AIR COMPRIMÉ

264 Traitement de l'a

267 Enrouleur

270 Tube

271 Raccords instantanés inox

272 Raccords instantanés polymère

275 Raccords rapides

280 Régleurs pneumatiques

282 Silencieux d'échappement



Vanne de sectionnement 3 voies manuelle.

Tms: -10 à +50°C PMS : 13 bar

Cond. cciales cat. Industrie Thème ROB. 1/4 DE TOUR

APPLICATIONS

- Réseau d'air comprimé.

CARACTÉRISTIQUES

- Version manuelle cadenassable.

CONSTRUCTION

- Corps en technopolymère.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.



Ø	Réf.
1/8"	18110.01
1/4"	18110.02
3/8"	18110.03
1/2"	18110.04
3/4"	18110.05
1"	18110.06

18107

Filtre air comprimé 5µ avec purge manuelle.

Tms : -10 à +50°C PMS : **13 bar**

APPLICATIONS

- Séparer l'air produit par le compresseur de toutes - Corps en technopolymère. ses impuretés solides ou liquides.

CONSTRUCTION

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.

OPTIONS

- Purge automatique.



Ø	Réf.
1/8"	18107.01
1/4"	18107.02
3/8"	18107.03
1/2"	18107.04
3/4"	18107.05
1"	18107.06

18108

Régulateur de pression d'air comprimé.

Tms: -10 à +50°C PMS : 13 bar

Plage de réglage : 0 à 8 bar

AVANTAGES

- Version avec bouton de réglage cadenassable.

AVERTISSEMENT

- Fourni sans manomètre.

CONSTRUCTION

- Corps en technopolymère.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.

OPTIONS

- Manomètre (1/8" du 1/8" au 3/8" - 1/4" au



Ø	Réf.
1/8"	18108.01
1/4"	18108.02
3/8"	18108.03
1/2"	18108.04
3/4"	18108.05
1"	18108.06

Tms : -10 à +50°C PMS : 13 bar

RECOMMANDATIONS

- Remplissage manuel par le dessus.

CONSTRUCTION

- Corps en technopolymère.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.



Ø	Réf.
1/8"	18109.01
1/4"	18109.02
3/8"	18109.03
1/2"	18109.04
3/4"	18109.05
1"	18109.06

18111

Filtre régulateur de pression d'air comprimé.

Tms : -10 à +50°C PMS : 13 bar

Plage de réglage : **0 à 8 bar**

Cond. cciales cat. Industrie
Thème **RÉGULATION**

AVANTAGES

- Version avec bouton de réglage cadenassable.

CARACTÉRISTIQUES

- Filtration 5µ.
- Purge manuelle.

CONSTRUCTION

- Corps en technopolymère.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.

OPTIONS

- Manomètre (1/8" du 1/8" au 3/8" - 1/4" au delàì.



Ø	Réf.
1/8"	18111.01
1/4"	18111.02
3/8"	18111.03
1/2"	18111.04
3/4"	18111.05
1"	18111.06

18112

Filtre régulateur lubrificateur d'air comprimé

Tms : **-10 à +50°C** PMS : **13 bar** Plage de réglage : **0 à 8 bar**

Cond. cciales cat. Industrie Thème **RÉGULATION**

AVANTAGES

- Version avec bouton de réglage cadenassable.

AVERTISSEMENT

- Fourni sans manomètre.

CARACTÉRISTIQUES

- Filtration 5µ.
- Purge manuelle.

CONSTRUCTION

- Corps en technopolymère.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.

OPTIONS

- Manomètre (1/8" du 1/8" au 3/8" - 1/4" au-delà).

Ø	Réf.
1/8"	18112.01
1/4"	18112.02
3/8"	18112.03
1/2"	18112.04
3/4"	18112.05
1"	18112.06

Tms : -15 à +120°C PMS : **63 bar**

Température et pression non associées



APPLICATIONS

- Eau chaude, eau froide.

