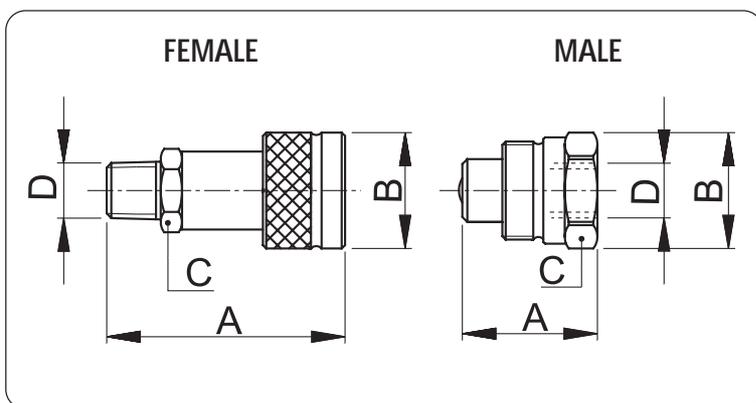


Raccords rapides pour 700 bar



Pression: **700 bar**

Filetage: **1/4" - 3/8" NPT**

▶ CARACTERISTIQUES

Les raccords rapides disponibles dans les modèles à **vis** et à **face plate** sont compatibles avec toute notre gamme de produits, mais également avec la plupart des composants commercialisés dans le domaine de l'hydraulique haute pression.

Les raccords rapides à face plate doivent être considérés avec une attention particulière du fait de leurs caractéristiques spécifiques:

- Evite les fuites et l'introduction d'air, fluides ou poussières pendant les opérations de connexion / déconnexion
- Nettoyage facile
- Possibilité de faire pivoter les raccords, pour éviter la torsion des tuyaux flexibles
- Système de connexion de sécurité (deux mouvements volontaires sont nécessaires pour déconnecter les tuyaux flexibles).

Tableau de sélection des raccords rapides 700 bar

Pression de service bar	Type de connexion	Type de filetage D	Type de raccord rapide	Modèle	dimensions mm			Poids
					A	B	C	g
700	a vis	1/4" NPT	Complet (K71M+K71F+K71C+K71D)	K71	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	K71M	39	30	19	75
			Femelle avec filetage mâle	K71F	60,5	30	22	140
			Femelle avec taraudage femelle	K71X	58	30	22	150
			Capuchon pour femelle	K71C	-	-	-	-
			Capuchon pour mâle	K71D	-	-	-	-
		3/8" NPT	Complet (K73M+K73F+K73C+K73D)	K73	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	K73M	40,5	36	32	120
			Femelle avec filetage mâle	K73F	72	35,5	24	200
			Femelle avec taraudage femelle	K73X	76	35,5	24	210
	a face plate	1/4" NPT	Capuchon pour femelle	K73C	-	-	-	-
			Capuchon pour mâle	K73D	-	-	-	-
		3/8" NPT	Complet (KP71M+KP71X)	KP71	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	KP71M	48	24	22	90
Femelle avec filetage mâle	KP71X		58	29	22	210		
Complet (KP73M+KP73X)	KP73		-	-	-	-		
Mâle avec taraudage femelle	KP73M	55	26	24	100			
Femelle avec taraudage femelle	KP73X	60	29	24	220			



Dans les **raccords à vis** la bague du raccord femelle doit toujours être vissée jusqu'à sa butée sur le raccord mâle. Si les deux raccords ne sont pas parfaitement accouplés, cela empêche le passage de l'huile aux vérins et risque d'endommager le système.

Raccords rapides pour 1000 - 1500 - 2000 bar



Pression: **1000-2000 bar**

1/4" - 3/8" NPT

Filetage: **1/4 - BSP**

► CARACTERISTIQUES

Ces raccords sont également compatibles avec toute la gamme des produits et accessoires EPP haute pression.

Ces raccords sont disponibles dans les modèles à **connexion rapide** qui garantissent une liaison simple et rapide; avec capuchon.

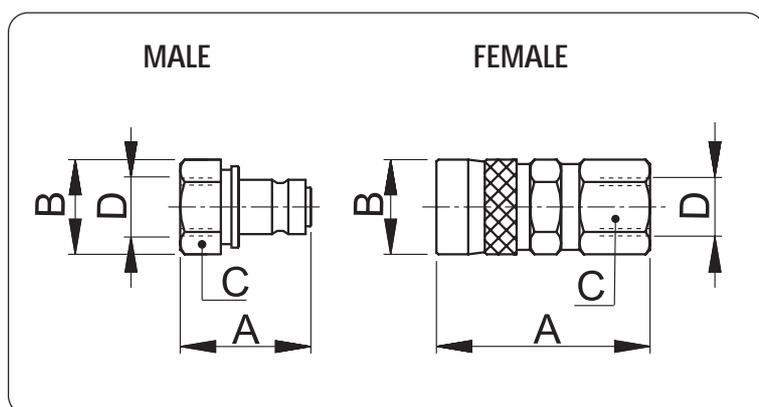


Tableau de sélection des raccords rapides 1000 - 1500 - 2000 bar

Pression de service bar	Type de connexion	Type de filetage	Type de raccord rapide	Modèle	dimensions mm			Poids g
					A	B	C	
1000	A	1/4" NPT	Complet (K11M+K11X)	K11	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	K11M	36	25	22	60
			Femelle avec taraudage femelle	K11X	58,5	27,5	24	150
		3/8" NPT	Complet (K13M+K13X)	K13	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	K13M	37	27	24	70
			Femelle avec taraudage femelle	K13X	60,5	27,5	24	175
1500	A	1/4" BSP	Complet (K15M+K15X)	K15	-	-	-	-
Mâle avec taraudage femelle			K15M	37	25	22	65	
Femelle avec taraudage femelle			K15X	58,5	27,5	24	150	
2000		120°	Complet (K20M+K20X)	K20	-	-	-	-
			Mâle avec taraudage femelle	K20M	38	25	22	65
			Femelle avec taraudage femelle	K20X	67	30	24	210

