



À passage libre



Applications

- Air comprimé, l'eau, l'hydraulique et le vide
- Utilisé pour le transfert de produits chimiques, laveuses sous pression, moules à plastique, industries agro-alimentaires et autres

Caractéristiques

- Raccord à passage libre pour un débit maximum sans restriction
- Débranchement rapide

Spécifications

Pression maximale d'utilisation

Selon la table de pression

Température d'utilisation

-40°C à 107°C (-40°F à 225°F)

Construction

About : Acier, laiton ou acier inoxydable

Raccord : Laiton ou acier inoxydable

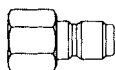
Joint : Nitrile

Billes et ressorts : Acier inoxydable

TABLE DE PRESSION (PSI)

Dia. po.	Pression maximale d'utilisation		Débit
	Laiton	Acier inox.	
1/8	2500 PSI	4200 PSI	30 SCFM
1/4	5200 PSI	6700 PSI	62 SCFM
3/8	2700 PSI	5500 PSI	165 SCFM
1/2	2200 PSI	3000 PSI	242 SCFM
3/4	1700 PSI	1700 PSI	740 SCFM
1	1200 PSI	1700 PSI	1570 SCFM
1 1/2	1400 PSI	2500 PSI	3325 SCFM

ABOUT FILETAGE FEMELLE



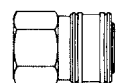
	Acier No. de pièce	Laiton No. de pièce	Acier inox. No. de pièce
1/8" (F) NPT	-	27.2113	27.2114
1/4" (F) NPT	27.2122	27.2123	27.2124
3/8" (F) NPT	27.2132	27.2133	27.2134
1/2" (F) NPT	27.2142	27.2143	27.2144
3/4" (F) NPT	27.2152	27.2153	27.2154
1" (F) NPT	27.2162	27.2163	27.2164
1 1/4" (F) NPT	27.2172	27.2173	-
1 1/2" (F) NPT	27.2182	27.2183	-

ABOUT FILETAGE MÂLE



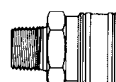
	Acier No. de pièce	Laiton No. de pièce	Acier inox. No. de pièce
1/8" (M) NPT	27.2212	27.2213	27.2214
1/4" (M) NPT	27.2222	27.2223	27.2224
3/8" (M) NPT	27.2232	27.2233	27.2234
1/2" (M) NPT	27.2242	27.2243	27.2244
3/4" (M) NPT	27.2252	27.2253	27.2254
1" (M) NPT	27.2262	27.2263	27.2264
1 1/4" (M) NPT	27.2272	27.2273	-
1 1/2" (M) NPT	27.2282	27.2283	-

RACCORD FILETAGE FEMELLE



	Laiton No. de pièce	Acier inox. No. de pièce
1/8" (F) NPT	27.2713	27.2714
1/4" (F) NPT	27.2723	27.2724
3/8" (F) NPT	27.2733	27.2734
1/2" (F) NPT	27.2743	27.2744
3/4" (F) NPT	27.2753	27.2754
1" (F) NPT	27.2763	27.2764
1 1/4" (F) NPT	27.2773	-
1 1/2" (F) NPT	27.2783	-

RACCORD FILETAGE MÂLE



	Laiton No. de pièce
1/8" (M) NPT	27.2813
1/4" (M) NPT	27.2823
3/8" (M) NPT	27.2833
1/2" (M) NPT	27.2843
3/4" (M) NPT	27.2853
1" (M) NPT	27.2863

ABOUT – FILETAGE FEMELLE



	Acier No. de pièce	Laiton No. de pièce	Acier inox. No. de pièce
1/8" (F) NPT	27.3122	27.3123	27.3124
1/4" (F) NPT	27.3142	27.3143	27.3144
3/8" (F) NPT	27.3162	27.3163	27.3164
1/2" (F) NPT	27.3172	27.3173	27.3174
3/4" (F) NPT	27.3182	27.3183	27.3184
1" (F) NPT	27.3192	27.3193	27.3194

RACCORD MANUEL - FILETAGE FEMELLE



	Acier No. de pièce	Laiton No. de pièce	Acier inox. No. de pièce
1/8" (F) NPT	27.3222	27.3223	27.3224
1/4" (F) NPT	27.3242	27.3243	27.3244
3/8" (F) NPT	27.3262	27.3263	27.3264
1/2" (F) NPT	27.3272	27.3273	27.3274
3/4" (F) NPT	27.3282	27.3283	27.3284
1" (F) NPT	27.3292	27.3293	27.3294

TABLE DE PRESSION (PSI)

Dia. po.	Pression maximale d'utilisation			Débit
	acier	laiton	acier inox.	
1/8	4000 PSI	1000 PSI	2000 PSI	17 SCFM
1/4	4000 PSI	1000 PSI	2000 PSI	28 SCFM
3/8	4000 PSI	1000 PSI	1500 PSI	48 SCFM
1/2	4000 PSI	1000 PSI	1500 PSI	80 SCFM
3/4	2000 PSI	1000 PSI	1500 PSI	205 SCFM
1	2000 PSI	1000 PSI	1500 PSI	285 SCFM

PROTECTEUR ANTI-POUSSIÈRE

Dimension po.	Protecteur pour about	Protecteur pour raccord
1/8	27.3320	27.3420
1/4	27.3340	27.3440
3/8	27.3360	27.3460
1/2	27.3370	27.3470
3/4	27.3380	27.3480
1	27.3390	27.3490

À soupape - 2 voies



Applications

- Idéal pour l'hydraulique, l'air comprimé, le vide, la vapeur, les liquides et les gaz
- Recommandé pour les installations où les fuites lors du raccordement et du débranchement sont à éviter

Caractéristiques

- About et raccord à soupape pour un débranchement complètement étanche
- Aucune fuite lors du débranchement
- Raccord de qualité supérieure, usiné d'une pièce pour un maximum de résistance
- Entièrement à l'épreuve de la corrosion
- Mécanisme de verrouillage assurant un débit également réparti et un alignement parfait lors du branchement

Spécifications

Pression maximale d'utilisation

Selon la table de pression

Température d'utilisation

-40°C à 107°C (-40°F à 225°F)

Construction

About : Acier, laiton ou acier inoxydable
Raccord : Acier, laiton ou acier inoxydable
Joints : Nitrile
Billes et ressorts : Acier inoxydable

Caractéristiques

- Empêche les particules de poussière et autres contaminants de s'introduire dans le système de distribution
- Préviend l'écoulement du fluide lorsque le raccord est débranché
- Construction en nylon (bleu)