AVANTAGES

- Le levier permet le blocage en position fermée/ou- - Garnitures en PTFE.

verte par cadenas de diamètre 6 mm (non fourni).

- Corps et sphère en laiton CW617N.

- 1	$\Box \Lambda$	ററ		MΕ	МТ

- Taraudé BSP ISO 7/1.



Ø	Réf.
12x17	3297.03
15x21	3297.04
20x27	3297.05
26x34	3297.06
33x42	3297.07
40x49	3297.08
50x60	3297 09

3303

Robinet à boisseau en laiton verrouillable à décompression pour air comprimé.

Tms : **60°C** PMS : **12 bar**



APPLICATIONS

- Air comprimé.

CARACTÉRISTIQUES

- Passage réduit.

- Levier en acier avec système de cadenassage.
- Verrouillage par cadenas non fourni Ø 5,6 ou 7 mm suivant DN.

CONSTRUCTION

- Corps et sphère en laiton CW617N nickelé.

- Siège en PTFE.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP ISO 7/1.



Ø	Ø intégral	Réf.
8x13	10	3303.02
12x17	10	3303.03
15x21	15	3303.04
20x27	20	3303.05
26x34	25	3303.06

18087

Purge électrique temporisée.

Tms : 2 à 65°C PMS : 0 à 40 bar Protection: IP 65

APPLICATIONS

- Eau, huile et condensat.

AVANTAGES

- Fréquence et plage d'ouverture réglable.

CARACTÉRISTIQUES

- Diamètre de passage : 2 mm.

ALIMENTATION

- 220 V.

RACCORDEMENT

- Taraudé G 1/4".



Réf. Ø 18087.01

- **AVANTAGES**
- Kit prêt à monter comprenant :
 - 1 timer programmable.
 - 1 électrovanne d'évacuation de condensats 220V.
 - 1 collecteur d'impuretés avec vanne d'isolement

- 1 raccord autobloquant Ø 8 mm.
- 30 cm de tube polyuréthane Ø 8 mm.
- 220 V.
- **RACCORDEMENT**
- Entrée : gaz BSP 3/8" ou 1/2".
- Sortie : gaz BSP 3/8".



Ø entrée	$oldsymbol{arOmega}$ sortie	Réf.
3/8" ou 1/2"	3/8"	18088.01

- 1 alimentation électrique complète longueur 1,20 m. **ALIMENTATION**

18089

Purge électrique temporisée.

Tms : 2 à 65°C PMS : 0 à 16 bar

APPLICATIONS

- Eau, huile et condensat.

AVANTAGES

- Temps d'ouverture : 2 sec.
- Fréquence réglable à l'ouverture de 0,5 à 45 min.

- Contrôle d'ouverture par test manuel.

CARACTÉRISTIQUES

- Mini purge temporisée pour cuve de 6 litres.
- $\ensuremath{\text{0}}$ de passage 4,5 mm.

ALIMENTATION

- 220 V.

RACCORDEMENT

- Taraudé gaz BSP 1/8".



Ø	Hei.
1/8"	18089.01

18079

Enrouleur acier inox à tambour avec tuyau air comprimé.

PMS : 12 bar

AVANTAGES

- Entrée 1 ml de tuyau.
- Fourni avec tuyau polyuréthane 10x14 long 12 ml. $\,$ Support orientable à 180°.



Ø	Longueur (m)	Réf.
10x14	12	18079.01

PMS : 12 bar

AVANTAGES

- Fourni avec tuyau caoutchouc long 10 à 20 m

suivant modèle. - Entrée 1 m de tuyau. - Support fixe.



Ø	Longueur (m)	Ret.
8x14	10	18080.01
10x17	10	18080.02
10x17	20	18080.03

18081

Enrouleur air comprimé à tambour fermé.

PMS : 12 bar

AVANTAGES

- Entrée G 3/8" BSP femelle + 1 m de tuyau.
- Fourni avec tuyau polyuréthane 8x12 long 12 m.
- Support orientable à 180°.



