

Raccords instantanés LF 3600 / Raccords d'implantation



Réalisée en laiton nickelé chimique, cette gamme de raccords métalliques résiste aux fluides industriels et alimentaires.

Ø métrique :
4 à 14 mm

Caractéristiques techniques

- **Fluides compatibles :** air comprimé, graisse, lubrifiant, eau...
- **Pression d'utilisation :** vide à 30 bar (20 bar : 3699, 3609, 3639)
- **Température d'utilisation :** -25°C à +150°C

Couple de serrage max (daN.m)	Filetages						
	M5 x0,8	M6 x1	M8 x1	M10 x1	G1/8	G1/4	G3/8
	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 utilisé.
L'utilisation est garantie pour un vide de 755 mm Hg (99% de vide).

Avantages

- Large gamme de température d'utilisation : Jusqu'à +150°C
- Large gamme de pression d'utilisation : vide Jusqu'à 30 bar
- Les matériaux sont conformes aux normes FDA
- Compatibilité chimique accrue

Matériaux constitutants

Sans silicone

Corps : Laiton nickelé chimique FDA

Joint : fluoroélastomère (FKM)

Pince : Laiton nickelé chimique FDA

Embase : Laiton nickelé chimique FDA

Rondelle de protection du joint : laiton nickelé chimique FDA

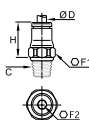
Joint : fluoroélastomère (FKM)

Réglementations

- PED
- RoHS
- REACH

3675 Piquage droit, mâle BSPT

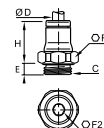
Laiton nickelé chimique FDA, FKM



ØD	C		F1	F2	H	Kg
4	R1/8	3675 04 10	10	3	15	0,009
	R1/4	3675 04 13	14	3	15	0,017
6	R1/8	3675 06 10	13	4	17	0,011
	R1/4	3675 06 13	14	4	17	0,018
8	R1/8	3675 08 10	15	5	19	0,015
	R1/4	3675 08 13	16	6	18	0,019
10	R3/8	3675 10 17	17	6	18,5	0,027
	R1/4	3675 10 13	18	7	23	0,026
12	R3/8	3675 12 17	18	8	22,5	0,031
	R1/2	3675 12 21	22	8	22,5	0,056
14	R1/4	3675 12 13	20	7	25,5	0,033
	R3/8	3675 12 17	20	9	24	0,035
16	R1/2	3675 12 21	22	10	23	0,051
	R3/8	3675 14 17	22	9	27	0,042
18	R1/2	3675 14 21	24	11	26	0,057

3601 Piquage droit, mâle BSPP et métrique

Laiton nickelé chimique FDA, FKM



ØD	C		E	F1	F2	H	Kg
4	M5x0,8	3601 04 19	3,5	10	2,5	15,5	0,006
	M6x1	3601 04 52	4,5	10	3	16	0,006
6	M8x1	3601 04 56	5	11	3	14,5	0,007
	G1/8	3601 04 10	4,5	13	3	14,5	0,009
8	G1/4	3601 04 13	5,5	16	3	14,5	0,015
	M5x0,8	3601 06 19	3,5	13	2,5	19	0,010
10	M10x1	3601 06 60	5,5	13	4	17,5	0,011
	G1/8	3601 06 10	4,5	13	4	17,5	0,011
12	G1/4	3601 06 13	5,5	16	4	17	0,015
	G1/8	3601 08 10	4,5	16	5	21	0,014
14	G1/4	3601 08 13	5,5	16	6	18	0,016
	G3/8	3601 08 17	5,5	20	6	19	0,028
16	G1/4	3601 10 13	5,5	18	7	25	0,025
	G3/8	3601 10 17	5,5	20	8	22,5	0,028
18	G1/2	3601 10 21	7	24	8	22,5	0,043
	G1/4	3601 12 13	5,5	20	7	26,5	0,030
20	G3/8	3601 12 17	5,5	20	9	26	0,034
	G1/2	3601 12 21	7	24	10	23,5	0,042
22	G3/8	3601 14 17	5,5	22	9	28	0,038
	G1/2	3601 14 21	7	24	11	26,5	0,045