48VAC	43004417	1416305
115VAC	43004419	1416306
230VAC	43004422	1416307



Connecteurs sans led



Série	Réf. fab.	Code
22 mm	U352000000	1256499
30 mm	U352000005	417688E

Bobines pour électrovanne 190 (30 mm)



Tension (en V)	Réf. fab.	Code
24VDC	43004473	1416312
24VAC	43004469	1416309
48VAC	43004473	1416312
115VAC	43004471	1416310
230VAC	43004472	1416311



Boutons-poussoirs, diamètre : 22 mm

Boutons à impulsion

Vanne complète avec bouton-poussoir à impulsion, montage sur panneau, perçage diamètre 22, série PXB. Raccordement par tube de 4 mm.



Fonction	Coloris	Débit (en L/min)	Réf.fab.	Code
3/2 NF	Noir	60	PXB-B3111BA2	833042W
3/2 NF ou NO	Noir	240	PXB-B4131BA2	833060M
3/2 NF	Vert	60	PXB-B3111BA3	833043H
3/2 NF ou NO	Vert	240	PXB-B4131BA3	833061X
3/2 NF	Rouge	60	PXB-B3111BA4	833044S
3/2 NF ou NO	Rouge	240	PXB-B4131BA4	833062I
2X3/2NF ou NO	Noir	2x240	PXB-B4231BA2	833066A

Boutons coup de poing

Vanne complète avec bouton coup de poing, montage sur panneau, perçage diamètre 22, série PXB. Raccordement par tube de 4 mm.



Fonction	Commande	Coloris	Débit (en L/min)	Réf.fab.	Code
3/2 NF	À impulsion	Noir	60	PXB-B3111BC2	833045D
3/2 NF ou NO	À impulsion	Noir	240	PXB-B4131BC2	833063T
3/2 NF	À accrochage	Rouge	60	PXB-B3111BT4	833047Z
3/2 NF ou NO	À accrochage	Rouge	240	PXB-B4131BT4	833065P
3/2 NF	À accrochage	Rouge	60	PXB-B3121BT4	833049V

Vannes pneumatiques

Vannes seules sans support pour bouton ZB4, montage sur panneau, perçage diamètre 22, série PXB.



Fonction	Débit (en L/min)	Réf.fab.	Code
3/2 NF	60	PXB-B3911	537952C
3/2 NO	60	PXB-B3921	512324M
3/2 NF ou NO	240	PXB-B4931	570806W

Boutons tournants

Vanne complète avec bouton tournant, montage sur panneau, perçage diamètre 22, série PXB. Raccordement par tube de 4 mm.



Fonction	Commande	Débit (en L/min)	Réf.fab.	Code
3/2 NF	2 positions fixes	60	PXB-B3111BD2	833046O
3/2 NF ou NO	2 positions fixes	240	PXB-B4131BD2	833064E
2X3/2NF	2 positions fixes	2x60	PXB-B3211BD2	833050G
2X3/2NF ou NO	2 positions fixes	2x240	PXB-B4231BD2	833067L
2X3/2NF	3 positions fixes	2x60	PXB-B3211BD3	833051R
2X3/2NF ou NO	3 positions fixes	2x240	PXB-B4231BD3	833068W
2X3/2NF	3 positions non crantées	2x60	PXB-B3211BJ5	833052C
2X3/2NF ou NO	3 positions non crantées	2x240	PXB-B4231BJ5	833069H

Commandes bi-manuelles type PXP



Fonction	Raccordement	Réf.fab.	Code
Double contrôle	4 mm	PXP-D121	833177Z
Bloc logique	4 mm	PXP-A11	493549F

Qualité certifiée



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER



Cellules logiques

À montage sur embase.



Fonction	Raccordement	Réf.fab.	Code
Oui	Sur embase	81501025	379881X
Oui à seuil	Sur embase	81503025	379882I
Non	Sur embase	81506025	379879B
Ou	Sur embase	81521501	715002W
Et	Sur embase	81522501	715003H

Embases pour cellules

Relais temporisé, relais mémoire et mini distributeur.
Raccordement instantané :
4 mm de diamètre.



Fonction	Câblage	Réf.fab.	Code
Embase simple	Arrière	81532104	379898C
Embase double	Arrière	81531001	379897R
Embase associable	Avant	81532102	379900Y
Embase pour mémoire	Avant	81542002	379899N

Cellules logiques

À raccordement direct.



Fonction	Raccordement	Réf.fab.	Code
Ou	4 mm	81540001	379878Q
Ou	6 mm	81540005	715021X
Et	4 mm	81541001	379877F
Et	6 mm	81541005	715022I

Relais temporisés

Temporisation réglable.

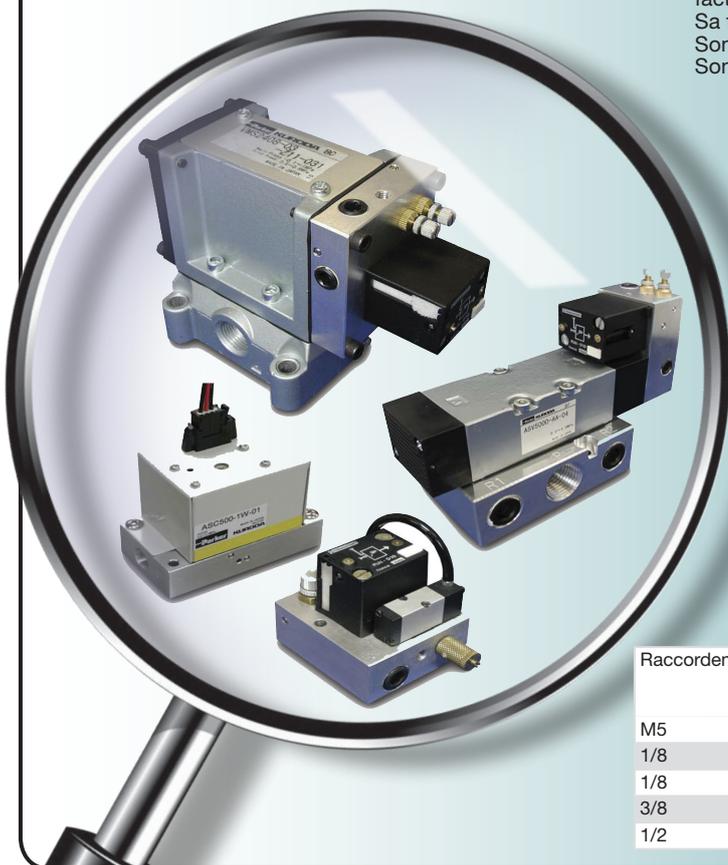


Plage de réglage (en sec)	Réf.fab.	Code
0,1 à 15	81503710	714924W
0,1 à 30	81503720	379887L



Économiseurs d'air

Vanne qui permet d'économiser de l'air comprimé.
À commande électrique (24 VDC) ou pneumatique.
Ces unités économiseur d'air peuvent réduire de moitié
la consommation d'air et améliorent l'efficacité du jet dans
les applications à jet d'air.
Il peut ainsi permettre une économie jusqu'à 5 % de votre
facture électrique.
Sa fonction peut être NO ou NF.
Son raccordement varie de M5 à 1/2" BSPP.
Son débit varie entre 150 et 5 000 L/min.



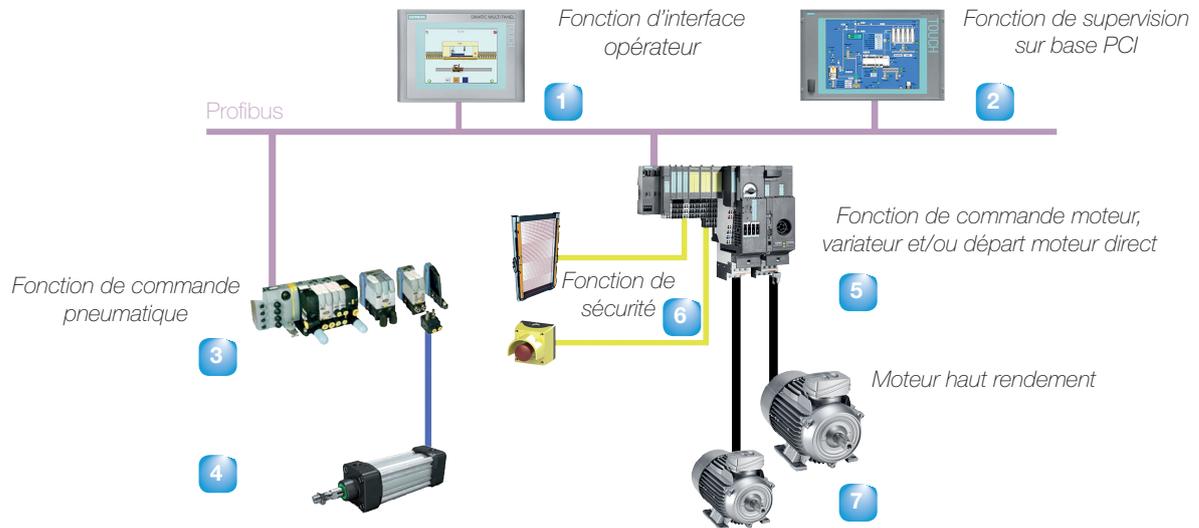
Raccordement	Plage de pression (en bar)	Débit (en L/min)	Option	Réf fab	Code
M5	De 3 à 8	150	NF	ASC500-1W-10	1263986
1/8	De 2 à 7	450	NF	ASO500-1W-10	1263987
1/8	De 2 à 5	450	NO	ASV2000-AA-17	1263988
3/8	De 0 à 8	2000	NF	ASV200-AA-M5	1263985
1/2	De 0 à 8	5000	NF	ASV5000-AA-21	1263989

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatismes et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatismes bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Actionneurs pneumatiques

Vérins à cartouche	1103
Vérins linéaires simple effet ISO 6432	1103
Vérins linéaires double effet ISO 6432	1104
Fixations pour vérins ISO 6432	1107
Vérins linéaires compacts	1108
Vérins linéaires à tige ISO/VDMA	1110
Fixations pour vérins ISO/VDMA	1113
Vérins linéaires à tige CNOMO	1116
Fixations pour vérins CNOMO	1116
Pincés pneumatiques	1117
Capteurs magnétiques	1118

Nous proposons des solutions complètes du contrôleur à l'actionneur !



- 1** Les interfaces homme machine (IHM) proposent une aide efficace pour le diagnostic pour permettre un taux de disponibilité de l'installation plus important.
- 2** Les solutions sur base PC industriels assurent à la fois la fonction de supervision et le stockage de données du process.
- 5** L'automate modulaire est le centre névralgique de l'installation, il gère :
 - La fonction de contrôle / commande
 - La fonction de sécurité
 - La diffusion des informations vers les points 1 et 2
 Par le réseau Profibus nous pouvons programmer avec un seul point de connexion.
- 3** L'îlot de distribution pneumatique est équipé d'une tête de station esclave, en liaison directe sur l'automate par un réseau Profibus. L'assemblage de l'îlot est effectué dans nos ateliers.
- 4** Les actionneurs pneumatiques transmettent un effort linéaire. Le diamètre du vérin est calculé en fonction de l'effort à développer. La liaison entre les distributeurs et les actionneurs est réalisée par des tubes PA (polyamide advanced souples).
- 6** La sécurité est assurée de façon flexible par la modularité du produit. Toutes les informations standards ou de sécurités sont disponibles soit pour le contrôle / commande soit pour l'interface opérateur ou encore pour la supervision.
- 7** Moteurs à haut rendement IE2 pour utilisation dans des conditions optimales contribuant à une économie d'énergie importante tout en préservant l'environnement. La gamme 1LE1 est l'une des plus compacte au monde de part ses technologies innovantes et couvre une large plage de puissance tout en multipliant les combinaisons de configuration.

Avantages

Mise à disposition des informations de l'ensemble de l'installation
 Moyens de diagnostic importants pour toute la machine
 Simplification de câblage
 Simplification de l'ingénierie
 Validation de notre part de la solution

Une seule commande et un seul interlocuteur Mabéo Industries
Mabéo Industries est force de proposition en solutions techniques !



Vérins à cartouche

Vérins pneumatiques à cartouche S.E.
Tige rentrée corps fileté série P1G.
Sans amortissement.



Atout produit

Livrés avec des écrous de fixation en acier laiton nickelés.

Diam. (en mm)	Course (en mm)	Réf.fab.	Code
6	5	P1G-S006SS-0005	834891D
6	10	P1G-S006SS-0010	834892O
6	15	P1G-S006SS-0015	834893Z
10	5	P1G-S010SS-0005	834894K
10	10	P1G-S010SS-0010	834895V
10	15	P1G-S010SS-0015	834896G
16	5	P1G-S016SS-0005	834897R
16	10	P1G-S016SS-0010	834898C
16	15	P1G-S016SS-0015	834899N

Vérins à cartouche CJP

Vérin cartouche simple effet tige rentrée.
Montage panneau.
Corps fileté.
Alésage de 6 à 15 mm.
Course de 5 à 10 mm.



Alésage (en mm)	Course (en mm)	Raccordement tube	Réf. fab.	Code
6	5	4	CJPB6-5H4-B	928833V
6	5	6	CJPB6-5H6	505840G
6	10	6	CJPB6-10H6	505839V
10	5	4	CJPB10-5H4	1011706
10	5	Sans	CJPS10-5	542794Q
10	10	6	CJPB10-10H6	505841R
15	5	Sans	CJPS15-5	542795B

Vérins linéaires simple effet ISO 6432

Mini vérins pneumatiques P1AS-xx-SS simple effet tige rentrée

Mini vérins pneumatiques ISO 6432, simple effet.
Tige rentrée piston magnétique sans amortissement série P1A-SS.



Atout produit

Durée de vie du joint supérieure à 5000 km.
Le piston est magnétique en standard.
Non démontable.

Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 10 mm		
10	P1A-S010SS-0010	134225N
15	P1A-S010SS-0015	833266Q
25	P1A-S010SS-0025	134227J
40	P1A-S010SS-0040	833269X
ALÉSAGE 12 mm		
10	P1A-S012SS-0010	833293B
15	P1A-S012SS-0015	833294M
25	P1A-S012SS-0025	076423V
40	P1A-S012SS-0040	833296I
50	P1A-S012SS-0050	833297T
80	P1A-S012SS-0080	833298E

Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 16 mm		
10	P1A-S016SS-0010	833388G
15	P1A-S016SS-0015	833389R
25	P1A-S016SS-0025	172690E
40	P1A-S016SS-0040	833391N
50	P1A-S016SS-0050	134229F
80	P1A-S016SS-0080	833392Y
ALÉSAGE 20 mm		
10	P1A-S020SS-0010	833513D
15	P1A-S020SS-0015	833514O
25	P1A-S020SS-0025	134230Q
40	P1A-S020SS-0040	833515Z
50	P1A-S020SS-0050	076428Y
80	P1A-S020SS-0080	833516K
ALÉSAGE 25 mm		
10	P1A-S025SS-0010	833704Y
15	P1A-S025SS-0015	076431F
25	P1A-S025SS-0025	172695H
40	P1A-S025SS-0040	833707F
50	P1A-S025SS-0050	134235T
80	P1A-S025SS-0080	076432Q

Mini vérins pneumatiques P1AS-xx-TS simple effet tige sortie

Mini vérins pneumatiques ISO 6432.
Tige sortie.
Piston magnétique sans amortissement série P1A-TS.