Ø	Longueur (m)	Réf.
8x12	10	18081 01

18053

Soufflette à buse métallique.

Tms : **-15 à +70°C** PMS : **10 bar**

AVANTAGES

- Haute résistance mécanique.
- Progressivité de soufflage.

CARACTÉRISTIQUES

- Débit : 23 Nm³/h à 6 bar.
- Niveau sonore : 83 dB.



Ø	Réf.
1 / // "	18053.02

- 1 soufflette.

AVANTAGES

- Ensemble prêt à raccorder.
- Souplesse d'utilisation.

COMPOSITION

- 1 tube spiralé en polyuréthane.
- 1 raccord.
- 2 embouts.



Ø	Réf.
5x8x2	18052.01
5x8x4	18052.02
6,5x10x4	18052.03
6,5x10x6	18052.04

Diam.int (mm) * diam.ext (mm)* longueur maxi (m)

18055

Coupe-tube.

Réf.

18055.01

48711

Collier à crémaillère en inox 18/8 ou 304.



Ø	Réf.
8x16	4871l.01
12x20	48711.02
16x27	48711.03
20x32	48711.04
25x40	48711.05
35x50	48711.06
50x70	48711.07

PMS : 20 bar

APPLICATIONS

- Eau, air et compatible avec une large gamme de

produits chimiques.

AVANTAGES

- Résistant à l'abrasion.



Ø int	Ø ext	Réf.
6	11	6703.A6
8	13	6703.A8
10	15	6703.B0
12	18	6703.B2
16	22	6703.B6
19	26	6703.B9
25	33	6703.C5
30	40	6703.D0
40	50	6703.E0

18054

Tube polyuréthane.

Tms : -20 à +70 °C PMS : 8 bar à 20°C



APPLICATIONS

- Composants d'automatisme.

AVANTAGES

- Souplesse et longévité.

- Résistant aux huiles et graisses.
- En boîte dévidoir.

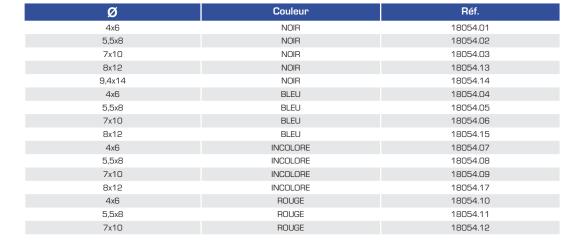
CARACTÉRISTIQUES

- Conditionné en couronne de 25 m.

AGRÉMENTS

- NF E 49-101.







RACCORDS INSTANTANÉS

CORPS INOX

18097

Raccord instantané acier inox droit mâle.

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

APPLICATIONS

- Chimie et ambiances corrosives.
- Air, eau, gaz inertes.

CONSTRUCTION

- Acier inox 316
- Joint en Viton®.

RACCORDEMENT

- Mâle cylindrique BSP.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	4	18097.01
1/8"	6	18097.02
1/8"	8	18097.04
1/4"	6	18097.03
1/4"	8	18097.05
3/8"	8	18097.06

18098

Coude instantané orientable acier inox mâle cylindrique.

Tms : **-20 à +120°C** PMS : **0 à 16 bar**

APPLICATIONS

- Chimie et ambiances corrosives.
- Air, eau, gaz inertes.

CONSTRUCTION

- Acier inox 316.
- Joint en Viton®.

RACCORDEMENT

- Mâle cylindrique.



Ø	Ø tube	Ref.
1/8"	4	18098.01
1/8"	6	18098.02
1/8"	8	18098.04
1/4"	6	18098.03
1/4"	8	18098.05
3/8"	8	18098.06

18099

Coude instantané acier inox 90°.

Tms : **-20 à +120°C** PMS : **0 à 16 bar**

APPLICATIONS

- Chimie et ambiances corrosives.
- Air, eau, gaz inertes.

