

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

EMBOUITS POUR RACCORDS RAPIDES - IRP 06



Ø de passage
6 mm

Matière
Acier traité
Anti-corrosion

EMBOUIT FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE

		A	B	C	D	Filetage femelle	Référence
		40,5	15	-	-	G 1/4 BSPP	IRP 066101
43	14	-	-	G 1/4 BSPP avec cône d'étanchéité	IRP 066101AE		
45	21	-	-	G 3/8 BSPP	IRP 066102		
34	14	-	-	Pas Michelin (pas 0,8) pour pistolets de gonflage	IRP 066310		
44	17	-	-	Devilbiss (pas 9/16" - 20 filets au pouce)	IRP 066315		
41	17	-	-	1/4 NPSM	IRP 066301		
43	14	-	-	M14 x 1,25 avec cône d'étanchéité	IRP 066314		

EMBOUIT FILETÉ MÂLE CONIQUE

		A	B	C	D	Filetage mâle	Référence
		39,5	13	-	-	R 1/4	IRP 066151
42	17	-	-	R 3/8	IRP 066152		
43	17	-	-	M14 x 1,25	IRP 066354		

Filetage prétefflonné

EMBOUIT POUR FLEXIBLES

		A	B	C	D	Pour tuyau Ø int. (mm)	Référence
		49	-	-	-	6	IRP 066806
50	-	-	-	8	IRP 066808		
50	-	-	-	10	IRP 066810		
85	-	-	-	13	IRP 066813		

EMBOUIT POUR TUBES SEMI-RIGIDES PA/PU

		A	B	C	D	Diamètre (mm)	Référence
		62	17	12	-	6 x 4	IRP 066804RB
62	17	14	-	8 x 6	IRP 066806RB		
62	17	16	-	10 x 8	IRP 066808RB		

EMBOUIT À COIFFE POUR TUYAUX PVC

		A	B	C	D	Diamètre (mm)	Référence
		76	17	17	19	6 x 12	IRP 066806CO
79	17	22	24	8 x 14	IRP 066808CO		
79	17	22	24	9 x 15	IRP 066809CO		
79	17	22	24	10 x 16	IRP 066810CO		