

4

Raccords rapides métalliques **IRM**

Avec son corps métallique, ce raccord robuste est adapté aux applications sévères.

■ ROBUSTESSE

Les matériaux utilisés permettent d'obtenir un produit résistant :

- corps, verrou et butée : acier traité anti-corrosion
- joints : nitrile
- soupape : polyacetal

Grâce à cette solidité, le raccord rapide métallique résiste :

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



IRM

Fluide : air comprimé

■ ÉTANCHÉITÉ

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

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

■ PERFORMANCES

- La conception des raccords rapides métalliques participe activement à l'efficacité des installations pneumatiques.
- La manœuvre est possible d'une seule main.
- Le mécanisme est fiable, les raccords bénéficient d'un excellent débit.
- Le principe du bouton-poussoir offre une connexion intuitive et automatique et une liaison instantanée sans effort (< 100 N).

■ COMPATIBILITÉ

Le raccord est compatible avec le profil ISO 6150 B.



■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Débit sous 6 bar pour un ΔP de 0,6 bar	Pression d'utilisation	Température	Poids (Tuyau 8 mm)
IRM 06	750 l/min	0 - 12 bar	-15°C à +70°C	À partir de 110 g

RACCORDS MÉTALLIQUES STANDARDS - IRM 06



Ø de passage
6 mm

Matière
Acier traité

Pression
d'utilisation
0 à 12 bar

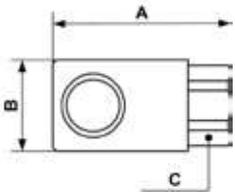
Technologie
Déconnexion
bouton

Température
-15°C à +70°C

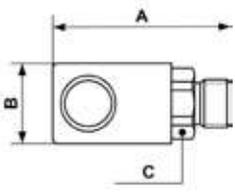
Débit sous 6 bar
750 l/min
(ΔP : 0,6 bar)

Point fort
Anti-statique

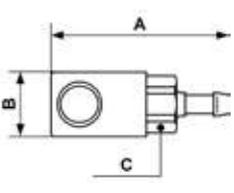
RACCORD FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	D	Filetage femelle	Référence
		52,5	26	23	-	G 1/4	IRM 061101
		60,5	26	23	-	G 3/8	IRM 061102
		83,5	26	25	-	G 1/2	IRM 061103
		54,5	26	23	-	M14 x 1,25	IRM 061314

RACCORD FILETÉ MÂLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	D	Filetage mâle BSPP	Référence
		60,5	26	23	-	G 1/4	IRM 061151
		60,5	26	23	-	G 3/8	IRM 061152
		62,5	26	23	-	G 1/2	IRM 061153

RACCORD POUR FLEXIBLES

		A	B	C	D	Pour tuyau Ø int. (mm)	Référence
		76,5	26	23	-	6	IRM 061806
		76,5	26	23	-	8	IRM 061808
		76,5	26	23	-	10	IRM 061810
		81,5	26	23	-	13	IRM 061813

RACCORDS MÉTALLIQUES STANDARDS - IRM 06



Ø de passage
6 mm

Matière
Acier traité

Pression
d'utilisation
0 à 12 bar

Technologie
Déconnexion
bouton

Température
-15°C à +70°C

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

Point fort
Anti-statique

RACCORD POUR TRAVERSÉE DE CLOISON

		A	B	C	D	Filetage femelle BSPP	Ø de perçage (mm)	Épaisseur de la cloison (mm)	Référence
		52,5	26	32	23	G 1/4	26	10	IRM 062101

DISTRIBUTEUR FIXE À 2 DIRECTIONS FILETÉ FEMELLE

		A	B	C	D	Filetage femelle BSPP	Référence
		112	75	23	-	G 1/4	IRM 068101
		117,5	82	23	-	G 3/8	IRM 068102
		125,5	92	23	-	G 1/2	IRM 068103

DISTRIBUTEUR FIXE À 2 DIRECTIONS FILETÉ MÂLE CONIQUE

		A	B	C	D	Filetage mâle BSPT	Référence
		111,5	76	23	-	R 1/4	IRM 068151
		112,5	78	23	-	R 3/8	IRM 068152
		120	88	23	-	R 1/2	IRM 068153

PRODUITS ASSOCIÉS



Tuyaux caoutchouc AIRCA
p 292



Dériveurs revolver à aiguilles
p 378