CONSTRUCTION

- Acier inox 316.
- Joint en Viton®.



Ø	Réf.
4	18099.01
6	18099.02
8	18099.03

Tms : -20 à +120°C PMS : 0 à 16 bar

APPLICATIONS

- Chimie et ambiances corrosives.
- Air, eau, gaz inertes.

CONSTRUCTION

- Acier inox 316
- Joint en Viton®.

RACCORDEMENT

- Cylindrique BSP.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	4	18100.01
1/8"	6	18100.02
1/8"	8	18100.04
1/4"	6	18100.03
1/4"	8	18100.05
3/8"	8	18100.06

18102

Té égal instantané acier inox.

Tms : -20 à +120°C PMS : 0 à 16 bar

APPLICATIONS

- Chimie et ambiance corrosives.
- Air, eau, gaz inertes.

CONSTRUCTION

- Acier inox 316.
- Joint en Viton®.



Ø	Réf.
4	18102.01
6	18102.02
8	18102.03

Unité : mm

CORPS POLYMÈRE

18026

Raccord instantané coudé 90° mâle orientable.

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

AVANTAGES

- Filetage prétéflonné.

CONSTRUCTION

- Corps en polymère et raccord en laiton.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	6	18026.01
1/8"	8	18026.02
1/8"	10	18026.03
1/4"	6	18026.04
1/4"	8	18026.05
1/4"	10	18026.06
1/4"	12	18026.13
3/8"	6	18026.07
3/8"	8	18026.08
3/8"	10	18026.09
3/8"	12	18026.14
1/2"	6	18026.10
1/2"	8	18026.11
1/2"	10	18026.12
1/2"	12	18026.15
1/2"	14	18026.17

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

CONSTRUCTION

- Corps en polymère et raccord en laiton. - N

RACCORDEMENT

- Mâle au centre BSP orientable.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	6	18023.01
1/8"	8	18023.02
1/8"	10	18023.03
1/4"	6	18023.04
1/4"	8	18023.05
1/4"	10	18023.06
1/4"	12	18023.13
3/8"	6	18023.07
3/8"	8	18023.08
3/8"	10	18023.09
3/8"	12	18023.14
3/8"	14	18023.16
1/2"	6	18023.10
1/2"	8	18023.11
1/2"	10	18023.12
1/2"	12	18023.15
1/2"	14	18023.17

18021

Té instantané égal.

Tms : **0 à +60°C** PMS : **0 à 10 bar**

CONSTRUCTION

- Corps en polymère et laiton nickelé.



Ø	Réf.
6	18021.01
8	18021.02
10	18021.03
12	18021.04
14	18021.05

18022

Union instantané égal.

Tms : **0 à +60°C** PMS : **0 à 10 bar**

CONSTRUCTION

- Corps en polymère et laiton nickelé.



Ø	Réf.
6	18022.01
8	18022.02
10	18022.03
12	18022.04
14	18022.05

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

CONSTRUCTION

- Corps en polymère et raccord en laiton.

▶ 18020 : mâle conique BSP.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	6	18020.01
1/8"	8	18020.02
1/8"	10	18020.03
1/4"	6	18020.04
1/4"	8	18020.05
1/4"	10	18020.06
1/4"	12	18020.13
3/8"	6	18020.07
3/8"	8	18020.08
3/8"	10	18020.09
3/8"	12	18020.14
3/8"	14	18020.16
1/2"	6	18020.10
1/2"	8	18020.11
1/2"	10	18020.12
1/2"	12	18020.15
1/2"	14	18020.17

▶ 18024 : femelle cylindrique BSP.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	6	18024.01
1/8"	8	18024.02
1/8"	10	18024.03
1/4"	6	18024.04
1/4"	8	18024.05
1/4"	10	18024.06
1/4"	12	18024.13
3/8"	6	18024.07
3/8"	8	18024.08
3/8"	10	18024.09
3/8"	12	18024.14
3/8"	14	18024.16
1/2"	6	18024.10
1/2"	8	18024.11
1/2"	10	18024.12
1/2"	12	18024.15
1/2"	14	18024.17

18051

Union instantané inégal.