Atout produit

Durée de vie du joint supérieure à 5000 km.
Le piston est magnétique en standard.
Non démontable.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 16 mm		
10	P1A-S016TS-0010	833393J
15	P1A-S016TS-0015	833394U
25	P1A-S016TS-0025	833395F
40	P1A-S016TS-0040	833396Q
50	P1A-S016TS-0050	833397B
ALÉSAGE 20 mm		
10	P1A-S020TS-0010	833517V
15	P1A-S020TS-0015	833518G
25	P1A-S020TS-0025	833519R
40	P1A-S020TS-0040	833520C
50	P1A-S020TS-0050	833521N
80	P1A-S020TS-0080	833522Y
ALÉSAGE 25 mm		
10	P1A-S025TS-0010	833711X
15	P1A-S025TS-0015	833712I
25	P1A-S025TS-0025	833713T
40	P1A-S025TS-0040	833716A
50	P1A-S025TS-0050	833717L
80	P1A-S025TS-0080	833718W

Mini vérins pneumatiques P1A-xx-DS double effet amortissement élastique

Mini vérins pneumatiques ISO 6432.
Piston magnétique série P1A-DS.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 10 mm		
10	P1A-S010DS-0010	134222G
15	P1A-S010DS-0015	833246E
25	P1A-S010DS-0025	134223R
30	P1A-S010DS-0030	833249L
40	P1A-S010DS-0040	833250W
50	P1A-S010DS-0050	134224C
80	P1A-S010DS-0080	418503Z
100	P1A-S010DS-0100	418504K
125	P1A-S010DS-0125	833256K
ALÉSAGE 12 mm		
10	P1A-S012DS-0010	134236E
15	P1A-S012DS-0015	076413P
25	P1A-S012DS-0025	172652C
30	P1A-S012DS-0030	833279D
40	P1A-S012DS-0040	172653N
50	P1A-S012DS-0050	134239L
80	P1A-S012DS-0080	134240W
100	P1A-S012DS-0100	134241H
125	P1A-S012DS-0125	833285R
160	P1A-S012DS-0160	134242S
ALÉSAGE 16 mm		
10	P1A-S016DS-0010	073846O
15	P1A-S016DS-0015	076418S
25	P1A-S016DS-0025	134245Z
30	P1A-S016DS-0030	833310G
40	P1A-S016DS-0040	172659B
50	P1A-S016DS-0050	172660M
80	P1A-S016DS-0080	172661X
100	P1A-S016DS-0100	172662I
125	P1A-S016DS-0125	833325P
160	P1A-S016DS-0160	172664E
200	P1A-S016DS-0200	833334K
ALÉSAGE 20 mm		
10	P1A-S020DS-0010	134251N
15	P1A-S020DS-0015	076420O
25	P1A-S020DS-0025	172666A
30	P1A-S020DS-0030	833416C
40	P1A-S020DS-0040	172667L
50	P1A-S020DS-0050	172668W
80	P1A-S020DS-0080	172669H
100	P1A-S020DS-0100	134257B
125	P1A-S020DS-0125	833429P
160	P1A-S020DS-0160	172672O
200	P1A-S020DS-0200	418512U
250	P1A-S020DS-0250	833441R
320	P1A-S020DS-0320	833445J
ALÉSAGE 25 mm		
10	P1A-S025DS-0010	391381H
15	P1A-S025DS-0015	076422K
25	P1A-S025DS-0025	172675V
30	P1A-S025DS-0030	833547N
40	P1A-S025DS-0040	172676G
50	P1A-S025DS-0050	172677R
80	P1A-S025DS-0080	172678C
100	P1A-S025DS-0100	172679N
125	P1A-S025DS-0125	172680Y
160	P1A-S025DS-0160	172681J
200	P1A-S025DS-0200	134267H
250	P1A-S025DS-0250	833577F
320	P1A-S025DS-0320	833585P

Pensez à :
► Freineurs

P. 1038

Pensez à :
► Détecteur de vérin

P. 1299

Qualité certifiée

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

mabéo INDUSTRIES

Vérins linéaires double effet ISO 6432



Mini vérins C85N amortissement élastique double effet

Vérin ISO 6432.
Double effet.
Amortissement élastique.
Piston magnétique.

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 10		
10	CD85N10-10-B	505851X
25	CD85N10-25-B	505852I
40	CD85N10-40-B	505853T
50	CD85N10-50-B	505854E
80	CD85N10-80-B	505855P
100	CD85N10-100-B	900650G
ALÉSAGE 12		
10	CD85N12-10-B	505857L
15	CD85N12-15-B	807169P
20	CD85N12-20-B	107084I
25	CD85N12-25-B	499320U
40	CD85N12-40-B	900651R
50	CD85N12-50-B	499321F
80	CD85N12-80-B	499322Q
100	CD85N12-100-B	499319J
120	CD85N12-120-B	107083I
125	CD85N12-125-B	505858W
160	CD85N12-160-B	505859H
200	CD85N12-200-B	505860S
ALÉSAGE 16		
10	CD85N16-10-B	499324M

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
15	CD85N16-15-B	1070887
20	CD85N16-20-B	1070903
25	CD85N16-25-B	499326I
40	CD85N16-40-B	499327T
50	CD85N16-50-B	499329P
50	CD85N16-50S-B	1070943
60	CD85N16-60-B	1070947
80	CD85N16-80-B	499330A
90	CD85N16-90-B	1070957
100	CD85N16-100-B	499323B
125	CD85N16-125-B	497259V
130	CD85N16-130-B	1070885
150	CD85N16-150-B	107089I
160	CD85N16-160-B	497258K
200	CD85N16-200-B	499325X
250	CD85N16-250-B	900652C
ALÉSAGE 20		
10	CD85N20-10-B	530613D
15	CD85N20-15-B	1070982
20	CD85N20-20-B	1070997
25	CD85N20-25-B	499335D
30	CD85N20-30-B	1071019
40	CD85N20-40-B	499336O
50	CD85N20-50-B	499337Z
70	CD85N20-70-B	107106I
80	CD85N20-80-B	499338K
100	CD85N20-100-B	499331L
125	CD85N20-125-B	499332W
150	CD85N20-150-B	1070986
160	CD85N20-160-B	499333H
200	CD85N20-200-B	499334S
ALÉSAGE 25		
10	CD85N25-10-B	900654Y
15	CD85N25-15-B	1071097
20	CD85N25-20-B	1071112

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
25	CD85N25-25-B	499342C
30	CD85N25-30-B	1071142
35	CD85N25-35-B	1071153
40	CD85N25-40-B	499343N
50	CD85N25-50-B	499344Y
60	CD85N25-60-B	1071188
70	CD85N25-70-B	1071199
80	CD85N25-80-B	499345J
100	CD85N25-100-B	499339V
125	CD85N25-125-B	499340G
140	CD85N25-140-B	1071094
160	CD85N25-160-B	499341R
200	CD85N25-200-B	495626Y
220	CD85N25-220-B	1071120
250	CD85N25-250-B	505862O
300	CD85N25-300-B	505863Z
400	CD85N25-400-B	1071164

Mini vérins pneumatiques P1A-xx-MS double effet amortissement réglable



Mini vérins pneumatiques ISO 6432.
Piston magnétique
série P1A-MS.



Atout produit
Durée de vie du joint supérieure à 5000 km.
Le piston est magnétique en standard.
Non démontables.

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 16 mm		
20	P1A-S016MS-0020	833360K
25	P1A-S016MS-0025	334720I
30	P1A-S016MS-0030	833361V
40	P1A-S016MS-0040	833363R
80	P1A-S016MS-0080	833368U
100	P1A-S016MS-0100	134510C
125	P1A-S016MS-0125	833371B
160	P1A-S016MS-0160	422998S
200	P1A-S016MS-0200	134511N

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 20 mm		
20	P1A-S020MS-0020	833464K
25	P1A-S020MS-0025	058456K
30	P1A-S020MS-0030	833466G
40	P1A-S020MS-0040	418550W
50	P1A-S020MS-0050	334728S
80	P1A-S020MS-0080	334729D
100	P1A-S020MS-0100	334730O
125	P1A-S020MS-0125	833476M
160	P1A-S020MS-0160	334731Z
200	P1A-S020MS-0200	833485H
250	P1A-S020MS-0250	833489Z
320	P1A-S020MS-0320	833496Y
ALÉSAGE 25 mm		
20	P1A-S025MS-0020	422997H
25	P1A-S025MS-0025	058490U
30	P1A-S025MS-0030	833626Y
40	P1A-S025MS-0040	833628U
50	P1A-S025MS-0050	334736C
80	P1A-S025MS-0080	334737N
100	P1A-S025MS-0100	134512Y
125	P1A-S025MS-0125	074856W
160	P1A-S025MS-0160	833647V
200	P1A-S025MS-0200	334739J
250	P1A-S025MS-0250	074860O
320	P1A-S025MS-0320	833666W
400	P1A-S025MS-0400	747326K

Vérins linéaires double effet ISO 6432

Mini vérins C85N double effet amortissement réglable

Vérin ISO 6432 diamètre 16 à 25 mm.
Amortissement pneumatique réglable.
Piston magnétique.



Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 16		
10	CD85N16-10C-B	1070873
25	CD85N16-25C-B	928827H
30	CD85N16-30C-B	1070921
40	CD85N16-40C-B	499328E
50	CD85N16-50C-B	1070942
60	CD85N16-60C-B	1070948
80	CD85N16-80C-B	1070955
100	CD85N16-100C-B	1070878
125	CD85N16-125C-B	565175N
160	CD85N16-160C-B	928826W
200	CD85N16-200C-B	1070909

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 20		
25	CD85N20-25C-B	1071009
50	CD85N20-50C-B	1071046
80	CD85N20-80C-B	928829D
100	CD85N20-100C-B	1070966
125	CD85N20-125C-B	1070976
140	CD85N20-140C-B	1070981
160	CD85N20-160C-B	1070992
200	CD85N20-200C-B	1071002
250	CD85N20-250C-B	1071014

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 25		
10	CD85N25-10C-B	1071072
15	CD85N25-15C-B	1071098
25	CD85N25-25C-B	1071129
40	CD85N25-40C-B	1071162
50	CD85N25-50C-B	504109X
80	CD85N25-80C-B	9288300
100	CD85N25-100C-B	1071077
125	CD85N25-125C-B	903597B
150	CD85N25-150C-B	1071100
160	CD85N25-160C-B	1071106
200	CD85N25-200C-B	1071118
250	CD85N25-250C-B	1071135
300	CD85N25-300C-B	1071149

Mini vérins ISO série 435 double effet non amorti

Vérin ISO 6432 diamètre 12 à 25 mm.
Piston magnétique.



Course (en mm)	Réf. fab.	Code
Alésage 12		
25	G435AJSN0025A00	1462679
50	G435AJSN0050A00	1462680
80	G435AJSN0080A00	1462681
100	G435AJSN0100A00	1462682
Alésage 16		
25	G435AKSN0025A00	1462689
50	G435AKSN0050A00	1462690
100	G435AKSN0100A00	1462691

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
Alésage 20		
25	G435ALSN0025A00	1462698
50	G435ALSN0050A00	1462700
80	G435ALSN0080A00	1462703
100	G435ALSN0100A00	1462704
Alésage 25		
25	G435AMSN0025A00	1462715
50	G435AMSN0050A00	1462719
80	G435AMSN0080A00	1462722
100	G435AMSN0100A00	1462724
160	G435AMSN0160A00	1462726



Fixations pour vérins ISO 6432

Fixations pour vérins 435



Type	Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
Chape de tige femelle acier type AP2	12-16	P493AJ431000A00	1462862
	20	P493AL431000A00	1462863
	25	P493A3131000A00	1462899
Chape de tige femelle type AP6	12-16	P493AJ432000A00	1548078
	20	P493AL432000A00	1462928
	25	P493A3132000A00	1462900
Fixation équerre acier type MS3	12-16	P493AJ425000A00	1548074
	20-25	P493AL425000A00	1462927
Articulation arrière acier	12-16	P493AJ42C000A00	1548076
	20-25	P493AL42C000A00	1462837



Articulations arrières P1A

Articulations arrières AB3 pour mini vérins ISO du type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CMT	076490E
12-16	P1A-4DMT	074865R
20-25	P1A-4HMT	074867N

Brides MF8 P1A

Brides plates MF8 sur flasques avant ou arrière, pour mini vérins ISO du type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CMB	172704C
12-16	P1A-4DMB	074170Q
20-25	P1A-4HMB	074172M

Chapes à rotule P1A

Chapes mâle de tiges à rotule P1A-RS pour mini vérins ISO du type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CRS	172717P
12-16	P1A-4DRS	172718A
20	P1A-4HRS	172719L
25	P1A-4JRS	172720W

Chapes de tiges P1A

Chapes femelle de tiges pour mini vérins ISO du type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CRC	172713X
12-16	P1A-4DRC	172714I
20	P1A-4HRC	172715T
25	P1A-4JRC	172716E

Équerres MS3 P1A

Sur flasques avant ou arrière pour mini vérins ISO du type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CMF	172701V
12-16	P1A-4DMF	074177P
20-25	P1A-4HMF	074181H

Tourillons sur flasques P1A

Tourillons d'extrémité pour mini vérins ISO type P1A.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
10	P1A-4CMJ	833719H
12-16	P1A-4DMJ	833720S
20-25	P1A-4HMJ	833721D

Support pour capteur pneumatique

Diamètre vérin : 10 à 25 mm.

Norme : ISO 6432.

Pour le capteur voir page 1118.



Réf.fab.	Code
P8S-TMC01	564111J

Fixations équerres C85L

Équerre pour vérin mini-ISO type C85
Version A = la pièce
Version B = la paire.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
12 et 16	C85L16A	501305P
12 et 16	C85L16B	530608A
20 et 25	C85L25A	499275T
20 et 25	C85L25B	501307L
8 et 10	C85L10A	506050C

Fixations chape arrière C85C

Chape arrière 90° pour vérin mini-ISO type C85.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
12 et 16	C85C16	506052Y
20 et 25	C85C25	504123V
8 et 10	C85C10	506051N

Fixations tourillons C85T

Tourillon pour vérin mini-ISO type C85.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
12 et 16	C85T16	499277P
20 et 25	C85T25	499278A

Fixations chape de tige GKM

Chape de tige femelle pour vérin type C85.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
8 et 10	GKM4-8	499812Y
32	GKM10-20A	891557F
12 et 16	GKM6-12	1062870
20	GKM8-16	499814U
25	GKM10-20	499808G

Fixations chape de tige rotulée KJ

Tenon de tige rotulé pour vérin mini-ISO type C85

Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
8 et 10	KJ4D	506064A
12 et 16	KJ6D	506065L
20	KJ8D	506066W
25 et 32	KJ10D	506067H



Vérins pneumatiques plats C05

Faible encombrement série C05.
Sans amortissement.



