

SERIE AGRICOLA



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
- ★ • Guidavalvola con fermo meccanico
- ▲ • Collegamento a tubi rigidi o distributori
- ▲ • Funzione antistrappo dei tubi
- ▲ • Blocco meccanico interno brevettato
-

Dati tecnici

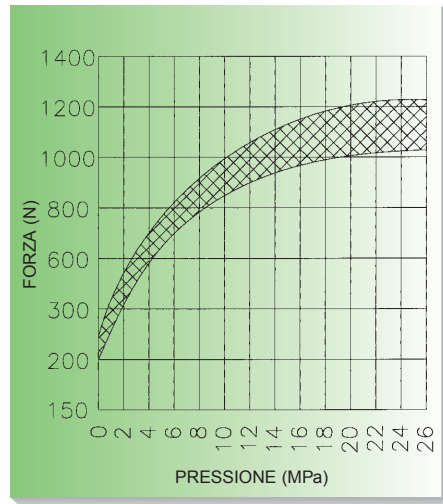
Base	DN Diametro nominale		Portata nominale		Forza di innesto		Press. max. esercizio		Pressione minima di scoppio						Perdita di olio cc. max.
	mm	inc	l/min.	GPM	N	lb.	MPa	PSI	Innestato		Maschio		Femmina		
08	10,5	0,41	68	18	220	48	25	3625	105	15250	105	15250	100	14500	1,8

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

Serie **3CFPV**



Patent Application Pending



Forza di disinnesto in funzione della pressione interna. (Funzione antistrappo dei tubi)

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:

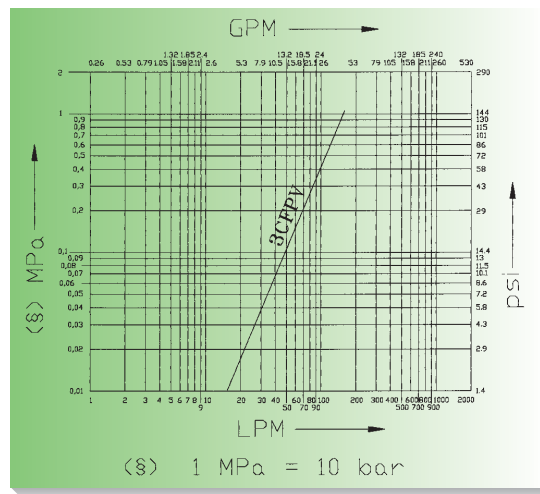
standard in NBR (gomma nitrilica) antiolio. A richiesta: Viton, Neoprene, EPDM o altro.

Antiestrusioni:

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.

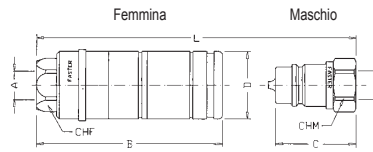


Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.

