

2

Raccords rapides de sécurité CSM

Les raccords de sécurité CSM allient fiabilité et performance.

La technologie utilisée garantit facilité, sécurité d'utilisation, étanchéité, performance et robustesse.

■ SÉCURITÉ ANTI-COUP DE FOUET

La gamme CSM maîtrise la décompression et le désaccouplement en 2 impulsions :

- **1** : décompression automatique du flexible aval
- **2** : désaccouplement du raccord en toute sécurité

■ ÉTANCHÉITÉ

La technologie de cette gamme garantit une étanchéité parfaite, chaque raccord étant contrôlé unitairement.

L'implication sur la réduction des coûts énergétiques est notable.

■ PERFORMANCE

La conception de la gamme participe activement à l'efficacité des installations pneumatiques.

Le mécanisme est fiable, le raccord CSM bénéficie d'un excellent débit.



Conformité aux exigences de sécurité de la norme ISO 4414.

Raccords rapides de sécurité CSM

Débit sous 6 bar - ΔP : 0,6 bar			Pression d'utilisation		Température	Poids
Ø 6 mm CSM 06	Ø 8 mm CSM 08	Ø 11 mm CSM 11	Ø 6 mm CSM 06	Ø 8 mm CSM 08 Ø 11 mm CSM 11		Raccords Ø 6 mm pour tuyau de Ø 10 mm
833 l/min	2120 l/min	4120 l/min	0 à 16 bar	2 à 16 bar	de -15°C à +70°C	à partir de 70 g

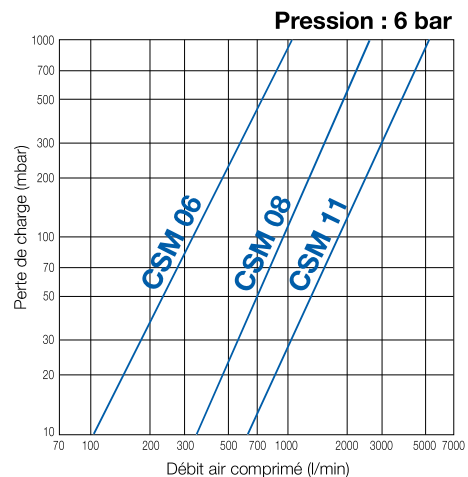
■ ROBUSTESSE

Matériaux utilisés :

- Corps en acier inox aux caractéristiques mécaniques renforcées à 17 % de chrome
- Verrou monobloc : acier inox à 13 % de chrome
- Soupape profilée et joint nitrile
- Obturateurs : acier traité anti-corrosion ou aluminium

Résistance :

- à l'abrasion
- aux chocs
- à l'écrasement
- à la corrosion



■ COMPATIBILITÉ

Les raccords sont compatibles avec toutes les connexions de profil international

Profil ISO 6150 série C, 3 diamètres de passage :

- 6 mm, **CSM 06**
- 8 mm, **CSM 08**
- 11 mm, **CSM 11**



Directive RoHS : relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques, (plomb, mercure, cadmium, chrome hexavalent, polybromobiphényles -PBB- et polybromodiphényléthers -PBDE-)

RACCORDS MÉTALLIQUES DE SÉCURITÉ - CSM 08



Technologie
Sécurité
(anti-coup de fouet)

Pression
d'utilisation
2 à 16 bar


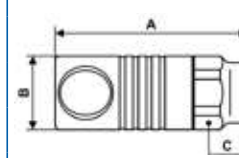
Débit sous 6 bar
2120 l/min
(ΔP : 0,6 bar)

Ø de passage
8 mm


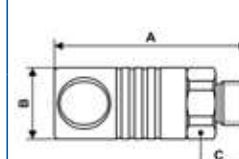
Température
-15°C à +70°C

Point fort
Anti-statique


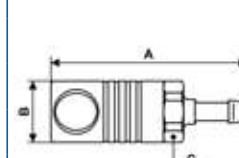
RACCORD FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	Filetage femelle BSPP	Référence
		68,5	27	25	G 1/4	CSM 081101
69,5	27	25	G 3/8	CSM 081102		
74,5	27	25	G 1/2	CSM 081103		


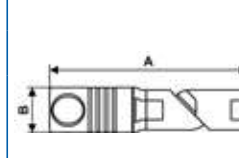
RACCORD FILETÉ MÂLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	Filetage mâle BSPP	Référence
		72	27	25	G 1/4	CSM 081151
73	27	25	G 3/8	CSM 081152		
75	27	25	G 1/2	CSM 081153		

RACCORD POUR FLEXIBLES


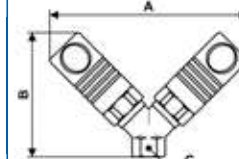
		A	B	C	Pour tuyau Ø int. (mm)	Référence
		87	27	25	8	CSM 081808
87	27	25	10	CSM 081810		
92	27	25	13	CSM 081813		
92	27	25	16	CSM 081816		

RACCORD ORIENTABLE FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE


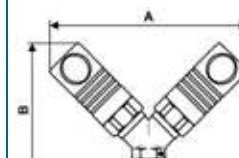
		A	B	C	Filetage femelle BSPP	Référence
		120	27	-	G 3/8	CSM 081102SW

Liaison orientable
Rotation sur 2 axes à 360°

DISTRIBUTEUR FIXE À 2 DIRECTIONS FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	Filetage femelle BSPP	Référence
		132	84	20	G 3/8	CSM 088102
140	90	25	G 1/2	CSM 088103		
150	110	25	G 3/4	CSM 088104		

DISTRIBUTEUR FIXE À 2 DIRECTIONS FILETÉ MÂLE CONIQUE

		A	B	C	Filetage mâle BSPT	Référence
		132	88	20	R 3/8	CSM 088152
140	98	25	R 1/2	CSM 088153		
150	130	32	R 3/4	CSM 088154		