Diamètre de vérins (en mm)	Fonction	Course (en mm)	Réf.fab.	Code
12	Double effet	10	C05-12-5-10	829573F
20	Double effet	10	C05-20-10-10	829574Q
32	Double effet	10	C05-32-12-10	829575B
32	Double effet	25	C05-32-12-25	829576M
50	Double effet	25	C05-50-16-25	829577X
63	Double effet	25	C05-63-16-25	829578I
8	Simple effet	4	C05S-8-4-4	829584W
12	Simple effet	4	C05S-12-5-4	829579T
20	Simple effet	4	C05S-20-10-4	829580E
32	Simple effet	5	C05S-32-12-5	829581P
50	Simple effet	10	C05S-50-16-10	829582A
63	Simple effet	10	C05S-63-16-10	829583L

Vérins ISO 21287 compacts P1P double effet tige femelle

Amortissement : élastique.
Ø vérin : de 32 à 63 mm.
Tige piston : taraudée.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 32 mm		
5	P1PS032DS7G0005	1181473
10	P1PS032DS7G0010	1181474
15	P1PS032DS7G0015	1181475
20	P1PS032DS7G0020	1181476
25	P1PS032DS7G0025	1181477
30	P1PS032DS7G0030	1181478
40	P1PS032DS7G0040	1181479
50	P1PS032DS7G0050	1181480
60	P1PS032DS7G0060	1181481
80	P1PS032DS7G0080	1181482
ALÉSAGE 40 mm		
5	P1PS040DS7G0005	1181483
10	P1PS040DS7G0010	1181484
15	P1PS040DS7G0015	1181485
20	P1PS040DS7G0020	1181486
25	P1PS040DS7G0025	1181487
30	P1PS040DS7G0030	1181488
40	P1PS040DS7G0040	1181489
50	P1PS040DS7G0050	1181490
60	P1PS040DS7G0060	1181491
80	P1PS040DS7G0080	1181492
ALÉSAGE 50 mm		
5	P1PS050DS7G0005	1181493
10	P1PS050DS7G0010	1181494
15	P1PS050DS7G0015	1181495
20	P1PS050DS7G0020	1181496
25	P1PS050DS7G0025	1181497
30	P1PS050DS7G0030	1181498
40	P1PS050DS7G0040	1181499
50	P1PS050DS7G0050	1181500
60	P1PS050DS7G0060	1181501
80	P1PS050DS7G0080	1181502
ALÉSAGE 63 mm		
5	P1PS063DS7G0005	1181503
10	P1PS063DS7G0010	1181504
15	P1PS063DS7G0015	1181505
20	P1PS063DS7G0020	1181506
25	P1PS063DS7G0025	1181507
30	P1PS063DS7G0030	1181508
40	P1PS063DS7G0040	1181509
50	P1PS063DS7G0050	1181510
60	P1PS063DS7G0060	1181511
80	P1PS063DS7G0080	1181512

Vérins ISO 21287 compacts P1P double effet tige guidée

Amortissement : élastique.
Ø vérin : de 32 à 63 mm.
Tige piston : taraudée.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 32 mm		
5	P1PG032DS7G0005	1181553
10	P1PG032DS7G0010	1181554
15	P1PG032DS7G0015	1181555
20	P1PG032DS7G0020	1181556
25	P1PG032DS7G0025	1181557
30	P1PG032DS7G0030	1181558
40	P1PG032DS7G0040	1181559
50	P1PG032DS7G0050	1181560
60	P1PG032DS7G0060	1181561
80	P1PG032DS7G0080	1181562
ALÉSAGE 40 mm		
5	P1PG040DS7G0005	1181563
10	P1PG040DS7G0010	1181564
15	P1PG040DS7G0015	1181565
20	P1PG040DS7G0020	1181566
25	P1PG040DS7G0025	1181567
30	P1PG040DS7G0030	1181568
40	P1PG040DS7G0040	1181569
50	P1PG040DS7G0050	1181570
60	P1PG040DS7G0060	1181571
80	P1PG040DS7G0080	1181572
ALÉSAGE 50 mm		
5	P1PG050DS7G0005	1181573
10	P1PG050DS7G0010	1181574
15	P1PG050DS7G0015	1181575
20	P1PG050DS7G0020	1181576
25	P1PG050DS7G0025	1181577
30	P1PG050DS7G0030	1181578
40	P1PG050DS7G0040	1181579
50	P1PG050DS7G0050	1181580
60	P1PG050DS7G0060	1181581
80	P1PG050DS7G0080	1181582
ALÉSAGE 63 mm		
5	P1PG063DS7G0005	1181583
10	P1PG063DS7G0010	1181584
15	P1PG063DS7G0015	1181585
20	P1PG063DS7G0020	1181586
25	P1PG063DS7G0025	1181587
30	P1PG063DS7G0030	1181588
40	P1PG063DS7G0040	1181589
50	P1PG063DS7G0050	1181590
60	P1PG063DS7G0060	1181591
80	P1PG063DS7G0080	1181592

Pensez à :
► Raccords

P.1011

Pensez à :
► Détecteur de vérin

P.1299



Vérins compacts double effet CDQ2B

Trou traversant lisse.
Piston magnétique.
Sans amortissement.
Tige taraudée.
Alésage de 12 à 63 mm.

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 12		
5	CDQ2B12-5DZ	763998Y
10	CDQ2B12-10DZ	499347F
15	CDQ2B12-15DZ	763997N
ALÉSAGE 16		
5	CDQ2B16-5DZ	763995R
10	CDQ2B16-10DZ	763994G
15	CDQ2B16-15DZ	530615Z
20	CDQ2B16-20DZ	530616K
30	CDQ2B16-30DZ	506017D
ALÉSAGE 20		
5	CDQ2B20-5DZ	763992K
10	CDQ2B20-10DZ	499351X
15	CDQ2B20-15DZ	530617V
20	CDQ2B20-20DZ	530618G
25	CDQ2B20-25DZ	763991Z
30	CDQ2B20-30DZ	530619R
35	CDQ2B20-35DZ	763990O
40	CDQ2B20-40DZ	530622Y
45	CDQ2B20-45DZ	763989D

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 25		
5	CDQ2B25-5DZ	763987H
10	CDQ2B25-10DZ	499352I
15	CDQ2B25-15DZ	763986W
20	CDQ2B25-20DZ	530627B
25	CDQ2B25-25DZ	763985L
30	CDQ2B25-30DZ	530628M
40	CDQ2B25-40DZ	530629X
50	CDQ2B25-50DZ	763984A
ALÉSAGE 32		
5	CDQ2B32TF-5DZ	763983P
10	CDQ2B32TF-10DZ	763982E
15	CDQ2B32TF-15DZ	763981T
20	CDQ2B32TF-20DZ	499357L
25	CDQ2B32TF-25DZ	506020K
30	CDQ2B32TF-30DZ	499358W
35	CDQ2B32TF-35DZ	763980I
40	CDQ2B32TF-40DZ	499359H
45	CDQ2B32TF-45DZ	763978M
50	CDQ2B32TF-50DZ	506021V
75	CDQ2B32TF-75DZ	763977B

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 40		
5	CDQ2B40TF-5DZ	763976Q
10	CDQ2B40TF-10DZ	763975F
15	CDQ2B40TF-15DZ	763974U
20	CDQ2B40TF-20DZ	499360S
25	CDQ2B40TF-25DZ	499361D
30	CDQ2B40TF-30DZ	499362O
35	CDQ2B40TF-35DZ	763971N
40	CDQ2B40TF-40DZ	763970C
50	CDQ2B40TF-50DZ	499363Z
ALÉSAGE 50		
10	CDQ2B50TF-10DZ	763967V
15	CDQ2B50TF-15DZ	763966K
20	CDQ2B50TF-20DZ	763965Z
25	CDQ2B50TF-25DZ	763964O
30	CDQ2B50TF-30DZ	763963D
40	CDQ2B50TF-40DZ	763962S
50	CDQ2B50TF-50DZ	763961H
75	CDQ2B50TF-75DZ	763960W
ALÉSAGE 63		
20	CDQ2B63TF-20DZ	1061677
25	CDQ2B63TF-25DZ	1061678
30	CDQ2B63TF-30DZ	506027J
50	CDQ2B63TF-50DZ	506028U
100	CDQ2B63TF-100DZ	1061676

Vérins compacts MGP

Vérin compact alésage de 12 à 100 mm.
Guidage paliers lisses, piston magnétique, amortissement élastique.
Autre courses sur demande.

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 12		
10	MGPM12-10Z	900905D
20	MGPM12-20Z	900904S
30	MGPM12-30Z	900903H
40	MGPM12-40Z	900902W
50	MGPM12-50Z	900901L
75	MGPM12-75Z	900900A
125	MGPM12-125Z	900898E
ALÉSAGE 16		
10	MGPM16-10Z	900893B
20	MGPM16-20Z	900892Q
30	MGPM16-30Z	900891F
40	MGPM16-40Z	900890U
50	MGPM16-50Z	900889J
75	MGPM16-75Z	900888Y
100	MGPM16-100Z	900887N
125	MGPM16-125Z	900886C
250	MGPM16-250Z	900894M
ALÉSAGE 20		
20	MGPM20TF-20Z	901266W
40	MGPM20TF-40Z	901268S
50	MGPM20TF-50Z	901269D
75	MGPM20TF-75Z	901270O
100	MGPM20TF-100Z	901271Z
125	MGPM20TF-125Z	901272K
150	MGPM20TF-150Z	901273V
175	MGPM20TF-175Z	901274G
250	MGPM20TF-250Z	901276C
400	MGPM20TF-400Z	901279J

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 25		
20	MGPM25TF-20Z	901280U
30	MGPM25TF-30Z	901283B
40	MGPM25TF-40Z	901284M
100	MGPM25TF-100Z	901287T
150	MGPM25TF-150Z	901289P
200	MGPM25TF-200Z	901293H
250	MGPM25TF-250Z	901296O
ALÉSAGE 32		
25	MGPM32TF-25Z	901303N
50	MGPM32TF-50Z	901305J
75	MGPM32TF-75Z	901306U
100	MGPM32TF-100Z	901308Q
200	MGPM32TF-200Z	901316A
250	MGPM32TF-250Z	901318W
300	MGPM32TF-300Z	901319H
ALÉSAGE 40		
25	MGPM40TF-25Z	901324K
50	MGPM40TF-50Z	901325V
75	MGPM40TF-75Z	901327R
100	MGPM40TF-100Z	901329N
150	MGPM40TF-150Z	901334Q
250	MGPM40TF-250Z	901337X
300	MGPM40TF-300Z	901338I
400	MGPM40TF-400Z	901340E

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 50		
25	MGPM50TF-25Z	901341P
50	MGPM50TF-50Z	901342A
75	MGPM50TF-75Z	901343L
125	MGPM50TF-125Z	901345H
150	MGPM50TF-150Z	901346S
175	MGPM50TF-175Z	901347D
250	MGPM50TF-250Z	901349Z
ALÉSAGE 63		
25	MGPM63TF-25Z	901353R
50	MGPM63TF-50Z	901354C
100	MGPM63TF-100Z	891560M
200	MGPM63TF-200Z	901361B
300	MGPM63TF-300Z	901365T
ALÉSAGE 80		
25	MGPM80TF-25Z	901516Q
50	MGPM80TF-50Z	901517B
75	MGPM80TF-75Z	901518M
200	MGPM80TF-200Z	901528S
ALÉSAGE 100		
50	MGPM100TF-50Z	901550A
100	MGPM100TF-100Z	901552W



Vérins pneumatiques P1D-Bxx double effet

Vérins pneumatiques profilés ISO/VDMA.
Piston magnétique type P1D-S.
Amortissement pneumatique réglable.



Atout produit
Durée de vie du joint supérieure à 5000 km.
Le piston du vérin est magnétique en standard.

Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 32 mm		
25	P1D-B032MS-0025	536841B
40	P1D-B032MS-0040	834071F
50	P1D-B032MS-0050	536842M
80	P1D-B032MS-0080	536843X
100	P1D-B032MS-0100	536844I
125	P1D-B032MS-0125	536845T
160	P1D-B032MS-0160	536846E
200	P1D-B032MS-0200	536847P
250	P1D-B032MS-0250	536848A
320	P1D-B032MS-0320	536849L
400	P1D-B032MS-0400	536850W
500	P1D-B032MS-0500	536851H
ALÉSAGE 40 mm		
25	P1D-B040MS-0025	536852S
40	P1D-B040MS-0040	834108W
50	P1D-B040MS-0050	536853D
80	P1D-B040MS-0080	536854O
100	P1D-B040MS-0100	536855Z
125	P1D-B040MS-0125	536856K
160	P1D-B040MS-0160	536857V
200	P1D-B040MS-0200	536858G
250	P1D-B040MS-0250	536859R
320	P1D-B040MS-0320	536860C
400	P1D-B040MS-0400	536861N
500	P1D-B040MS-0500	536862Y
ALÉSAGE 50 mm		
25	P1D-B050MS-0025	536863J
40	P1D-B050MS-0040	834157P
50	P1D-B050MS-0050	536864U
80	P1D-B050MS-0080	536865F
100	P1D-B050MS-0100	536866Q
125	P1D-B050MS-0125	536867B
160	P1D-B050MS-0160	536868M
200	P1D-B050MS-0200	536869X
250	P1D-B050MS-0250	536870I
320	P1D-B050MS-0320	536871T
400	P1D-B050MS-0400	536872E
500	P1D-B050MS-0500	536873P
ALÉSAGE 63 mm		
25	P1D-B063MS-0025	536874A
40	P1D-B063MS-0040	834219V
50	P1D-B063MS-0050	536875L
80	P1D-B063MS-0080	536876W
100	P1D-B063MS-0100	536877H
125	P1D-B063MS-0125	536878S
160	P1D-B063MS-0160	536879D
200	P1D-B063MS-0200	536880O
250	P1D-B063MS-0250	834231X
320	P1D-B063MS-0320	536882K
400	P1D-B063MS-0400	536883V
500	P1D-B063MS-0500	536884G

Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 80 mm		
25	P1D-B080MS-0025	536885R
40	P1D-B080MS-0040	834266S
50	P1D-B080MS-0050	536886C
80	P1D-B080MS-0080	536887N
100	P1D-B080MS-0100	536888Y
125	P1D-B080MS-0125	536889J
160	P1D-B080MS-0160	536890U
200	P1D-B080MS-0200	536891F
250	P1D-B080MS-0250	536892Q
320	P1D-B080MS-0320	536893B
400	P1D-B080MS-0400	536894M
500	P1D-B080MS-0500	536895X
ALÉSAGE 100 mm		
25	P1D-B100MS-0025	834307B
40	P1D-B100MS-0040	834308M
50	P1D-B100MS-0050	536896I
80	P1D-B100MS-0080	536897T
100	P1D-B100MS-0100	536898E
125	P1D-B100MS-0125	834312E
160	P1D-B100MS-0160	536899P
200	P1D-B100MS-0200	834317H
250	P1D-B100MS-0250	834318S
320	P1D-B100MS-0320	834321Z
400	P1D-B100MS-0400	834326C
500	P1D-B100MS-0500	834329J
ALÉSAGE 125 mm		
25	P1D-B125MS-0025	834346O
40	P1D-B125MS-0040	834348K
50	P1D-B125MS-0050	834349V
80	P1D-B125MS-0080	834351R
100	P1D-B125MS-0100	834352C
125	P1D-B125MS-0125	834353N
160	P1D-B125MS-0160	834356U
200	P1D-B125MS-0200	834358Q
250	P1D-B125MS-0250	834360M
320	P1D-B125MS-0320	834362I
400	P1D-B125MS-0400	834365P
500	P1D-B125MS-0500	834369H

Pensez à :
► Raccords

P. 1012

Pensez à :
► Distributeurs automatiques

P. 1080

Vérins pneumatiques P1D-Txx double effet

Vérins pneumatiques à tirants ISO/VDMA.
Piston magnétique.
Type P1D-T.
Amortissement pneumatique réglable.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 160 mm		
50	P1E-T160MS-0050	834529Z
100	P1E-T160MS-0100	834531V
250	P1E-T160MS-0250	834535N
ALÉSAGE 200 mm		
100	P1E-T200MS-0100	834557V
250	P1E-T200MS-0250	834562Y

Vérins linéaires à tige ISO/VDMA



Vérins ISO CP96S double effet

Vérin pneumatique ISO15552/VDMA diamètre de 32 à 100 mm.
Piston magnétique amortissement réglable.
Corps en profilé aluminium.