► **Articoli disponibili**



Serie **3CFPV**



08	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.	
08	3CFPV 12GAS F	Maschio a norme ISO 7241-1 parte A (vedi pag. 6)	1/2" BSP	DIN 3852-2-X	107,3	4,22	44	1,73	38	1,50	129,3	5,09	27	1,06	27	1,06			C-F-I-P
	3CFPV 12NPT F		1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	107,3	4,22	44	1,73	38	1,50	129,3	5,09	27	1,06	27	1,06			N
08	3CFPV 34UNF F		3/4" UNF	SAE J 1926-1	107,3	4,22	44	1,73	38	1,50	129,3	5,09	27	1,06	27	1,06			L
	3CFPV 78UNF F		7/8" UNF	SAE J 1926-1	109,3	4,30	44	1,73	38	1,50	131,3	5,17	30	1,18	27	1,06			
08	3CFPV 1/34UNF F		3/4" UNF	SAE J 1926-3	107,5	4,23	44	1,73	38	1,50	129,5	5,10	32	1,26	27	1,06			Q
	3CFPV 1/78UNF F		7/8" UNF	SAE J 1926-3	113,7	4,48	44	1,73	38	1,50	135,7	5,34	32	1,26	27	1,06			G
08	*3CFPV 1/34S F		1 1/16" UN	SAE J 1926-3	110,8	4,36	44	1,73	38	1,50	132,8	5,23	32	1,26	27	1,06			
	3CFPV 1/1815 F		M18x1,5	ISO 6149-2	113,3	4,46	44	1,73	38	1,50	135,3	5,33	32	1,26	27	1,06			N
08	3CFPV 1/2215 F		M22x1,5	ISO 6149-2	110,8	4,36	44	1,73	38	1,50	132,8	5,23	32	1,26	27	1,06			A-G-H-L-M-N-O
	3CFPV 08 2/2215 F		M22x1,5	ISO 8434-1-L	118	4,65	44	1,73	38	1,50	140,0	5,51	32	1,26	27	1,06	15,2	0,60	
08	3CFPV 08 2/302 F		M30x2	ISO 8434-1-L	118	4,65	44	1,73	38	1,50	140,0	5,51	32	1,26	27	1,06	22,2	0,87	
	*3CFPV 3/2015 F		M20x1,5	ISO 8434-1-S	107,8	4,24	44	1,73	38	1,50	129,8	5,11	32	1,26	27	1,06	12,2	0,48	
08	3CFPV 7/1815 F		M18x1,5	ISO 8434-1-L	121,5	4,78	44	1,73	38	1,50	143,5	5,65	32	1,26	27	1,06	12,2	0,48	A
	3CFPV 7/2215 F		M22x1,5	ISO 8434-1-L	123,5	4,86	44	1,73	38	1,50	145,5	5,73	32	1,26	27	1,06	15,2	0,60	C
08	3CFPV 8/2415 F		M24x1,5	ISO 8434-1-S	121,5	4,78	44	1,73	38	1,50	143,5	5,65	32	1,26	27	1,06	16,2	0,64	A
	3CFPV 11/12SF J		13/16" UN	ISO 8434-3	108,6	4,28	44	1,73	38	1,50	130,6	5,14	32	1,26	27	1,06			
08	3CFPV 12/1UNS F		1" UNS	ISO 8434-3	130,3	5,13	44	1,73	38	1,50	152,3	6,00	32	1,26	27	1,06			G
	3CFPV 08 12/34S F		1 3/16" UN	ISO 8434-3	136,8	5,39	44	1,73	38	1,50	158,8	6,25	32	1,26	34	1,34			
08	*3CFPV 13/12S F		3/4" UNF	ISO 8434-2	111,1	4,37	44	1,73	38	1,50	133,1	5,24	32	1,26	27	1,06			
	*3CFPV 13/58S F		7/8" UNF	ISO 8434-2	115,1	4,53	44	1,73	38	1,50	137,1	5,40	32	1,26	27	1,06			
08	3CFPV 14/34UNF F		3/4" UNF	ISO 8434-2	124,8	4,91	44	1,73	38	1,50	146,8	5,78	32	1,26	27	1,06			O
	3CFPV 14/78UNF F		7/8" UNF	ISO 8434-2	128,8	5,07	44	1,73	38	1,50	150,8	5,94	32	1,26	27	1,06			Q
08	3CFPV 19/2215 F		M22x1,5	DIN 7643	134,8	5,31	44	1,73	38	1,50	156,8	6,17	32	1,26	27	1,06			C-F-I-P-R
	3CFPV 21/2215 F		M22x1,5	DIN 3852-11	110,3	4,34	44	1,73	38	1,50	132,3	5,21	32	1,26	27	1,06			C-F-I-P-G-R
08	3CFPV 22/2215 F		M22x1,5	DIN 3852-1-A	110,3	4,34	44	1,73	38	1,50	132,3	5,21	32	1,26	27	1,06			R

◆ 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.