R



Manifolds (collecteurs) - Raccords 1000 - 2000 - 3000 bar

Pression: **1000 bar**

Orifices: **3 - 9**



CARACTERISTIQUES

Manifolds (collecteurs):

- de plusieurs dimensions, avec des sorties axiales ou radiales, ils sont tous équipés d'un orifice pour connecter un manomètre 1/4"NPT.

Raccords:

- La série des raccords pour 1000 bar garantit un facteur de sécurité 4 en cas de pression de travail de 700 bar et un facteur de sécurité 2,8 en cas de pression de 1000 bar.

Type	Modèle	Diagramme technique	Nbre orifices	A	B
				mm	mm
Manifold sorties deux faces	RB386		6	-	-
Manifold sortie une face	RM387		7	260	110
	RM389		9	400	180
Manifold sorties radiales	RK383		3	45	-
	RK385		5	55	-
	RK387		7	65	-

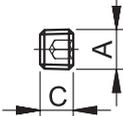
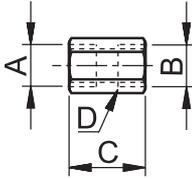
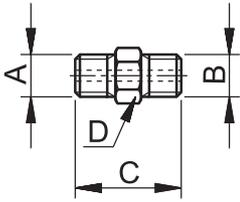
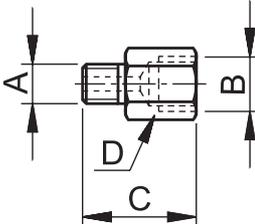
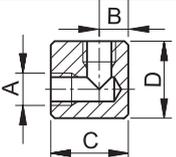
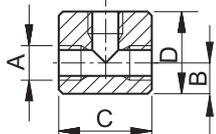
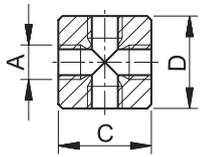
R



Pression: **1000 bar**

Manifolds (collecteurs)

Orifices: **3 - 9**

Type	Modèle	Image	Schéma	Dimensions			
				A	B	C	D
Bouchon	RC14			1/4" NPT	-	10,5	-
	RC38			3/8" NPT			
Manchon taraudé	RS14			1/4" NPT	1/4" NPT	32	19
	RS38			3/8" NPT	3/8" NPT	34	24
	RS52			1/4" NPT			
Manchon fileté	RN14			1/4" NPT	1/4" NPT	39	17
	RN38			3/8" NPT	41		
	RN381				70		
	RN382				120		
	RN52			1/4" NPT	41		
Réducteur	RR23			1/4" BSP 120°	3/8" NPT	41	24
	RR24			1/4" NPT			
	RR52			3/8" NPT	1/4" NPT	40	19
	RR02			1/2" BSP			22
	RR26			1/4" NPT			30
	RR501			1/2" BSP 3/8" NPT			
Raccord coudé	RE14			1/4" NPT	15	35	35
	RE38			3/8" NPT	15	40	40
Raccord en té	RT14			1/4" NPT	12,5	40	35
	RT38			3/8" NPT	15	45	40
Raccord en croix	RX14			1/4" NPT	-	45	45
	RX38			3/8" NPT	-	45	45

R Raccords



Pression: **2000-3000 bar**

Type	Pression bar	Modèle	Image	Schéma	Dimensions			
					A	B	C	D
Bouchon	2000	RC15			1/4" BSP 120°	-	28	22
	3000	RC34			3/4"-16 UNF 60°	-	32	
Manchon taraudé	2000	RS15			1/4" BSP 120°	1/4" BSP 120°	40	19
	3000	RS34			3/4"-16 UNF 60°	3/4"-16 UNF 60°	42	27
Manchon fileté	2000	RN15			1/4" BSP 120°	1/4" BSP 120°	46	22
		1/4" NPT				43		
		3/8" NPT				45		
		1/4" BSP **			1/4" BSP **	34		
					1/4" NPT	37		
					3/8" NPT	39		
	3000	RN32			1/4" BSP 120°	1/4" BSP **	40	22
		RN33			M16x1,5 60°	1/4" BSP **	39	
		RN28				1/2" BSP	44	
		RN34			3/4"-16 UNF 60°	3/4"-16 UNF 60°	54	
		RN34 O*				3/4"-16 UNF 60°	63	
		RN49				1/4" BSP 120°	50	
		RN51				1/4" BSP **	44	
		RN50			M16x1.5 60°	50		

Cône intérieur 60°



* Orientable

** Spécifique pour des tuyaux flexibles