Course (en mm)	Réf. fab.	Code
ALÉSAGE 32		
25	CP96SDB32-25	505936W
50	CP96SDB32-50	505939D
80	CP96SDB32-80	505941Z
100	CP96SDB32-100	505932E
125	CP96SDB32-125	505933P
160	CP96SDB32-160	505934A
200	CP96SDB32-200	505935L
250	CP96SDB32-250	505937H
320	CP96SDB32-320	505938S
400	CP96SDB32-400	891437L
500	CP96SDB32-500	505940O
600	CP96SDB32-600	1071738
ALÉSAGE 40		
25	CP96SDB40-25	505946C
50	CP96SDB40-50	505949J
80	CP96SDB40-80	505950U
100	CP96SDB40-100	505942K
125	CP96SDB40-125	505943V
160	CP96SDB40-160	505944G
200	CP96SDB40-200	505945R
250	CP96SDB40-250	505947N
320	CP96SDB40-320	505948Y
400	CP96SDB40-400	891435P
500	CP96SDB40-500	891431X
ALÉSAGE 50		
25	CP96SDB50-25	530633P
50	CP96SDB50-50	505958E
80	CP96SDB50-80	505960A
100	CP96SDB50-100	505951F
125	CP96SDB50-125	505952Q
160	CP96SDB50-160	505953B
200	CP96SDB50-200	505954M
250	CP96SDB50-250	505955X
320	CP96SDB50-320	505956I
400	CP96SDB50-400	505957T
500	CP96SDB50-500	505959P

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
600	CP96SDB50-600	1071924
ALÉSAGE 63		
25	CP96SDB63-25	530634A
50	CP96SDB63-50	530635L
80	CP96SDB63-80	530636W
100	CP96SDB63-100	505961L
125	CP96SDB63-125	505962W
160	CP96SDB63-160	505963H
200	CP96SDB63-200	505964S
250	CP96SDB63-250	505965D
320	CP96SDB63-320	505966O
400	CP96SDB63-400	505967Z
500	CP96SDB63-500	505968K
ALÉSAGE 80		
25	CP96SDB80-25	891449N
50	CP96SDB80-50	891448C
80	CP96SDB80-80	891447R
100	CP96SDB80-100	505969V
125	CP96SDB80-125	891446G
160	CP96SDB80-160	505970G
200	CP96SDB80-200	505971R
250	CP96SDB80-250	505972C
320	CP96SDB80-320	505973N
400	CP96SDB80-400	512011B
500	CP96SDB80-500	891445V
600	CP96SDB80-600	1072085
ALÉSAGE 100		
50	CP96SDB100-50	505931T
100	CP96SDB100-100	505926Q
125	CP96SDB100-125	891441D
160	CP96SDB100-160	505927B
200	CP96SDB100-200	505928M
250	CP96SDB100-250	891440S
320	CP96SDB100-320	505930I
500	CP96SDB100-500	891450Y
600	CP96SDB100-600	1071646
800	CP96SDB100-800	1071655

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Retrouvez ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Vérins linéaires à tige ISO/VDMA

Vérins ISO série 453 double effet

ISO 15552.
Alésage de 32 à 100 mm.
Amortissement pneumatique réglable.
Piston magnétique.



Course (en mm)	Réf. fab.	Code
Alésage 32		
25	G453A3SK0025A00	1462557
50	G453A3SK0050A00	1462558
100	G453A3SK0100A00	1462561
125	G453A3SK0125A00	1462562
160	G453A3SK0160A00	1462563
200	G453A3SK0200A00	1462566
250	G453A3SK0250A00	1462567
320	G453A3SK0320A00	1462569
Alésage 40		
25	G453A4SK0025A00	1462573
50	G453A4SK0050A00	1462574
80	G453A4SK0080A00	1462576
100	G453A4SK0100A00	1462577
125	G453A4SK0125A00	1462578
160	G453A4SK0160A00	1462579
200	G453A4SK0200A00	1462580
250	G453A4SK0250A00	1462581
320	G453A4SK0320A00	1462582
400	G453A4SK0400A00	1462584
500	G453A4SK0500A00	1462585
Alésage 50		
25	G453A5SK0025A00	1462593
50	G453A5SK0050A00	1462595
80	G453A5SK0080A00	1462597
100	G453A5SK0100A00	1462599
125	G453A5SK0125A00	1462600
160	G453A5SK0160A00	1462601
200	G453A5SK0200A00	1462602
250	G453A5SK0250A00	1462603
320	G453A5SK0320A00	1462605
400	G453A5SK0400A00	1462607
500	G453A5SK0500A00	1462609
Alésage 63		
25	G453A6SK0025A00	1689518
50	G453A6SK0050A00	1462616
80	G453A6SK0080A00	1462618
100	G453A6SK0100A00	1462619
125	G453A6SK0125A00	1462620
160	G453A6SK0160A00	1462622
200	G453A6SK0200A00	1462623
250	G453A6SK0250A00	1462624
320	G453A6SK0320A00	1415166
400	G453A6SK0400A00	1462628
500	G453A6SK0500A00	1462630
Alésage 80		
50	G453A8SK0050A00	1462634
100	G453A8SK0100A00	1462635
160	G453A8SK0160A00	1462637
200	G453A8SK0200A00	1462638
400	G453A8SK0400A00	1462640
500	G453A8SK0500A00	1462641

Course (en mm)	Réf. fab.	Code
Alésage 100		
50	G453A1SK0050A00	1462541
80	G453A1SK0080A00	1462542
150	G453A1SK0150A00	1462543
160	G453A1SK0160A00	1462544
250	G453A1SK0250A00	1462546
320	G453A1SK0320A00	1462547
400	G453A1SK0400A00	1462549
500	G453A1SK0500A00	1462550

Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

POUR VOUS CONSEILLER

Activez la touche éco

Ce picto indique notre meilleur rapport qualité/prix

Ce picto indique les produits à faible impact environnemental

Brides MF sur flasques P1C

Brides plates MF sur flasques avant ou arrière, pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMB	179403H
40	P1C-4LMB	179404S
50	P1C-4MMB	179405D
63	P1C-4NMB	179406O
80	P1C-4PMB	022604G
100	P1C-4QMB	022134K
125	P1C-4RMB	022198M
160	PD23410	833813B

Chapes à rotule AP6 P1C

Chapes mâle de tiges à rotule AP6 pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KRS	073888I
40	P1C-4LRS	179211B
50-63	P1C-4MRS	178580C
80-100	P1C-4PRS	076476G
125	P1C-4RRS	833810U

Chapes arrières GA P1C

Chapes arrières femelle GA pour vérins ISO/VDMA du type P1D prévu pour montage avec les tenons AB5, MP6 ou AP6.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMGB	833723Z
40	P1C-4LMGB	833736M
50	P1C-4MMGB	833749Z
63	P1C-4NMB	833763X
80	P1C-4PMGB	833774O
100	P1C-4QMGB	833786Q
125	P1C-4RMGB	833799D

Chapes arrières MP2 P1C

Chapes arrières femelle MP2 pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMTB	073857F
40	P1C-4LMTB	073856U
50	P1C-4MMTB	153305V
63	P1C-4NMTB	188444I
80	P1C-4PMTB	022608Y
100	P1C-4QMTB	022152A
125	P1C-4RMTB	022213V
160	P1C-4SMTB	833816I
200	P1C-4TMTB	833822W

Chapes arrières MP4 P1C

Mâle pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	PD23412	179399P
40	PD23413	179400A
50	PD23414	179401L
63	PD23415	179402W
80	PD23416	022607N
100	PD23417	022138C
125	PD23418	022210O
160	PD22628	833814M
200	PD24999	833820A

Chapes compensatrices P1C

Chapes compensatrices de tiges pour vérins ISO/VDMA type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KRF	833732U
40	P1C-4LRF	833745H
50-63	P1C-4MRF	833759F
80-100	P1C-4PRF	833782Y
125	P1C-4RRF	833809J

Chapes de tiges AP2 P1C

Femelle pour vérins ISO/VDMA type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KRC	076478C
40	P1C-4LRC	179210Q
50-63	P1C-4MRC	178104S
80-100	P1C-4PRC	178313D
125	P1C-4RRC	022625D

Support pour capteur pneumatique pour P1D-T

Diamètre vérin : 32 à 320 mm.

Norme :

ISO 15552, pour vérins à tirants.



Réf.fab.	Code
P8S-TMA0X	563356Y

Pour le capteur voir page 1118.

Fixations pour vérins ISO/VDMA

Tourillons sur flasques P1D

Tourillons sur flasques avant ou arrière pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1D-4KMYF	834497L
40	P1D-4LMYF	834498W
50	P1D-4MMYF	834499H
63	P1D-4NMYF	834500S
80	P1D-4PMYF	834501D
100	P1D-4QMYF	834502O



Équerres MS1 flasques

Équerres MS1 sur flasques avant et/ou arrière, pour vérins ISO/VDMA, du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMF	179407Z
40	P1C-4LMF	179408K
50	P1C-4MMF	179409V
63	P1C-4NMF	179410G
80	P1C-4PMF	184287P
100	P1C-4QMF	419150S
125	P1C-4RMF	833801Z
160	PD22027	833815X



Paliers AB3 + chapes MP2 P1C

Articulation complète arrière à 90° comprenant une chape femelle MP2 et un tenon arrière à 90° AB3 axe et vis en inox pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Vis et axe	Réf.fab.	Code
32	Inox	P1C-4KMK	833725V
32	Acier	P1C-4KMP	833728C
40	Inox	P1C-4LMK	833738I
40	Acier	P1C-4LMP	833741P
50	Inox	P1C-4MMK	833751V
50	Acier	P1C-4MMP	833754C
63	Inox	P1C-4NMK	833765T
63	Acier	P1C-4NMP	833768A
80	Inox	P1C-4PMK	833776K
80	Acier	P1C-4PMP	833779R
100	Inox	P1C-4QMK	833789X
125	Acier	P1C-4QMP	833792E
160	Acier	P1C-4RMP	833806C



Tenons + paliers fixes AB3 P1C

Tenons avec palier fixe AB3, montage équerre pour vérins ISO/VDMA type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMDB	076479N
40	P1C-4LMDB	076480Y
50	P1C-4MMDB	076481J
63	P1C-4NMDB	076482U
80	P1C-4PMDB	076483F
100	P1C-4QMDB	833787B
125	P1C-4RMDB	833800O



Tenons MP4 + chapes MP2 P1C

Articulation complète arrière droite comprenant une chape arrière MP2 et un tenon MP4 avec vis et axe, pour vérins ISO/VDMA du type P1D.



Diamètre de vérins (en mm)	Vis et axe	Réf.fab.	Code
32	Inox	P1C-4KMG	833724K
32	Acier	P1C-4KML	833726G
40	Inox	P1C-4LMG	833737X
40	Acier	P1C-4LML	833739T
50	Inox	P1C-4MMG	833750K
50	Acier	P1C-4MML	833752G
63	Inox	P1C-4NMG	833764I
63	Acier	P1C-4NML	833766E
80	Inox	P1C-4PMG	833775Z
80	Acier	P1C-4PML	833777V
100	Inox	P1C-4QMG	833788M
100	Acier	P1C-4QML	833790I
125	Inox	P1C-4RMG	833802K
125	Acier	P1C-4RML	833804G



Tenons arrière à rotule MP6 P1C

Tenons arrière à rotule droits MP6 pour vérins ISO/VDMA du type P1D montage avec chape arrière GA.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	P1C-4KMSA	833730Y
40	P1C-4LMSA	833743L
50	P1C-4MMSA	833757J
63	P1C-4NMSA	833770W
80	P1C-4PMSA	833781N
100	P1C-4QMSA	833794A
125	P1C-4RMSA	833808Y



Tenons à rotule AB5 P1C

Tenons arrière à 90° pour vérins ISO/VDMA du type P1D, montage avec chape GA.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
32	KC5130	833722O
40	KC5131	833735B
50	KC5132	833748O
63	KC5133	833762M
80	KC5134	833773D
100	KC5135	833785F
125	KC5136	833798S



Fixations équerres L5

Équerre acier pour vérin ISO/VDMA type CP 96



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
32	L5032	497998M
40	L5040	497999X
50	L5050	498000I
63	L5063	498001T
80	L5080	900246I
100	L5100	900247T



Fixations tenon arrière C5

Tenon arrière droit aluminium pour vérin ISO/VDMA type CP96.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
32	C5032(F)	497984O
40	C5040(F)	497985Z
50	C5050(F)	497986K
63	C5063(F)	497987V
80	C5080(F)	497988G
100	C5100(F)	497989R



Fixations pour vérins ISO/VDMA

Fixations chape arrière D5

Chape arrière droite aluminium pour vérin ISO/VDMA, type CP96.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
32	D5032(F)	497990C
40	D5040(F)	497991N
50	D5050(F)	497992Y
63	D5063(F)	497993J
80	D5080(F)	497994U
100	D5100(F)	497995F



Fixations chape de tige GKM

Chape de tige femelle acier pour vérin ISO/VDMA, type CP96



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
25 et 32	GKM10-20	499808G
40	GKM12-24	499809R
50/63	GKM16-32	499810C
80/100	GKM20-40	499811N



Fixations chape arrière E5

Chape mâle arrière à 90° aluminium pour vérin ISO/VDMA type CP96.



Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
32	E5032(F)	498002E
40	E5040(F)	752300U
50	E5050(F)	498004A
63	E5063(F)	498005L
80	E5080(F)	498006W
100	E5100(F)	498007H



Fixations chape de tige rotulée KJ

Tenon de tige rotulé acier pour vérin ISO/VDMA type CP96.

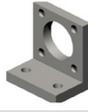


Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
25 et 32	KJ10D	506067H
40	KJ12D	501029V
50/63	KJ16D	501030G
80/100	KJ20D	501031R



Fixations pour vérins 453



Type	Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
Fixation équerre acier type MS1 	32	P493A3124000A00	1548039
	40	P493A4124000A00	1548046
	50	P493A5124000A00	1462935
	63	P493A6124000A00	1548057
	80	P493A8124000A00	1462937
Fixation équerre alu type MS3 	32	P493A3125100A00	1548040
	40	P493A4125100A00	1462905
	50	P493A5125100A00	1462913
	63	P493A6125100A00	1462921
Chape de tige rotulée AP6 	32	P493A3132000A00	1462900
	40	P493A4132000A00	1462908
	50-60	P493A5132000A00	1462917
	80-100	P493A8132000A00	1462926
Chape de tige femelle AP2 	32	P493A3131000A00	1462899
	40	P493A4131000A00	1462907
	50-60	P493A5131000A00	1462856
	80-100	P493A8131000A00	1462861
Chape arrière en Alu MP2 	32	P493A312110A00	1462847
	40	P493A412110A00	1462851
	50	P493A512110A00	1462854
	63	P493A612110A00	1462857
	80	P493A812110A00	1462859
	100	P493A112110A00	1462845
Chape arrière en Alu MP4 	32	P493A3122100A00	1462897
	40	P493A4122100A00	1462902
	50	P493A5122100A00	1462912
	63	P493A6122100A00	1462918
	80	P493A8122100A00	1462924

Type	Alésage (en mm)	Réf. fab.	Code
Tenon + palier fixe alu AB3 	32	P493A3123110A00	1548038
	40	P493A4123110A00	1462904
	50	P493A5123110A00	1548050
	63	P493A6123110A00	1462920
	80	P493A8123110A00	1548065
	100	P493A1123110A00	1462895
Chape arrière rotulée alu MP6 	32	P493A3128000A00	1548041
	40	P493A4128000A00	1462906
	50	P493A5128000A00	1462916
	63	P493A6128000A00	1548059
	80	P493A8128000A00	1548068
Bride acier MF 	100	P493A1128000A00	1548032
	32	P493A3126000A00	1462898
	40	P493A4126000A00	1548047
	50	P493A5126000A00	1462914
	63	P493A6126000A00	1462922
	80	P493A8126000A00	1548067
Compensateur d'alignement 	100	P493A1126000A00	1548031
	32	P493A3134000A00	1462868
	40	P493A4134000A00	1462869
	50-60	P493A5134000A00	1462870
	80-100	P493A8134000A00	1462871

Vérins linéaires à tige CNOMO

Vérins pneumatiques PXA-Txxx double effet

Piston magnétique série PXA-T.
Amortissement pneumatique réglable.



