

SERIE AGRICOLA

Serie **PV**



Caratteristiche

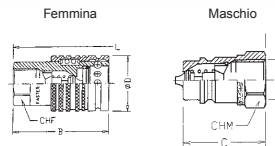
- **Connessione:** spingendo la parte maschio (push)
 - **Disconnessione:** tirando la parte maschio (pull)
 - **Occlusione:** a valvola sporgente
 - **Innestabilità:** in assenza di pressione
 - **Disinnestabilità in pressione:** non consentita
 - **Intercambiabilità:** norma ISO 7241-1 parte A
- Bloccaggio a corona di sfere
 - Guidavalvola con fermo meccanico
 - Collegamento a tubi flessibili
 - Fissaggio a parete tramite ghiera
 - Funzione antistrappo dei tubi (se montato a parete)



Dati tecnici

Tipo	Base	DN Diametro nominale		Portata nominale	Forza di innesto		Press. max esercizio		Pressione minima di scoppio						Perdita di olio	
		mm	inc		l/min	GPM	N	lb.	MPa	PSI	MPa	PSI	MPa	PSI		MPa
PV	08	10,5	0,41	75	19,8	160	35,2	26	3770	148	21460	105	15950	110	15950	1,8

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



Per una vasta gamma di filettature consultate il Catalogo 0116 Serie CPV-CNV e CVV

Articoli disponibili

Tipo	Base	Femmina	Maschio	Ø A	Norme	B		C		Ø D		L		CHF		CHM		SM		Utenti primo impiego
						mm	inc	mm	inc	mm	inc	mm	inc	mm	inc	mm	inc	mm ²	inc ²	
PV 12 GAS F	NV 12 GAS M	1/2" BSP	DIN 3852-2-X	66	2,60	44	1,73	38	1,50	88	3,46	27	1,06	27	1,06	86	0,13	A-C-F-I-P-U		
PV 12 NPT F	NV 12 NPT M	1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	66	2,60	44	1,73	38	1,50	88	3,46	27	1,06	27	1,06	86	0,13	N-Q		

♦ Base SM = Sezione minima di passaggio GAS = BSP * A richiesta

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:

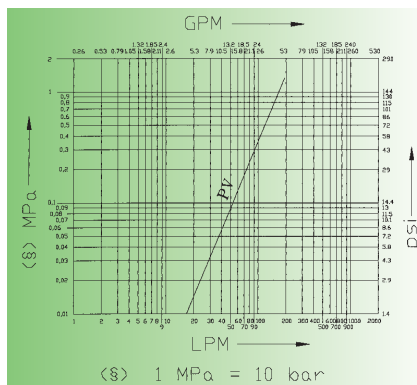
standard in NBR (gomma nitrilica) antiolio.
A richiesta: Viton, Neoprene, EPDM o altro.

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.

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