Tms : **60°C** PMS : **10 bar**

CONSTRUCTION

- Corps en laiton nickelé.

Ø	Réf.
4-6	18051.01
4-8	18051.02
6-8	18051.03
6-10	18051.04
8-10	18051.05
6-12	18051.06
8-12	18051.07
10-12	18051.08

RACCORDS RAPIDES

PASSAGE DE 6 MM

18027 - 18028

Distributeur fixe à deux directions.

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar

AVANTAGES

- Anti coup de fouet.

- Fixe à deux directions.
- ▶ 18027 : taraudé femelle.

TT

Ø gaz	Réf.
1/4"	18027.02
3/8"	18027.03
1/2"	18027.04

▶ 18028 : mâle cylindrique.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18028.02
3/8"	18028.03
1/2"	18028.04

18029 - 18030

Raccord rapide de sécurité cylindrique.

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar

AVANTAGES

- Anti coup de fouet.
- ▶ 18029 : fileté mâle prétéflonné.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18029.02
3/8"	18029.03
1/2"	18029.04

▶ 18030 : taraudé femelle avec joint.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18030.02
3/8"	18030.03
1/2"	18030.04

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar



Ø	Réf.
6-7	18031.01
8	18031.02
9-10	18031.03
13	18031.04

Unité : mm

18042

Embout taraudé femelle.

Tms : 0 à +60°C





Ø gaz	Réf.
1/4"	18042.02
3/8"	18042.03

18044

Embout mâle conique.

Tms : 0 à +60°C



Ø	Réf.
1/4"	18044.02
3/8"	18044.03

18045

Embout pour tuyau.

Tms : 0 à +60°C



Ø	Réf.
6-7	18045.01
8	18045.02
9-10	18045.03
13	18045.04

PASSAGE DE 6 MM INOX

18036 - 18037 - 18040

Raccord rapide acier inox.

Tms : **-15 à +60°** PMS : **12 bar**

APPLICATIONS

- Ambiance corrosive.

AGRÉMENTS

- Air comprimé alimentaire.

- ISO 6150 B.

▶ 18036 : fileté mâle cylindrique.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18036.02
3/8"	18036.03
1/2"	18036.04
Unité : mm	

▶ 18037 : pour tuyau flexible.



Ø	Réf.
6-7	18037.01
8	18037.02
9-10	18037.03
Unité : mm	

▶ 18040 : taraudé femelle.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18040.02
3/8"	18040.03
1/2"	18040.04

18038

Embout acier inox taraudé femelle.

Tms : **-15 à +60°C** PMS : **16 bar**

AGRÉMENTS

- ISO 5160 B.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18038.02

Tms : **-15 à +60°C** PMS : **16 bar**

RACCORDEMENT

AGRÉMENTS - ISO 6150 B. - Pour tuyau flexible.



Ø	Réf.
6-7	18039.01
8	18039.02
9-10	18039.03

Unité : mm

18041

Embout acier inox fileté mâle conique.

Tms : -15 à +60°C PMS : 16 bar

AGRÉMENTS

- ISO 6150 B.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18041.02
3/8"	18041.03

PASSAGE DE 8 MM ACIER ET COMPOSITE

18033

Distributeur fixe à deux directions taraudé femelle.

Tms : **-15 à +70°C** PMS : **12 bar**



Ø gaz	Réf.
3/8"	18033.03
1/2"	18033.04
3/4"	18033.05

18032

Raccord rapide de sécurité pour flexible.

Tms : -15 à +70°C PMS : **12 bar**



Ø	Réf.
8	18032.01
9-10	18032.02
13	18032.03
16	18032.04

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar

▶ 18035 : taraudé femelle.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18035.02
3/8"	18035.03
1/2"	18035.04

▶ 18096 : mâle cylindrique, profil ISO 6150B.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18096.01
3/8"	18096.02
1/2"	18096.03

18046 - 18047

Embout.