Course (en mm)	Réf.fab.	Code
ALÉSAGE 25 mm		
75	PXA-T025MCB-0075	750190C
100	PXA-T025MCB-0100	134307F
125	PXA-T025MCB-0125	832878M
150	PXA-T025MCB-0150	750194U
200	PXA-T025MCB-0200	750197B
250	PXA-T025MCB-0250	001755N
300	PXA-T025MCB-0300	418407J
500	PXA-T025MCB-0500	832879X
ALÉSAGE 32 mm		
75	PXA-T032MCB-0075	134311X
100	PXA-T032MCB-0100	832880I
125	PXA-T032MCB-0125	750216C
400	PXA-T032MCB-0400	001802K
500	PXA-T032MCB-0500	832881T
ALÉSAGE 40 mm		
25	PXA-T040MCB-0025	832887H
50	PXA-T040MCB-0050	750101L
100	PXA-T040MCB-0100	832889D
125	PXA-T040MCB-0125	832890O
300	PXA-T040MCB-0300	832891Z
500	PXA-T040MCB-0500	832892K
ALÉSAGE 50 mm		
50	PXA-T050MCB-0050	134328C
75	PXA-T050MCB-0075	134329N
100	PXA-T050MCB-0100	134330Y
125	PXA-T050MCB-0125	750268C
150	PXA-T050MCB-0150	134331J
300	PXA-T050MCB-0300	134334Q
500	PXA-T050MCB-0500	832898Y
ALÉSAGE 63 mm		
75	PXA-T063MCB-0075	134335B
150	PXA-T063MCB-0150	750300Q
200	PXA-T063MCB-0200	134339T
300	PXA-T063MCB-0300	134341P
400	PXA-T063MCB-0400	832904M
500	PXA-T063MCB-0500	832905X
1000	PXA-T063MCB-1000	750315Z
ALÉSAGE 80 mm		
25	PXA-T080MCB-0025	832912W
50	PXA-T080MCB-0050	750026S
150	PXA-T080MCB-0150	832914S
200	PXA-T080MCB-0200	418462Q
250	PXA-T080MCB-0250	832915D

Course (en mm)	Réf.fab.	Code
300	PXA-T080MCB-0300	134344W
400	PXA-T080MCB-0400	832916O
500	PXA-T080MCB-0500	750331T
ALÉSAGE 100 mm		
25	PXA-T100MCB-0025	832921R
50	PXA-T100MCB-0050	832922C
75	PXA-T100MCB-0075	832923N
100	PXA-T100MCB-0100	134346S
125	PXA-T100MCB-0125	832924Y
250	PXA-T100MCB-0250	832925J
300	PXA-T100MCB-0300	832926U
400	PXA-T100MCB-0400	832927F
500	PXA-T100MCB-0500	832928Q
ALÉSAGE 125 mm		
50	PXA-T125MCB-0050	832935P
75	PXA-T125MCB-0075	832936A
100	PXA-T125MCB-0100	832937L
125	PXA-T125MCB-0125	832938W
150	PXA-T125MCB-0150	832939H
200	PXA-T125MCB-0200	832940S
250	PXA-T125MCB-0250	832941D
300	PXA-T125MCB-0300	832942O
400	PXA-T125MCB-0400	832943Z
500	PXA-T125MCB-0500	832944K

Fixations pour vérins CNOMO

Chapes de tiges femelle AF

Chapes arrières femelle AF,
pour vérins CNOMO type PXA.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
25	AF025	134363X
32	AF032	134364I
40	AF040	134365T
50	AF050	134366E
63	AF063	134367P
80	AF080	134368A
100	AF100	418591F

Chapes de tiges FE

Chapes de tiges femelle FE,
pour vérins CNOMO type PXA.



Diamètre de vérins (en mm)	Réf.fab.	Code
25-32	FE10X150	134356Y
40-50	FE16X150	134357J
63-80	FE20X150	134358U
100-125	FE27X200	418617F



Chapes + tenons arrière AFM

Chapes arrière axiales complètes AFM femelle et mâle pour vérins CNOMO du type PXA.



Diamètre de vérins(en mm)	Réf.fab.	Code
25	AFM025	134369L
32	AFM032	134370W
40	AFM040	134371H
50	AFM050	134372S
63	AFM063	134373D
80	AFM080	002709D
100	AFM100	134374O
125	AFM125	828122I



Pinces pneumatiques

Pinces MHZ2

Pinces pneumatiques à serrage parallèle série MHZ. Double effet. Piston magnétique. Alésage de 10 à 25 mm.



Alésage (en mm)	Course (en mm)	Réf. fab.	Code
10	4	MHZ2-10D	775193H
16	6	MHZ2-16D	546105L
20	10	MHZ2-20D	775194S
25	14	MHZ2-25D	775195D

Pinces MHL2

Pinces parallèle grande ouverture série MHL2. Double effet, piston magnétique. Alésage de 10 à 20 mm.



Alésage (en mm)	Course (en mm)	Réf. fab.	Code
10	20	MHL2-10D	775191L
16	30	MHL2-16D	775192W
20	40	MHL2-20D	759069P

Pinces MHC2

Pinces angulaires série MHC2. Piston magnétique. Sans amortissement. Alésage de 16 à 25 mm. Angle d'écartement : de 30° à -10°.



Alésage (en mm)	Type	Réf. fab.	Code
16	Simple effet	MHC2-16S	560635T
16	Double effet	MHC2-16D	560633X
25	Double effet	MHC2-25D	1061707

Pinces MHS3

Pinces 3 doigts à 120°, serrage concentrique série MHS3. Piston magnétique. Alésage de 25 à 40 mm.



Alésage (en mm)	Course (en mm)	Réf. fab.	Code
25	6	MHS3-25D	506073V
32	8	MHS3-32D	506074G
40	8	MHS3-40D	497084U

- Roulements
- Paliers
- Guidage linéaire
- Transmission mécanique
- Transmission électromécanique
- Maintenance
- Antivibratoire
- Pompes
- Tubes et tuyaux
- Gaines
- Raccords
- Colliers de serrage
- Robinetterie industrielle
- Électrovannes
- Vannes process
- Appareils de mesure
- Étanchéité statique
- Étanchéité dynamique
- Demi-produits
- Tubes et tuyaux pneumatiques
- Raccords pneumatiques
- Distributeurs pneumatiques
- Actionneurs pneumatiques
- Réseaux et traitement de l'air
- Raccords hydrauliques
- Tubes et tuyaux hydrauliques
- Composants hydrauliques
- Composants et constituants
- Démarrage et variation électronique
- Automatisme et informatique industrielle
- Sécurité machine et contrôle industriel
- Fils et câbles
- Conduits et canalisations
- Accessoires de câblage
- Équipement modulaire
- Appareillage saillie
- Éclairage
- Piles, lampes torches et projecteurs
- Rallonges bureautiques et industrielles
- Automatisme bâtiment
- Sécurité
- Chauffage et ventilation

Capteurs magnétiques

Capteur magnétique Reed série P8S

Normalement ouvert.
Tension : de 10 à 30 V CA/CC.
Voyant : Led jaune.
Montage : sur rainure.



Connexion	Longueur du câble (en m)	Réf. fab.	Code
Sans connecteur	3	P8S-GSFLX	539120G
Sans connecteur, pour P1D, P1P (tension 24 à 230V CA/CC)	3	P8S-GRFLX2	840104Q
Sans connecteur	10	P8S-GSFTX	557840G
Connecteur M12	10	P8S-GSMCX	840108I
Connecteur M12	0,27	P8S-GSMHX	840109T
Connecteur M8 encliquetable	0,27	P8S-GSSHX	557842C

Capteur magnétique électronique série P8S



Type PNP, normalement ouvert.
Tension de 10 à 30 V CA/CC.
Voyant : Led jaune.

Connexion	Longueur du câble (en m)	Réf. fab.	Code
Sans connecteur	3	P8S-GPFLX	840097R
Sans connecteur	10	P8S-GPFTX	840099N
Connecteur M12	0,27	P8S-GPMHX	840101J
Connecteur M8 encliquetable	0,27	P8S-GPSHX	840103F

Détecteur de vérins série D-A93L



À utiliser pour verin série CP96-CD85-CDQ2 et MGP.

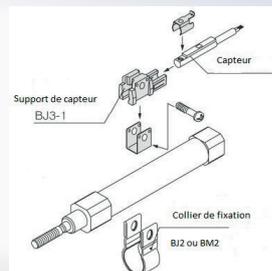
Longueur du câble (en m)	Technologie	Réf. fab.	Code
3	Reed, 2 fils	D-A93L	510427X

Info produit

Vérins série C85
Colliers pour montage sur vérins
Pour diamètre 10, Réf. BJ2-010 code 506072K
Pour diamètre 12, Réf. BJ2-012 code 499124W
Pour diamètre 16, Réf. BJ2-016 code 499125H
Pour diamètre 20,

Réf. BM2-020 code 499229H
Pour diamètre 25, Réf. BM2-025 code 499230S

Support pour capteurs
Pour tous diamètre, Réf. BJ3-1 code 790036A



Détecteur de vérins série D-M9PL



À utiliser pour vérin série CP96-CD85-CDQ2-MGP-MHZ-MHL-MHC-MHS.



Longueur du câble (en m)	Technologie	Réf. fab.	Code
3	Électronique, 3 fils	D-M9PL	790038W

Détecteur de vérins série D-Z73L

À utiliser pour verin série MGP



Longueur du câble (en m)	Technologie	Réf. fab.	Code
3	Reed, 2 fils	D-Z73L	541847Z

Détecteurs pour vérin 435 et 453

Tension : 10 à 30 VCC.



	Longueur (en m)	Réf fab	Code
Câble nu	2	P494A0022300A00	1415184
	5	P494A0022100A00	1415183
Câble avec connecteur M8	0,3	P494A0022600A00	1415186

Connecteur avec sortie M8 (sans câble)

Tension : 10 à 30 VCC.



Réf fab	Code
P494A0022500A00	1415185

Support plastique de détecteur pour vérins ronds



À utiliser sur vérins série 435, du diamètre 12 à 40 mm.



Ø du vérin (en mm)	Réf fab	Code
12	P494AJ129300A00	1685999
16	P494AK129300A00	1462825
20	P494AL129300A00	1415176
25	P494AM129300A00	1415177

Une gamme complète de vérins sans tige OSPx



1. Vérin pneumatique OSPP

La gamme d'actionneurs linéaires pneumatiques OSPP sans tige de Parker permet de réduire les encombrements de moitié par rapport à un vérin à tige standard et accepte des charges importantes.

Depuis 1971, date du premier vérin sans tige ORIGA, PARKER a continuellement amélioré et étoffé cette production.

Aujourd'hui, Parker propose avec sa deuxième génération d'entraînements linéaires, un nouvel «outil» : ORIGA SYSTEM PLUS.

C'est un concept modulaire novateur : à partir d'un vérin standard servant de base peuvent être rajoutés le montage direct de différents guidages suivant les charges et couples propres à l'application : Guidage SL par patins lisses, Guidage PL par rouleaux croisés, Guidage PS par galets, Guidage STL, KF à re-circulation de billes, Guidage HD avec deux rails et 4 patins à billes.

Tous les composants fonctionnels tels que les guidages, les freins, les distributeurs, les capteurs magnétiques etc. ...peuvent être intégrés directement sur le corps du vérin.

La gamme OSPP s'étend du diamètre 10 mm au diamètre 80 mm et pour des courses jusqu'à 6 mètres.

L'étanchéité est réalisée par une bande métallique offrant un mouvement régulier pour une durée de vie de plus de 8 000 km.



Version à guidage à re-circulation de billes



Version standard sans guidage extérieur

2. Actionneurs électriques OSPE (voir page suivante)

Depuis 1991 Parker a étendu sa gamme pneumatique vers des solutions électriques avec la gamme OSPE et plus récemment avec la version HMR pour des charges encore plus conséquentes.

- Le même principe de profilé alu fendu issu du pneumatique est conservé.
- La même bande métallique évite aux impuretés de pénétrer.
- Les rainures sont communes à tous les modèles pneumatiques et électriques.

Réalisation sous une semaine

A. Les actionneurs linéaires à courroie crantée OSPE-E...B sont répartis en 3 tailles avec des vitesses de déplacement de 2 à 5 m/s maximum en fonction du modèle choisi.

La répétitivité est de +/- 0,05 mm, pour des courses maximales de 3 à 5 mètres.

Cette gamme d'actionneur peut être équipé de guidages externes similaires aux versions pneumatiques soit :

- Guidage à galet
- Guidage à rouleaux
- Guidage à patins à billes.

Et des guidages intégrés dans l'actionneur :
Guidage à re-circulation de billes type BHD ou type BV pour application verticale.



B. Les actionneurs linéaires à vis à billes OSPE-E...SB sont répartis en 3 tailles avec des vitesses de déplacement de 0,25 à 1,25 m/s maximum en fonction du modèle choisi.

La répétitivité est de +/- 0,05 mm, pour des courses maximales de 1100 à 3200 mm

Cette gamme d'actionneur peut être équipé de guidages externes similaires aux versions pneumatiques soit :

- Guidage à galet
- Guidage à rouleaux
- Guidage à patins à billes
- Guidage à patins lisses.

C. Les actionneurs linéaires à vis trapézoïdale OSPE-E...ST sont répartis en 3 tailles avec des vitesses de déplacement de 0,1 à 0,15 m/s maximum en fonction du modèle choisi.

La répétitivité est de +/- 0,5 mm, pour des courses maximales de 1 100 à 2 500 mm.

Parker propose les mêmes options de guidages que la version vis à billes.



D. La nouvelle génération d'actionneurs linéaires série HMR pour des charges lourdes et des couples importants se décline en 3 tailles : 150,180 et 240.

Ces axes reprennent les technologies d'entraînements des OSPE-E à savoir la courroie et la vis à billes, ainsi que les différents guidages à re-circulation de billes, galets et paliers lisses mais pour des charges très largement supérieures.

Une version avec moteur linéaire intégré apporte plus de compacité et améliore encore les performances de cette nouvelle gamme.



**Prenez contact avec notre technicien automatisme
pour définir vos moteurs brushless**

Réseaux et traitement de l'air

Réseaux d'air comprimé.....	1123
Traitement d'air Parker.....	1127
Accessoires pour traitement d'air Parker	1129
Traitement d'air SMC.....	1130
Accessoires pour traitement d'air SMC....	1133
Traitement d'air ASCO.....	1135
Accessoires pour traitement d'air ASCO..	1136



Air comprimé

Mabéo Industries et son pôle technique à votre service !

L'écoute

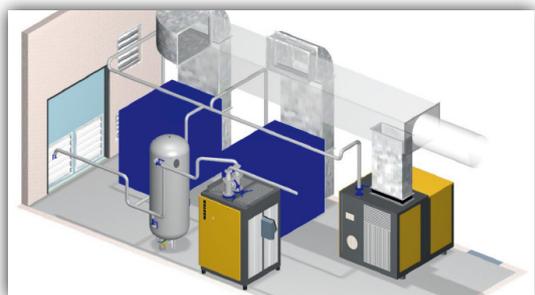
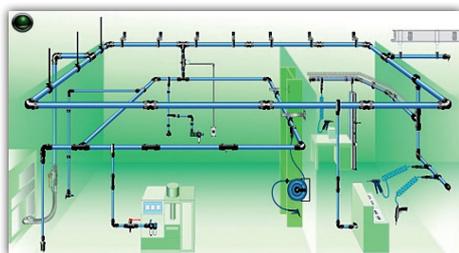
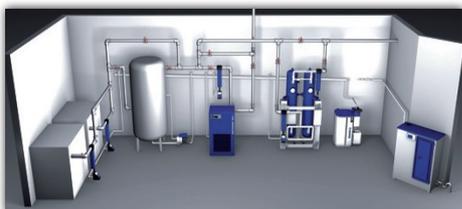
- Étude des besoins
- Prise en compte du cahier des charges
- Mesure de la consommation d'air et de la pression des installations
- Mesure du débit de fuite des réseaux d'air comprimé
- Audit et amélioration des installations de traitement d'air comprimé

Le conseil

- Comparatif de solutions
- Simulation de fonctionnement
- Calcul de gain énergétique
- Calcul du coût d'amortissement

La touche "éco"

- Proposition de solutions évolutives prenant en compte vos extensions futures
- Plans d'implantation CAO et visualisation 3D
- Dispositif de récupération des calories par gaines de recyclage ou échangeurs à plaques



La réalisation d'équipements et réseaux

- Prise en compte globale du système d'air comprimé
- Coordination des travaux : génie civil, déchargement, implantation des matériels, tuyauterie, gainage, électricité...
- Mise en service et formation

Le financement

- Proposition d'une solution adaptée de leasing
- Répartition dans le temps de l'effort financier

Le service après-vente

- Maintenance des compresseurs, sécheurs et accessoires d'air comprimé
- Possibilité de dépannage, location ou prêt de compresseurs de 4 à 110 kW
- Contrat de maintenance adapté et personnalisé, sur toutes marques de matériels avec interventions périodiques en actions préventives
- Possibilité d'extension de garantie
- Des techniciens de services après-vente qualifiés, habilités et formés sur tous les produits de notre offre

La touche "éco"

- Recherche permanente de la solution la mieux adaptée afin d'obtenir le meilleur rendement énergétique
- Utilisation de composants à faible puissance absorbée (moteurs, variateurs...)
- Gainage systématique des installations avec registres été/hiver pour récupération des calories



Tubes alu bleu Transair

Série 1003 - 1006 et TA03.
Pression de service maxi :
13 bar de -20°C à +60°C
16 bar de -20°C à +45°C.

