

FACCIA PIANA



CARATTERISTICHE

- **Connessione:** spingendo la parte maschio (push)
 - **Disconnessione:** arretrando la ghiera
 - **Occlusione:** a valvola piana (innesto maschio a doppia valvola)
 - **Innestabilità:** in assenza di pressione
 - **Disinnestabilità in pressione:** non consentita
 - **Intercambiabilità:** norma interna FASTER
- Bloccaggio a corona di sfere
 - Innessi parte maschio a doppia valvola

Serie **2FJ34**



Patent Application Pending

Dati tecnici

Base	DN Diametro nominale		Portata nominale		Forza di innesto		Pressione max di esercizio *		Pressione minima di scoppio						Perdita di olio cc max.	
	mm	inc.	l/min	GPM	N	lb	MPa	PSI	Innestato		Maschio		Femmina			
3/4"	12	16	0,63	150	39,7	240	52,9	25	3625	120	17400	120	17400	100	14500	0,02

*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 VG32 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.
- Protezione superficiale: zincatura e passivazione Cr III.
- Molle in acciaio AISI e C98.
- Sfere ad alta resistenza 100 C6.

Guarnizioni:

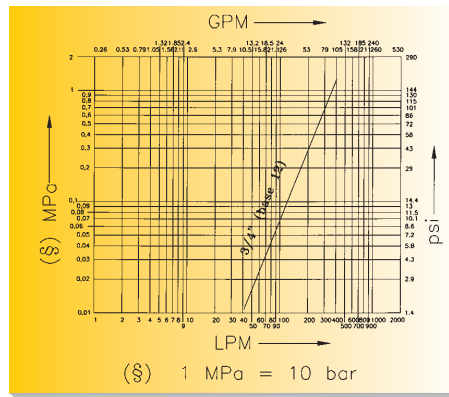
standard in NBR (gomma nitrilica) antiolio e Poliuretano. A richiesta: Viton, Neoprene, EPDM o altro.

Antiestrusioni:

In PTFE puro.

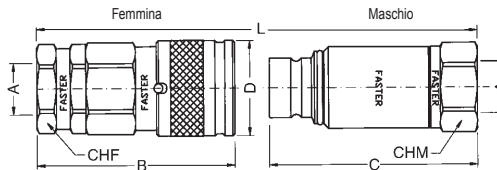
Temperatura d'esercizio:

con guarnizioni standard da -25°C a +100°C. Per temperature diverse l'innesto rapido viene fornito con guarnizioni appropriate.



Articoli disponibili

Serie **2FJ34**



Base	Femmina	Maschio	Filetto Ø A	Norme	B		C		Ø D		L		CHF		CHM		Ø T	P
					mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.		
12	2FFJ34 GAS F	2FFJ34 GAS M	3/4" BSP	DIN 3852-2-X	101,3	3,99	106,5	4,19	48	1,89	187	7,36	42	1,65	42	1,65		
	2FFJ34-1 GAS F	2FFJ34-1 GAS M	1" BSP	DIN 3852-2-X	101,3	3,99	106,5	4,19	48	1,89	187	7,36	42	1,65	42	1,65		
	2FFJ34 NPT F	2FFJ34 NPT M	3/4" NPTF	ANSI B1.20.3	101,3	3,99	106,5	4,19	48	1,89	187	7,39	42	1,65	42	1,65		
	2FFJ34-1 NPT F	2FFJ34-1 NPT M	1" NPTF	ANSI B1.20.3	101,3	3,99	106,5	4,19	48	1,89	187	7,39	42	1,65	42	1,65		
12	2FFJ34-34SAE F	2FFJ34-34SAE M	1" 1/16 UNF	SAE J 1926-1	101,3	3,99	104,9	4,13	48	1,89	185,2	7,29	42	1,65	42	1,65		
12	2FFJ34-12/34S F	2FFJ34-12/34S M	1" 3/16 UNF	ISO 8434-3	130,3	5,13	138,5	5,45	48	1,89	247,8	9,76	42	1,65	42	1,65	41,5	1,63

Base ISO GAS = BSP *A richiesta

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