

FASTER®

Caratteristiche

- • **Connessione:** spingendo la parte maschio (push)
- • **Disconnessione:** tirando la parte maschio (pull)
- • **Occlusione:** a valvola sporgente
- • **Innestabilità:** solo parte maschio in pressione
- • **Disinnestabilità in pressione:** solo come manovra di emergenza
- • **Intercambiabilità:** norma ISO 7241-1 parte A
- ★ • Bloccaggio a corona di sfere
- ★ • Guida valvola con fermo meccanico
- ▲ • Collegamento a tubi flessibili
- ▲ • Fissaggio a parete tramite ghiera
- ▲ • Funzione antistrappo dei tubi (se montato a parete)
- ◆ • Blocco meccanico interno brevettato
-

Serie 3CPV



Patent
Application
Pending

Dati tecnici

Base	DN Diametro nominale		Portata nominale		Forza di innesto		Press. max. esercizio		Pressione minima di scoppio						Perdita di olio cc. max.
	mm	inc	l/min.	GPM	N	lb.	MPa	PSI	Innestato		Maschio		Femmina		
08	10,5	0,41	70	18,5	185	40	25	3625	100	14500	105	15250	100	14500	1,8

* Fattore di sicurezza = 1:4 – per pressioni statiche usare fattore = 1:2

Diagramma perdite di pressione:
prove effettuate con banco prova secondo Norme ISO 7241-2
e con olio ISO VG 32 alla temperatura 40°C.

Materiali:

- Femmina in acciaio con parti sollecitate carbonitrate.
- Maschio in acciaio con alto tenore di carbonio, temprato ad induzione.
- Valvole in acciaio temprato.
- Protezione superficiale: zincatura e passivazione Cr III.
- Molle in acciaio C98.
- Sfere ad alta resistenza 100 C6.

Guarnizioni:

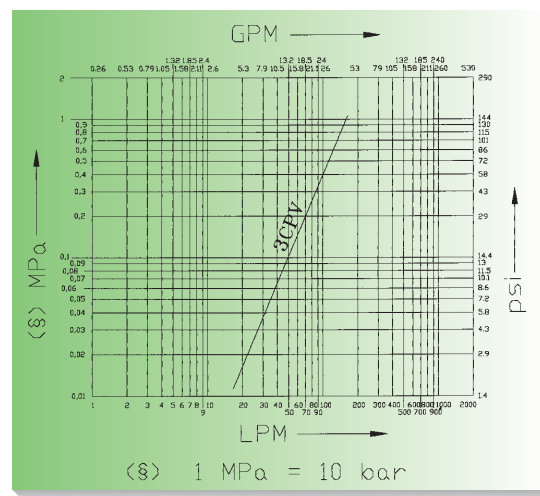
standard in NBR (gomma nitrilica) antiolio.
A richiesta: Viton, Neoprene, EPDM o altro.

Antistrustioni:

In PTFE puro.

Temperatura d'esercizio:

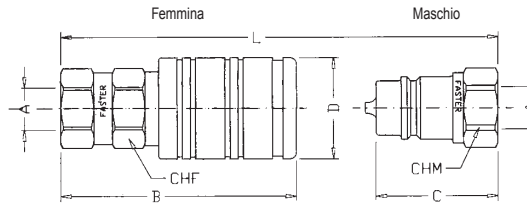
con guarnizioni standard in NBR (gomma nitrilica) da -25°C a +125°C.
Per temperature superiori l'innesto rapido viene fornito
con tutti i componenti in acciaio e guarnizioni appropriate.



Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.

► **Articoli disponibili**

Serie **3CPV**



◆	Femmina	Maschio	Ø A		Norme	B		C		Ø D		L		CHF		CHM		Ø T		Utenti primo impiego
			mm	inc.		mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	
08	3CPV 12GAS F	Maschio a norme ISO 7241-1 parte A (vedi pag. 6)	1/2" BSP	DIN 3852-2-X	89,3	3,52	44	1,73	38	1,50	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				C-F-I-P
	3CPV 12NPT F		1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	89,3	3,52	44	1,73	38	1,50	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				N
08	3CPV 34UNF F		3/4" UNF	SAE J 1926-1	89,3	3,52	44	1,73	38	1,50	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				L-N
	3CPV 34UNF F MF		3/4" UNF	SAE J 1926-1	89,3	3,52	44	1,73	39,7	1,56	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				
	3CPV 78UNF F		7/8" UNF	SAE J 1926-1	91,3	3,59	44	1,73	38	1,50	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				
	3CPV 0/2215 F		M22x1,5	ISO 6149-1	89,3	3,52	44	1,73	38	1,50	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				
08	3CPV 0/2215 F		M22x1,5	ISO 6149-1	89,3	3,52	44	1,73	39,7	1,56	111,3	4,38	27	1,06	27	1,06				H
	3CPV 1/12GAS F		1/2" BSP	DIN 3852-2-B	85,4	3,36	44	1,73	38	1,50	107,4	4,23	27	1,06	27	1,06				
08	3CPV 1/34UNF F		3/4" UNF	SAE J 1926-3	85,4	3,36	44	1,73	38	1,50	107,4	4,23	27	1,06	27	1,06				
08	3CPV 2/1815 F		M18x1,5	ISO 6149-2	85,3	3,36	44	1,73	38	1,50	107,3	4,22	27	1,06	27	1,06	12,2	0,48		
	3CPV 2/2215 F		M22x1,5	ISO 6149-2	86,3	3,40	44	1,73	38	1,50	108,3	4,26	27	1,06	27	1,06	15,2	0,60		
08	3CPV 7/2215 F		M22x1,5	ISO 8434-1-L	100,3	3,95	44	1,73	38	1,50	122,3	4,81	27	1,06	27	1,06	15,2	0,60		
08	3CPV 11/08SAE F		13/16" UN	ISO 8434-3	87,1	3,43	44	1,73	38	1,50	109,1	4,30	27	1,06	27	1,06				
08	3CPV 13/58SAE F		7/8" UNF	ISO 8434-2	93,6	3,69	44	1,73	38	1,50	115,6	4,55	27	1,06	27	1,06				
08	3CPV 16/12GAS F		1/2" BSP	DIN 3863	88,3	3,48	44	1,73	38	1,50	110,3	4,34	27	1,06	27	1,06				

◆ Base GAS = BSP *A richiesta

Legenda Utenti Primo Impiego

A - Agritalia	D - Agco Fendt	G - Case	L - Landini	O - Renault	R - Steyr	U - BCS
B - Claas	E - Goldoni	H - John Deere	M - Massey Ferguson	P - Same	S - JCB	
C - Deutz Fahr	F - Hürlimann	I - Lamborghini	N - New Holland Italia	Q - Valtra	T - Antonio Carraro	

Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.