Diamètre tube (int x ext en m)	Longueur (en m)	Réf. fab.	Code
13x16,5	3	1003A17 04 00	376029F
22x25	3	1003A25 04 00	014596G
37x40	3	1003A40 04 00	183190M
59x63	3	1003A63 04	423901T
22x25	6	1006A25 04 00	555355X
37x40	6	1006A40 04 00	555357T
59x63	6	1006A63 04	563950G



Tuyaux flexibles Transair

Tuyaux flexibles Transair
série 1001E - FP01.

Raccordement côté tube	Longueur (en m)	Réf. fab.	Code
25	2	1001E25 00 04	375952Q
40	3	1001E40 00 05	563951R
63	3	1001E63 00 05	423899X
63	1,40	1001E63 00 08	563952C



Manchons à purge Transair

Raccords union double égale à purge
série 6676.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
25	6676 25 00	014622G
40	6676 40 00	183193T
63	6676 63 00	564467Z

Manchons Transair

Raccords union double égale série
6606.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
16,5	6606 17 00	376032M
25	6606 25 00	014604Q
40	6606 40 00	183196A
63	6606 63 00	423907H

Raccords de jonction coulés 90° Transair

Coudes à 90° égal pour tube Transair
série RX02 et 6602.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
16,5	6602 17 00	376030Q
25	6602 25 00	014599N
40	6602 40 00	183168E
63	6602 63 00	423903P

Tés Transair

Raccords tés égaux et inégaux
série 6604 - RX04 - RX23 et RX24.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
16,5	6604 17 00	563931F
25	6604 25 00	014600Y
40	6604 40 00	030491B
63	6604 63 00	423904A

Réductions Transair

Réductions en ligne Transair
série RX64 et 6666.



Raccordement côté tube 1	Raccordement côté tube 2	Réf. fab.	Code
25	16,5	6666 17 25	563946O
40	25	6666 25 40	072143B
63	40	6666 40 63	423910O

Activez la touche éco

Ce picto indique notre meilleur rapport qualité/prix

Ce picto indique les produits à faible impact environnemental

Réseaux d'air comprimé

Bouchons Transair

Série 6625 et RX25.



Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
16,5	6625 17 00	563943H
25	6625 25 00	014611P
40	6625 40 00	183162Q
63	6625 63 00	423908S

Adaptateurs Transair

Raccords adaptateurs mâles BSP conique et NPT.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
16,5	R1/2	6621 17 21	563937T
25	R1/2	6621 25 21	563938E
25	R3/4	6621 25 27	563939P
25	R1	6621 25 34	899753T
40	R1 1/4	6621 40 42	563941L
40	R1 1/2	6621 40 49	563942W

Brides de dérivation taraudées Transair

Raccords bride de dérivation femelle BSP cylindrique série 6661.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
25	G1/2	6661 25 21	014614W
40	G1/2	6661 40 21	183172W
40	G3/4	6661 40 27	899754E
63	G1/2	6661 63 21	563944S
63	G3/4	6661 63 27	563945D

Manchons filetés mâles Transair



Raccords piquage droit mâle BSP conique et NPT série 6605.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
25	R1/2	6605 25 21	072141F
25	R3/4	6605 25 27	014602U
25	R1	6605 25 34	455707D
40	R1	6605 40 34	563933B
40	R1 1/4	6605 40 42	183176O
40	R1 1/2	6605 40 49	072142Q
63	R2" 1/2	6605 63 47	563935X

Brides de dérivation Transair

Raccords bride de dérivation série 6662.



Raccordement côté tube	Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
25	16,5	6662 25 17	376035T
25	25	6662 25 00	014615H
40	16,5	6662 40 17	376036E
40	25	6662 40 25	014617D
63	25	6662 63 25	423909D

Brides de dérivation avec coupleur Transair

Raccord bride de dérivation avec 1 coupleur composite série 6660. Raccordement en 1/2".



Type de coupleur	Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
ISO-B - 8	25	6660 25 U2	702233P
EURO - 7,2	40	6660 40 E4	702235L
ISO-B - 6	40	6660 40 U1	702236W
ISO-B - 8	40	6660 40 U2	702237H

Retrouvez tous nos produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Coudes 90° filetés mâles Transair

Coudes 90° filetés mâles, BSP conique série 6609.



Raccordement côté tube	Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
25	R1/2	6609 25 21	1148578
25	R3/4	6609 25 27	1148579
25	R1	6609 25 34	1148580
40	R1	6609 40 34	1148583
40	R1 1/4	6609 40 42	1148584
40	R2	6609 40 48	1148586
40	R1 1/2	6609 40 49	1148585

Prises murales Transair

Raccords prise murale avec coupleur série 6671 - 6681 - 6686.



Raccordement côté tube	Type d'implantation	Réf. fab.	Code
16,5	Coupleur Euro 7.2	6671 17 E4	702251F
16,5	Coupleur Iso B 5.5	6671 17 U1	702252Q
16,5	Coupleur Iso B 8	6671 17 U2	702253B
25	Coupleur Euro 7.2	6671 25 E4	702255X
25	Coupleur Iso B 5.5	6671 25 U1	702256I
25	Coupleur Iso B 8	6671 25 U2	702257T

Robinetts Transair

Robinetts pour système Transair série VR03 et 4000.



Raccordement côté tube	Type	Réf. fab.	Code
16,5	Non cadenassable	4089 17 00	563930U
25	Non cadenassable	4089 25 00	014598C
16,5	Cadenassable	4099 17 00	564452Q
25	Cadenassable	4099 25 00	564453B

Prises murales Transair

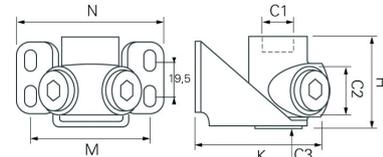
Raccords prise murale sur tube série 6681.



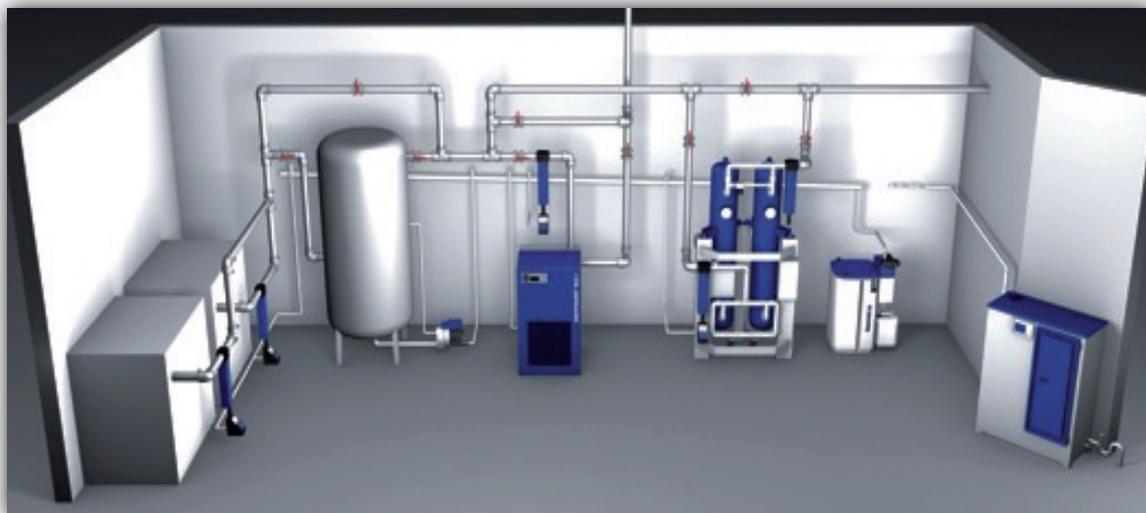
Raccordement d'implantation	Raccordement côté tube	Réf. fab.	Code
1/2"	16,5	6681 17 21	376038A
1/2"	25	6681 25 21	014624C

Prise murale Transair

Raccord prise murale taraudé avec 2 sorties femelles BSP série 6686.



Raccordement d'implantation	Réf. fab.	Code
G1/2	6686 21 21	564485P



Traitement de l'air

Guide de sélection de la série P31, P32, P33 du traitement d'air en fonction du débit de votre application ou de votre réseau d'air



P31 Mini

Largeur du corps 40 mm
Orifices 1/4"

Débits maximum : dm^3/s

Filtre	12
Coalesceur	2
Régulateur	30
Filtre/Régulateur	14
Lubrificateur	13

Points principaux :

- Indicateur intégré (gain de place)
- Régulateurs associables disponibles
- Vannes de sectionnement compatibles OSHA
- Vannes combinées mise en pression progressive / sectionnement rapide
- Régulateur électronique proportionnel



P32 Compact

Largeur du corps 60 mm
Orifices 1/4", 3/8" et 1/2"

Débits maximum : dm^3/s

Filtre	38
Coalesceur	11
Régulateur	67
Filtre/Régulateur	64
Lubrificateur	47

Points principaux :

- Régulateurs associables disponibles
- Vannes de sectionnement compatibles OSHA
- Vannes combinées mise en pression progressive / sectionnement rapide
- Régulateur électronique proportionnel



P33 Standard

Largeur du corps 73 mm
Orifices 1/2" et 3/4"

Débits maximum : dm^3/s

Filtre	48
Coalesceur	20
Régulateur	100
Filtre/Régulateur	98
Lubrificateur	68

Points principaux :

- Vannes de sectionnement compatibles OSHA
- Vannes de mise en pression progressive / sectionnement rapide (en taille P32 uniquement)
- Régulateur électronique proportionnel (en taille P32 uniquement)



F+R+L complets

Filtres + régulateurs + lubrificateurs.
Filtration : 5 µ.
Plage de pression : de 0,5 à 8 bar.
Cuve en polycarbonate.



Atout produit

Aucune erreur de montage possible. Evolutif pour s'adapter à vos nouvelles exigences de modernisation dans la construction de vos machines.

Raccordement (en ")	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4	Semi-automatique	P31CB12GEBNTLNW	1146478
3/8	Automatique	P32CB13GEANGLNW	1145685
3/8	Manuelle	P32CB13GEMNGLNW	1145686
1/2	Automatique	P32CB14GEANGLNW	1145689
1/2	Manuelle	P32CB14GEMNGLNW	1145690
3/4	Automatique	P33CB16GEANGLNW	1141635

V+F/R+L complets

Vannes + filtres/régulateurs + lubrificateurs.
Filtration : 5 µ.
Plage de pression : de 0,5 à 8 bar.
Cuve en polycarbonate.



Raccordement (en ")	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4	Semi automatique	P31QA12GEBNTLNW	1141571
1/4	Manuelle	P31QA12GEMNTLNW	1141572
3/8	Automatique	P32QA13GEANGLNW	1145897
1/2	Automatique	P32QA14GEANGLNW	1145901

Filtres à air

Cuve en polycarbonate.



Filtration (en µ)	Raccordement (en ")	Type de purge	Réf. fab.	Code
Absorbant	1/4	Manuelle	P31FB12AGMN	1141485
0,01	1/4	Manuelle	P31FB12CGMN	1141488
5	1/4	Semi automatique	P31FB12EGBN	1141491
5	1/4	Manuelle	P31FB12EGMN	1141492
Absorbant	3/8	Manuelle	P32FB13AGMN	1145803
0,01	3/8	Automatique	P32FB13DGAN	1145805
5	3/8	Manuelle	P32FB13EGMN	1145810
Absorbant	1/2	Manuelle	P32FB14AGMN	1145817
0,01	1/2	Automatique	P32FB14DGAN	1145819
5	1/2	Automatique	P32FB14EGAN	1145823
5	1/2	Manuelle	P32FB14EGMN	1145824
Absorbant	3/4	Manuelle	P33FB16AGMN	1141717

F/R+L complets

Filtres/régulateurs + lubrificateur polycarbonate complets.
Filtration : 5 µ.
Plage de pression : de 0,5 à 8 bar.



Raccordement (en ")	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4	Semi automatique	P31CA12GEBNTLNW	1141454
1/4	Manuelle	P31CA12GEMNTLNW	1141455
3/8	Automatique	P32CA13GEANGLNW	1145673
3/8	Manuelle	P32CA13GEMNGLNW	1145674
1/2	Automatique	P32CA14GEANGLNW	1145677
1/2	Manuelle	P32CA14GEMNGLNW	1145678
3/4	Automatique	P33CA16GEANGLNW	1141627
3/4	Manuelle	P33CA16GEMNGLNW	1141628

V+F/R complets

Vannes + filtres/régulateurs.
Filtration : 5 µ.
Plage de pression : de 0,5 à 8 bar.
Cuve en polycarbonate.



Raccordement (en ")	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4	Semi automatique	P31QN12GEBNTW	1141575
1/4	Manuelle	P31QN12GEMNTW	1141576
3/8	Manuelle	P32QN13GEMNGW	1145910
1/2	Automatique	P32QN14GEANGW	1145913
1/2	Manuelle	P32QN14GEMNGW	1145914
3/4	Manuelle	P33QN16GEMNGW	1141783



Filtres régulateurs combinés

Cuve en polycarbonate, avec manomètre. Filtration : 5 µ. Avec décompression.



Raccordement (en ")	Plage de pression (en bar)	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4	De 0 à 4	Semi automatique	P31EB12EGBBNSP	1141463
1/4	De 0 à 8	Semi automatique	P31EB12EGBBNTP	1141464
1/4	De 0 à 8	Manuelle	P31EB12EGMBNTP	1141470
3/8	De 0 à 8	Automatique	P32EB13EGABNGP	1145725
3/8	De 0 à 2	Automatique	P32EB13EGABNZP	1145732
3/8	De 0 à 8	Manuelle	P32EB13EGMBNGP	1145733
1/2	De 0 à 8	Automatique	P32EB14EGABNGP	1145757
1/2	De 0 à 4	Automatique	P32EB14EGABNMP	1145761
1/2	De 0 à 8	Manuelle	P32EB14EGMBNGP	1145765
3/4	De 0 à 8	Automatique	P33EB16EGABNGP	1141671
3/4	De 0 à 8	Manuelle	P33EB16EGMBNGP	1141679

Vannes 3/2 G vers D

Vannes manuelles de sectionnement. Sens du fluide de la gauche vers la droite, cadénassables. Corps en aluminium, peinture cataphorèse.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4	P31VB12LBNN	1274106
3/8	P32VB13LBNN	1145890
1/2	P32VB14LBNN	1274108
1/2	P33VB14LBNN	1274109
3/4	P33VB16LBNN	1274110

Régulateurs de pression

Corps en aluminium, peinture cataphorèse. Avec décompression.