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar

▶ 18046 : taraudé femelle.



Ø gaz	Réf.
1/4"	18046.02
3/8"	18046.03
1/2"	18046.04
Unité : mm	

▶ 18047 : fileté mâle conique, filetage prétéflonné.



Ø	Réf.
1/4"	18047.02
3/8"	18047.03
1/2"	18047.04
Unité : mm	

18048

Embout pour flexible.

Tms : -15 à +70°C PMS : 12 bar



Ø	Réf.
8	18048.01
9-10	18048.02
13	18048.03
16	18048.04

RÉGLEURS PNEUMATIQUES

18092 - 18093

Régleur de débit à molette.

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

RACCORDEMENT

- Mâle conique.

▶ 18092 : à l'admission.



Ø	Ø tube	Réf.
1/8"	6	18092.01
1/8"	8	18092.02
1/8"	10	18092.03
1/4"	6	18092.04
1/4"	8	18092.05
1/4"	10	18092.06
3/8"	6	18092.07
3/8"	8	18092.08
3/8"	10	18092.09
1/2"	6	18092.10
1/2"	8	18092.11
1/2"	10	18092.12

▶ 18093 : à l'échappement.



Ø tube	Réf.
6	18093.01
8	18093.02
10	18093.03
6	18093.04
8	18093.05
10	18093.06
6	18093.07
8	18093.08
10	18093.09
6	18093.10
8	18093.11
10	18093.12
	6 8 10 6 8 10 6 8 10 6 8

18094

Régleur de débit à l'admission à vis.

Tms : 0 à +60°C PMS : 0 à 10 bar

CONSTRUCTION

- Polymère.

RACCORDEMENT

- Mâle conique.



Ø	Ø tube	Réf.
1/4"	6	18094.04

Tms : **0 à +60°C** PMS : **0 à 10 bar**

CONSTRUCTION

- Polymère.

RACCORDEMENT

- Mâle conique.



Ø	Ø tube	Réf.
1/4"	8	18095.05
1/4"	10	18095.06
3/8"	6	18095.07
3/8"	8	18095.08
3/8"	10	18095.09
1/2"	6	18095.10
1/2"	8	18095.11
1/2"	10	18095.12

18113

Régulateur de débit bi-directionnel à molette.

Tms : **-10 à +50°C** PMS : **13 bar**

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP.



Ø	Réf.
1/8"	18113.01
1/4"	18113.02
3/8"	18113.03
1/2"	18113.04

18114

Régleur de débit à l'échappement.

Tms : **-20 à +80°C** PMS : **8 bar**

Cond. cciales cat. Industri Thème **RACCORDS**



Ø	Réf.
1/8"	18114.01
1/4"	18114.02
3/8"	18114.03
1/2"	18114.04
3/4"	18114.05
1"	18114.06

SILENCIEUX D'ÉCHAPPEMENT

18103 - 18106

Silencieux d'échappement mâle cylindrique.

PMS : 12 bar

APPLICATIONS

AUTRES DEMANDES

- Abaisse le niveau sonore.

Autres pièces de rechange, NOUS CONSULTER

▶ 18103 : à 6 pans. Filtre en bronze fritté.



Ø	Réf.
5x10	18103.01
8x13	18103.02
12x17	18103.03
15x21	18103.04
20x27	18103.05

▶ 18106 : filtre en polyéthylène.



Ø	Réf.
5x10	18106.01
8x13	18106.02
12x17	18106.03
15x21	18106.04
20x27	18106.05

18105

Silencieux d'échappement mâle plat cylindrique.

PMS : **12 bar**

APPLICATIONS

CONSTRUCTION

- Abaisse le niveau sonore.

- Bronze fritté.



Ø	Réf.
5x10	18105.01
8x13	18105.02
12x17	18105.03
15x21	18105.04
20x27	18105.05