Raccordement (en ")	Plage de pression (en bar)	Type de manomètre	Réf. fab.	Code
1/4	De 0 à 4	Rond	P31RB12BNLNP	1141552
1/4	De 0 à 8	Rond	P31RB12BNNP	1141553
1/4	De 0 à 4	Carré	P31RB12BNSP	1141554
1/4	De 0 à 8	Carré	P31RB12BNTP	1141555
1/4	De 0 à 2	Carré	P31RB12BNVP	1141556
3/8	De 0 à 8	Rond	P32RB13BNGP	1145871
3/8	De 0 à 17	Sans	P32RB13BNHP	1145872
3/8	De 0 à 17	Rond	P32RB13BNJP	1145873
3/8	De 0 à 4	Rond	P32RB13BNMP	1145875
3/8	De 0 à 8	Sans	P32RB13BNNP	1145876
1/2	De 0 à 8	Rond	P32RB14BNGP	1145879
1/2	De 0 à 17	Sans	P32RB14BNHP	1145880
1/2	De 0 à 17	Rond	P32RB14BNJP	1145881
1/2	De 0 à 4	Sans	P32RB14BNLNP	1145882
1/2	De 0 à 4	Rond	P32RB14BNMP	1145883
1/2	De 0 à 8	Sans	P32RB14BNNP	1145884
1/2	De 0 à 2	Rond	P32RB14BNZP	1145886
3/4	De 0 à 8	Rond	P33RB16BNGP	1141758
3/4	De 0 à 17	Rond	P33RB16BNJP	1141760
3/4	De 0 à 4	Sans	P33RB16BNLNP	1141761
3/4	De 0 à 8	Rond	P33RB16BNMP	1141762

Pensez à : Huile



P. 470

Vannes de sectionnement

Corps en aluminium, peinture cataphorèse.



Combinés VMPP + VS P32

Combinaison d'une vanne de mise en pression progressive et d'une vanne d'arrêt d'urgence pilotage pneumatique externe. Corps en aluminium, peinture cataphorèse.



Pensez à : Cadenas



P. 105

Raccordement (en ")	Type de commande	Réf. fab.	Code
1/4	Pilotage pneumatique externe	P31DA12PPN	1141458
1/4	24V.DC	P31DA12SGNC2CN	1141459
1/2	Pilotage pneumatique externe	P32DA14PPN	1141579
1/2	24V.DC	P32DA14SCNA2CN	1141580

Raccordement (en ")	Type de commande	Réf. fab.	Code
1/4	Pilotage pneumatique externe	P31TA12PPN	1141567
1/4	24V.DC	P31TA12SGNC2CN	1141568
1/2	Pilotage pneumatique externe	P32TA14PPN	1141620
1/2	24V.DC	P32TA14SCNA2CN	1141621

Lubrificateurs

Filtration : 5 µ. Avec décompression. Sans purge.



Cuve	Raccordement (en ")	Réf. fab.	Code
Polycarbonate	1/4	P31LB12LGNN	1141525
Polycarbonate	3/8	P32LB13LGNN	1145859
Polycarbonate	1/2	P32LB14LGNN	1145861
Polycarbonate	3/4	P33LB16LGNN	1141747
Métallique	3/4	P33LB16LSNN	1141748



Blocs collecteur

Corps en aluminium, peinture cataphorèse.
Peuvent être installés n'importe où dans la combinaison.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4 - 1/4 - 1/4	P31MA12022N	1141527
1/2 - 1/4 - 1/2	P32MA14024N	1166867
3/4 - 1/4 - 1/2	P33MA16024N	1141749

Accessoires pour traitement d'air Parker

Écrous de blocage

Anneaux de blocage pour montage de régulateur.



Matière	Raccordement	Réf. fab.	Code
Aluminium	Taille 31	P31KA00MM	1141513
Aluminium	Taille 32	P32KA00MM	1145852
Plastique	Taille 32	P32KA00MP	1145853
Aluminium	Taille 33	P33KA00MM	1141740

Équerres fixation

Pour régulateur et filtre/régulateur.



Raccordement	Réf. fab.	Code
Taille 31	P31KA00MR	1141515
Taille 32	P32KA00MR	1145854
Taille 33	P33KA00MR	1141742

Kit équerre P31KA

Entretoise avec fixation entre élément FRL P31KA.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4	P31KA00MW	1141517

Kit blocs extrémités

Les blocs de la série P32 se montent également sur la série P33.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4	P31KA12CP	1141522
G1/4	P32KA12CP	1141588
G3/8	P32KA13CP	1141589
G1/2	P32KA14CP	1141590

Kit élément liaison

Kit élément liaison pour série P31.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4	P31KA00CB	1141508

Kit éléments liaison

Kit élément liaison pour séries P32 et P33.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G3/8, G1/2 et G3/4	P32KA00CB	1141582

Kit équerre P31KA

Entretoise avec fixation entre élément FRL P31KA.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4	P31KA00MT	1141516

Kit équerres P32

Entretoise avec fixation entre élément FRL P32 et P33.



Raccordement	Réf. fab.	Code
G3/8, G1/2 et G3/4	P32KA00MT	1141585

Roulements

Paliers

Guidage linéaire

Transmission mécanique

Transmission électromécanique

Maintenance

Antivibratoire

Pompes

Tubes et tuyaux

Gaines

Raccords

Colliers de serrage

Robinerie industrielle

Électrovannes

Vannes process

Appareils de mesure

Étanchéité statique

Étanchéité dynamique

Demi-produits

Tubes et tuyaux pneumatiques

Raccords pneumatiques

Distributeurs pneumatiques

Actionneurs pneumatiques

Réseaux et traitement de l'air

Raccords hydrauliques

Tubes et tuyaux hydrauliques

Composants hydrauliques

Composants et constituants

Démarrage et variation électronique

Automatisme et informatique industrielle

Sécurité machine et contrôle industriel

Fils et câbles

Conduits et canalisations

Accessoires de câblage

Équipement modulaire

Appareillage saillie

Éclairage

Piles, lampes torches et projecteurs

Rallonges bureautiques et industrielles

Automatisme bâtiment

Sécurité

Chauffage et ventilation

Accessoires pour traitement d'air Parker

Accessoire P32/P33

Accessoire pour FRL série P32 et P33.



Raccordement	Réf. fab.	Code
Tailles 32 et 33	P32KA00MB	1141584

Kit équerres P32/P33

Entretoise avec fixation entre élément FRL P32 et P33.



Raccordement	Réf. fab.	Code
Taille 32	P32KA00ML	1145851
Taille 33	P33KA00ML	1141739

Manomètres pour FRL

Pour série	Type	Pression (en bar)	Raccordement	Réf. fab.	Code
P31	P3D	10	G1/8	P3D-KAB1ANN	172634M
P31	P3D	2	R1/8	P3D-KAB1AYN	838488Y
P32-33	P6G	14	R1/4	P6G-ERB2140	169001L
P32-33	P6G	4	R1/4	P6G-ERB2040	840018G
P32-33	P6G	10	R1/4	P6G-ERB2110	418969D
P32-33	P6G	20	G1/4	P6G-ERB2200	012132U



Régulateurs proportionnels P31PA12 et P32PA14

Raccordement en 1/4" et 1/2".
Corps en aluminium, peinture cataphorèse.
Alimentation en 24 VDC.
Échappement par l'orifice du dessous NF.
Plage de pression de 0 à 10 bar.

Signal de commande	Signal de sortie	Réf. fab.	Code
4 - 20mA	Numérique PNP	P31PA12AD2AD1A	1141528
4 - 20mA	4-20 mA	P31PA12AD2AM1A	1141529
4 - 20mA	PNP ou 0-10 V	P31PA12AD2AP1A	1141531
0 - 10V	Numérique PNP	P31PA12AD2VD1A	1141532
0 - 10V	4-20 mA	P31PA12AD2VM1A	1141533
0 - 10V	PNP ou 0-10 V	P31PA12AD2VP1A	1141535
4 - 20mA	Numérique PNP	P32PA14AD2AD1A	1141592
4 - 20mA	4-20 mA	P32PA14AD2AM1A	1141593
4 - 20mA	PNP ou 0-10 V	P32PA14AD2AP1A	1141595
0 - 10V	Numérique PNP	P32PA14AD2VD1A	1141596
0 - 10V	4-20 mA	P32PA14AD2VM1A	1141597
0 - 10V	PNP ou 0-10 V	P32PA14AD2VP1A	1141599



Atout produit
Les réglages des micro paramètres sélectionnables se font directement en face avant sur l'appareil, affichage numérique par DEL.

Retrouvez tous ces produits

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



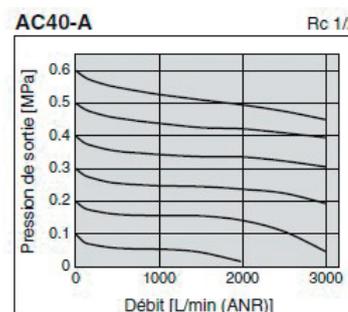
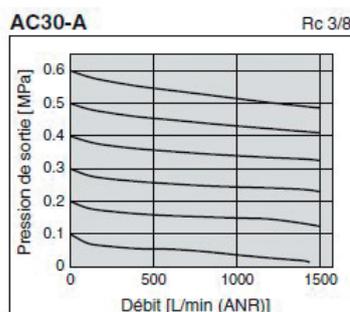
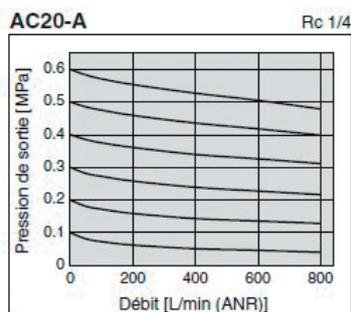
Pensez à :
► Huile



P. 469X

Traitement d'air SMC

Guide de sélection de la série du traitement d'air en fonction du débit de votre application ou de votre réseau d'air



Ensemble F+R+L série AC20 à AC40

Filtre+régulateur+lubrificateur.
Raccordement : 1/8" à 3/4".
Filtration 5 µm.
Cuve en polycarbonate.
Plage de réglage : de 0 à 8.5 bar.



Raccordement	Options manomètre	Type de purge	Réf. fab.	Code
AC20				
G1/4"	Avec	Manuelle	AC20A-F02E-B	1267274
G1/4"	Sans	Automatique	AC20-F02C-B	1280142
G1/8"	Sans	Automatique	AC20-F01C-B	1069618
G1/4"	Avec	Manuelle	AC20-F02G-B	1280144
G1/8"	Avec	Manuelle	AC20-F01G-B	1280140
G1/4"	Sans	Manuelle	AC20-F02-B	1280141
G1/8"	Sans	Manuelle	AC20-F01-B	903586K

Raccordement	Options manomètre	Type de purge	Réf. fab.	Code
AC30				
G3/8"	Avec	Manuelle	AC30A-F03E-B	1267275
G1/4"	Avec	Automatique	AC30-F02DG-B	1069663
G3/8"	Avec	Automatique	AC30-F03DG-B	1069668
G1/4"	Sans	Automatique	AC30-F02D-B	1069661
G3/8"	Sans	Automatique	AC30-F03D-B	1280158
G1/4"	Avec	Manuelle	AC30-F02G-B	1069665
G3/8"	Sans	Manuelle	AC30-F03-B	1280157
G1/4"	Sans	Manuelle	AC30-F02-B	1069660
G3/8"	Sans	Manuelle	AC30-F03G-B	1069670
AC40				
G1/2"	Avec	Manuelle	AC40A-F04E-B	1267276
G1/2"	Avec	Automatique	AC40-F04DG-B	1280175
G3/4"	Sans	Automatique	AC40-F06D-B	1069700
G1/2"	Sans	Automatique	AC40-F04D-B	1069694
G3/4"	Sans	Automatique	AC40-F06DG-B	1069702
G1/2"	Avec	Manuelle	AC40-F04G-B	1280177
G3/4"	Avec	Manuelle	AC40-F06G-B	1069704
G3/8"	Avec	Manuelle	AC40-F03G-B	1069691
G1/2"	Sans	Manuelle	AC40-F04-B	1280172
G3/4"	Sans	Manuelle	AC40-F06-B	1069699
G3/8"	Sans	Manuelle	AC40-F03-B	1069688

Ensemble FR+L série AC30 à AC40

Ensembles filtre/régulateur + lubrificateur.
Raccordement 1/4" et 3/4".
Filtration 5 µm.
Cuve en polycarbonate.
Plage de réglage de 0 à 8.5 bar.
Option : avec et sans manomètre.

Raccordement	Options	Type de purge	Réf. fab.	Code
AC30				
G3/8"	Avec manomètre	Automatique	AC30A-F03DG-B	1280152
G1/4"	Sans manomètre	Automatique	AC30A-F02D-B	1069672
G1/4"	Avec manomètre	Manuelle	AC30A-F02G-B	1688717
G3/8"	Avec manomètre	Manuelle	AC30A-F03G-B	1280153
AC40				
G1/2"	Avec manomètre	Automatique	AC40A-F04DG-B	1069717
G3/4"	Avec manomètre	Automatique	AC40A-F06DG-B	1069725
G3/8"	Avec manomètre	Automatique	AC40A-F03DG-B	1069708
G1/2"	Sans manomètre	Automatique	AC40A-F04D-B	1280164
G3/4"	Sans manomètre	Automatique	AC40A-F06D-B	1280168
G1/4"	Avec manomètre	Manuelle	AC40A-F02G-B	1069705
G3/8"	Avec manomètre	Manuelle	AC40A-F03G-A	1222012
G3/4"	Avec manomètre	Manuelle	AC40A-F06G-A	1221978
G3/8"	Sans manomètre	Manuelle	AC40A-F03-A	1222011



Filtres série AC20 à AC40

À purge automatique.
Raccordement : 1/8" et 3/4".
Filtration : 5 µm.
Cuve en polycarbonate.



Raccordement	Type de purge	Réf. fab.	Code
G1/4"	Automatique	AF20-F02C-A	1221789
G1/8"	Automatique	AF20-F01C-A	1221787
G1/4"	Manuelle	AF20-F02-A	1221788
G1/8"	Manuelle	AF20-F01-A	1221786
G1/4"	Automatique	AF30-F02C-A	1221793
G3/8"	Automatique	AF30-F03C-A	1221796
G1/4"	Manuelle	AF30-F02-A	1221792
G3/8"	Manuelle	AF30-F03-A	1221795
G1/2"	Automatique	AF40-F04C-A	1221804
G3/4"	Automatique	AF40-F06C-A	1221808
G3/8"	Automatique	AF40-F03C-A	1221813
G1/2"	Manuelle	AF40-F04-A	1221801
G1/4"	Manuelle	AF40-F02-A	1221798
G3/4"	Manuelle	AF40-F06-A	1221806
G3/8"	Manuelle	AF40-F03-A	1221799

Traitement d'air SMC



Raccordement	Options mano	Type de purge	Réf. fab.	Code
G1/4"	Sans	Automatique	AW20-F02C-B	1280333
G1/8"	Sans	Automatique	AW20-F01C-B	1280313
G1/4"	Sans	Manuelle	AW20-F02-1-B	1280320
G1/4"	Avec	Manuelle	AW20-F02E-B	1267268
G1/4"	Sans	Manuelle	AW20-F02-B	1267920
G1/8"	Sans	Manuelle	AW20-F01-B	1280310
G1/4"	Sans	Automatique	AW30-F02C-B	1280369
G3/8"	Sans	Automatique	AW30-F03C-B	1280388
G3/8"	Avec	Manuelle	AW30-F03E-B	1267269
G1/4"	Sans	Manuelle	AW30-F02-B	1280365
G3/8"	Sans	Manuelle	AW30-F03-B	1267921
G3/4"	Avec	Automatique	AW40-F06DG-B	1070334
G1/2"	Sans	Automatique	AW40-F04D-B	1280456
G1/2"	Sans	Manuelle	AW40-F04-B	1267923
G3/4"	Sans	Automatique	AW40-F06D-B	1280475
G1/2"	Avec	Manuelle	AW40-F04G-B	1280467
G1/2"	Avec	Manuelle	AW40-F04E-B	1267270
G3/4"	Sans	Manuelle	AW40-F06-B	1280473

Filtres régulateurs série AW20 à AW40

Raccordement 1/8" à 3/4".
Filtration : 5 µm.
Cuve en polycarbonate, réglage de 0 à 8.5 bar.



Filtres microniques série AFM20 à AFM40

Purge automatique.
Raccordement : 1/8" à 3/4".
Filtration : 0,3 µm.
Cuve en polycarbonate.

Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4"	AFM20-F02C-A	1221844
G1/8"	AFM20-F01C-A	1221842
G1/4"	AFM30-F02D-A	1221859
G3/8"	AFM30-F03D-A	1221845
G1/2"	AFM40-F04D-A	1221850
G3/4"	AFM40-F06D-A	1221852
G3/8"	AFM40-F03D-A	1221847



Filtres submicroniques série AFD20 et AFD30

Purge automatique.
Raccordement : 1/8" et 1/4".
Filtration : 0,01 µm.
Cuve en polycarbonate.

Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4"	AFD20-F02C-A	1221827
G1/8"	AFD20-F01C-A	1221825
G1/4"	AFD30-F02D-A	1221830
G3/8"	AFD30-F03D-A	1221833



Régulateurs série AR20 à AR40

Réglage de 0.2 à 8.5 bar.
Raccordement de 1/4" à 3/8".

Raccordement	Option mano	Réf. fab.	Code
G1/4"	Sans	AR20-F02-B	1279915
G1/4"	Avec	AR20-F02E-B	1267271
G1/4"	Sans	AR30-F02-B	1279983
G3/8"	Sans	AR30-F03-B	1279993
G3/8"	Avec	AR30-F03E-B	1267272
G1/2"	Avec	AR40-F04E-B	1267273
G1/2"	Sans	AR40-F04-B	1280022



Lubrificateurs série AL20 à AL40

Raccordement 1/8" à 3/4".
Cuve en polycarbonate.

Raccordement	Réf. fab.	Code
G1/4"	AL20-F02-A	1221938
G1/8"	AL20-F01-A	1221937
G1/4"	AL30-F02-A	1221940
G3/8"	AL30-F03-A	1221941
G1/2"	AL40-F04-A	1221944
G3/4"	AL40-F06-A	1221946
G3/8"	AL40-F03-A	1221943



Vannes de sectionnement série VHS

Cadennasables.



Raccordement	Taille	Réf. fab.	Code
G1/4"	20	VHS20-F02B	1281143
G3/8"	30	VHS30-F03B	1281155
G1/2"	40	VHS40-F03B	1281161

Vannes d'arrêt et de mise en pression progressive série EAV

Commande électrique
24 V DC et 220 V 50 Hz,
sans connecteur.



Pour les connecteurs :
réf X31 code 413833F

Raccordement	Tension	Réf. fab.	Code
G1/4"	220V50Hz	EAV2000-F02-4YO-Q	495623R
G1/4"	24VDC	EAV2000-F02-5YO-Q	530682I
G3/8"	220V50Hz	EAV3000-F03-4YO-Q	965208G
G3/8"	24VDC	EAV3000-F03-5YO-Q	530683T
G1/2"	220V50Hz	EAV4000-F04-4YO-Q	495624C
G1/2"	24VDC	EAV4000-F04-5YO-Q	530684E

Accessoires de traitement d'air SMC



Éléments de liaison

Série Y.



Raccordement	Réf. fab.	Code
Taille 20	Y200-A	1222037
Taille 30	Y300-A	1222038
Taille 40	Y400-A	1222039
Taille 40	Y500-A	1222040

Éléments de fixation

Élément de liaison et de fixation, série YxxT.



Raccordement	Réf. fab.	Code
Taille 20	Y200T-A	1222041
Taille 30	Y300T-A	1222042
Taille 40	Y400T-A	1222043
Taille 40	Y500T-A	1222044

Manomètres série K pour FRL



Type	Options	Raccordement	Plage de pression (bar)	Réf. fab.	Code
K8	Ø 40 mm	G1/8"	De 0 à 10	K8-10-40	5010000
K8	Ø 40 mm	G1/8"	De 0 à 2,5	K8-2,5-40	501002K
K8	Ø 40 mm	G1/8"	De 0 à 4	K8-4-40	497263N
K8	Ø 50 mm	G1/8"	De 0 à 10	K8-10-50	501001Z
K8	Ø 50 mm	G1/8"	De 0 à 2,5	K8-2,5-50	776194U
K4	Ø 40 mm	G1/4"	De 0 à 10	K4-10-40	1112893
K4	Ø 50 mm	G1/4"	De 0 à 10	K4-10-50	500993P

Brides d'extrémité



Compatibilité	Raccord (en ")	Réf. fab.	Code
Série 20	1/4	E200-F02-A	1250037
Série 30	3/8	E300-F03-A	1250036
Série 40	1/2	E400-F04-A	1250039

Capots de verrouillage



Compatibilité	Réf. fab.	Code
AC-AR-AW20	AR20P-580AS	892251V
AC-AR-AW30	AR30P-580AS	892252G
AC-AR-AW40 et 40-06	AR40P-580AS	892253R

Module de dérivation 1 sortie



Compatibilité	Raccordement (en ")	Réf. fab.	Code
Série 20	G1/4	Y210-F02-A	1250033
Série 30	G1/4	Y310-F02-A	1250034
Série 40	G1/4	Y410-F03-A	1250035

Module de dérivation 4 sorties



Compatibilité	Raccordement (en ")	Réf. fab.	Code
Série 30	1/4	Y34-F02-A	1250031
Série 40	3/8	Y44-F03-A	1250032

Fixations

Équerre avec écrou de serrage.



Raccordement	Réf. fab.	Code
AW20-B	AW23P-270AS	1382743
AR20	AR23P-270AS	1371451
AR30/AW30-B	AR33P-270AS	1371452
AR40/AW40-B	AR43P-270AS	1371453

Écrous de serrage

Montage sur régulateur pour montage panneau.



Raccordement	Réf. fab.	Code
AR20/AW20-B	AR23P-260S	1371454
AR30/AW30-B	AR33P-260S	1371455
AR40/AW40-B	AR43P-260S	1371456

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Accessoires de traitement d'air SMC

Séparateurs d'eau série AMG

Séparateurs d'eau en ligne.
Élimination des gouttelettes d'eau.
Pression 10 bar.
Purge automatique



Raccordement	Débit (L/min)	Réf. fab.	Code
G1/4"	300	AMG150C-F02D	1112894
G1/4"	750	AMG250C-F02D	505486M
G3/8"	1500	AMG350C-F03D	506577B
G1/2"	2200	AMG450C-F04D	495627J
G3/4"	3500	AMG550C-F06D	506578M
G1"	3500	AMG650-F10D	506576Q

Régulateurs de précision série IR

Réglables de 0,05 à 8 bar.
Avec décompression.
Livrés sans manomètre.



Raccordement	Plage de pression (en bar)	Réf. fab.	Code
G1/8"	De 0,05 à 2	IR1000-F01	776178A
G1/8"	De 0,05 à 4	IR1010-F01	965210C
G1/8"	De 0,05 à 8	IR1020-F01	790042O
G1/4"	De 0,05 à 2	IR2000-F02	508776K
G1/4"	De 0,05 à 8	IR2020-F02	508778G
G1/4"	De 0,1 à 4	IR2010-F02	508777V
G3/8"	De 0,05 à 8	IR3020-F03	900276A
G3/8"	De 0,05 à 8	IR3120-F03	757369J
G1/2"	De 0,1 à 4	IR3010-F04	758180M
G1/2"	De 0,1 à 8	IR3020-F04	965211N

Régulateurs électropneumatiques série ITV

Réglage en continu de la pression de 0.05 à 9 bar.
Sortie analogique : 1-5 volts.
Livrés sans connecteur.



Raccordement	Signal entrée	Plage de pression (en bar)	Réf. fab.	Code
G1/4"	0-10 V	De 0,05 à 5	ITV1030-31F2N	748140U
G3/8"	0-10 V	De 0,05 à 9	ITV2050-31F3BN3	1010783
G3/8"	4-20 mA	De 0,05 à 5	ITV2030-03F3BN3	965214U

Pour les connecteurs coudés, M12 quatre pôles réf P398020-501-3 code 965215F

Surpresseurs série VBA

Multiplie la pression par 2.
Débit maxi 230 l/mn à 1900 l/mn (ANR).
Réglage manuel de la pression de 2 à 20 bar, avec soupape de décharge.
Sans réservoir.

Raccordement	Option	Débit maxi en (L/mn)	Réf. fab.	Code
G1/4"	Sans mano	230	VBA10A-F02	757484A
G1/4"	Avec mano	230	VBA10A-F02GN	759026K
G3/8"	Avec mano	1000	VBA20A-F03GN	900274E
G1/2"	Avec mano	1900	VBA40A-F04GN	900275P



Pressostat

Raccordement : 1/8" mâle.
Plage de pression : de 0 à 6 bar.
Tension de 24 à 100 V AC/DC.
Câble : longueur de 3 mètres.



Raccordement	Plage de mesure (en bar)	Plage de réglage (en bar)	Réf. fab.	Code
G1/8"	De 1 à 7	De 1 à 6	IS10-01S-6L	1143331

Pressostats type ISE

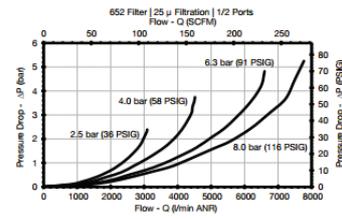
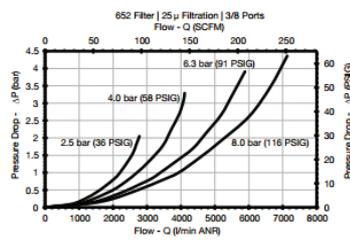
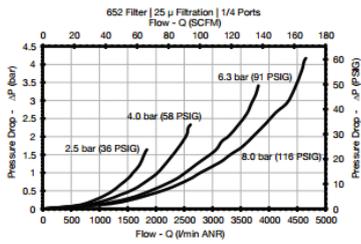
Digital à affichage bicolore par Led, type ISE30 et ISE40.
Plage de mesure de 0 à 10 bar.
Sortie : 1 à 5 V et 4-20 Ma.
Avec connecteur électrique.
Raccordement : 1/8" vertical.
Précision : 2 %.



Signal sortie	Réf. fab.	Code
PNP	ISE30A-01-P	1245038
Analogique	ISE40A-01-V	1204283
PNP	ISE40A-01-T	1290337



Guide de sélection de la série du traitement d'air en fonction du débit de votre application ou de votre réseau d'air



Ensemble FR+L série 652

Filtre/régulateur+lubrificateur.
Raccordement : 1/4" à 1/2".
Filtration 25 µ.
Cuve en polycarbonate avec protection.
Plage de réglage : de 0.2 à 10 bar.
Manomètre intégré.



Raccordement	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4"	Semi-automatique	A652A0000000001	1416352
3/8"	Semi-automatique	A652A0000000002	1416353
1/2"	Semi-automatique	A652A0000000003	1416354

Ensemble FR série 652

Filtre/régulateur.
Raccordement : 1/4" à 1/2".
Filtration 25 µ.
Cuve en polycarbonate avec protection.
Plage de réglage : de 0.5 à 10 bar.
Manomètre intégré.



Raccordement	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4"	Semi-automatique	G652APJP2GA00HN	1415326
3/8"	Semi-automatique	G652APJP3GA00HN	1415327
1/2"	Semi-automatique	G652APJP4GA00HN	1415328

Filtres série 652

Raccordement : 1/4" à 1/2".
Filtration 25 µ.
Cuve en polycarbonate avec protection.



Raccordement	Type de purge	Réf. fab.	Code
1/4"	Semi-automatique	G652ABJP2JA000N	1415323
3/8"	Semi-automatique	G652ABJP3JA000N	1415324
1/2"	Semi-automatique	G652ABJP4JA000N	1415325

Régulateurs série 652

Raccordement : 1/4" à 1/2".
Plage de réglage : de 0.5 à 10 bar.
Manomètre intégré.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4"	G652AR002GA00H0	1415282
3/8"	G652AR003GA00H0	1415283
1/2"	G652AR004GA00H0	1415284

Lubrificateurs série 652

Raccordement : 1/4" à 1/2".
Cuve en polycarbonate avec protection.
Avec visualisation de niveau en verre.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4"	G652ALOP20A0000	1415289
3/8"	G652ALOP30A0000	1415290
1/2"	G652ALOP40A0000	1415291

Vannes de coupure 3/2 série 652

Sans électrovanne*.
Sans manomètre.

* électrovanne de pilote voir page 930.



Raccordement	Réf. fab.	Code
1/4"	G652A5S920A0000	1416366
3/8"	G652A5S930A0000	1416367
1/2"	G652A5S940A0000	1415399

Roulements
Paliers
Guidage linéaire
Transmission mécanique
Transmission électromécanique
Maintenance
Antivibratoire
Pompes
Tubes et tuyaux
Gaines
Raccords
Colliers de serrage
Robinetterie industrielle
Électrovannes
Vannes process
Appareils de mesure
Étanchéité statique
Étanchéité dynamique
Demi-produits
Tubes et tuyaux pneumatiques
Raccords pneumatiques
Distributeurs pneumatiques
Actionneurs pneumatiques
Réseaux et traitement de l'air
Raccords hydrauliques
Tubes et tuyaux hydrauliques
Composants hydrauliques
Composants et constituants
Démarrage et variation électronique
Automatisme et informatique industrielle
Sécurité machine et contrôle industriel
Fils et câbles
Conduits et canalisations
Accessoires de câblage
Équipement modulaire
Appareillage saillie
Éclairage
Piles, lampes torches et projecteurs
Rallonges bureautiques et industrielles
Automatisme bâtiment
Sécurité
Chauffage et ventilation

Accessoires de traitement d'air Asco

Démarrateurs progressifs série 652

Pression mini de fonctionnement : 3.8 bar, maxi : 10 bar.
Sans électrovanne* pour le pilotage électrique.
Sans manomètre.



Raccordement	Pilotage	Réf. fab.	Code
1/4"	Pneumatique interne	G652A4P020A0000	1416356
3/8"	Pneumatique interne	G652A4P030A0000	1416357
1/2"	Pneumatique interne	G652A4P040A0000	1416358
1/2"	Électrique	G652A4S940A0000	1693081

* électrovanne de pilote voir page 930.

Démarrateurs progressifs et vannes de coupure 3/2 série 652

Pression mini de fonctionnement : 3.8 bar, maxi : 10 bar.
Sans électrovanne*.
Avec manomètre.



* électrovanne de pilote voir page 930.

Raccordement	Pilotage	Réf. fab.	Code
1/4"	Électrique	G652A6S92GA0000	1416359
3/8"	Électrique	G652A6S93GA0000	1416360
1/2"	Électrique	G652A6S94GA0000	1416361

Pressostat

Raccordement 1/4" femelle.
Plage de réglage 0.5 à 10 bar.
Tension maxi : 250 V.



Réf. fab.	Code
34900018	1415316

Kit d'assemblage entre 2 éléments (livré avec joint) série 652



Réf. fab.	Code
P652AT502466001	1415304

Kit de fixation murale (pièce) série 652



Réf. fab.	Code
P699AT502467001	1415306

Équerre de fixation latérale (le jeu de 2 pièces) série 652



Réf. fab.	Code
P652AT503860002	1415305

Équerre de fixation pour régulateur ou FR (pièce) série 652



Réf. fab.	Code
P652AT503861002	1415303

Manomètres

Diamètre 50 mm.



Raccordement	Plage de pression (en bar)	Réf. fab.	Code
1/8"	De 0 à 4	34200061	1415311
1/8"	De 0 à 12	34200062	1415312