



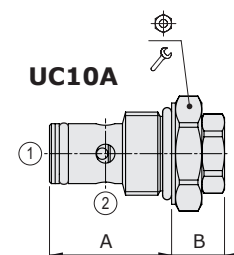
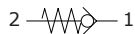
Tipo UC..A valvole unidirezionali - 2 vie

- Valvole tenuta a cono
- Cavità dalla SAE08 alla SAE16

I dati e i diagrammi sono stati rilevati con olio a base minerale avente viscosità di 46 cSt alla temperatura di 40°C.

	UC08A	UC10A	UC12A	UC16A
Portata nominale	20 l/min	35 l/min	50 l/min	100 l/min
Pressione max.	350 bar			
Trafilamenti	a 100 bar	0,25 cm ³ /min	0,25 cm ³ /min	0,25 cm ³ /min
Fluido	olio a base minerale			
Viscosità	10-200 cSt			
Max. livello di contaminazione	20/18/14 ISO4406			
Campo di temperatura del fluido	con guarn. NBR con guarn. FPM	da -20°C a 80°C da -20°C a 100°C		
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative	da -20°C a 50°C			
Cavità	SAE 08/2	SAE 10/2	SAE 12/2	SAE 16/2
Peso	0,080 kg	0,090 kg	0,180 kg	0,370 kg

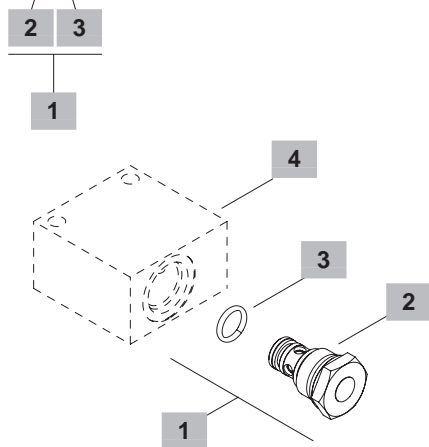
NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale.



Tipo valvola	A mm	B mm		Nm
UC08A	27,6	15,5	24	30
UC10A	32,3	12,5	27	50
UC12A	46	14	32	80
UC16A	45,2	25	41	100

Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

UC08A/001B



1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
Cavità SAE 08/2		
UC08A/001B	0UC08002001	Pressione d'apertura 0,5 bar
Cavità SAE 10/2		
UC10A/001B	0UC10002000	Pressione d'apertura 0,5 bar
Cavità SAE 12/2		
UC12A/001B	0UC12002000	Pressione d'apertura 0,5 bar
Cavità SAE 16/2		
UC16A/001B	0UC16002001	Pressione d'apertura 0,5 bar

2 Pressione d'apertura da 1 a 2

TIPO	DESCRIZIONE
1	0,5 bar
2	2,5 bar
3	5 bar

3 Guarnizioni

TIPO	DESCRIZIONE
B	NBR (Buna) guarnizione o-ring, configurazione standard
V	FPM (Viton) guarnizione o-ring, contattare il Servizio Commerciale

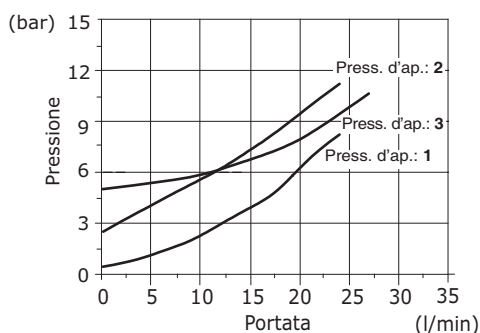
4 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
SAE 08/2-G 3/8	3CC0820C11	Corpo in alluminio per cavità 08 filettatura standard G3/8
SAE 10/2-G 3/8	3CC1020C11	Corpo in alluminio per cavità 10 filettatura standard G3/8
SAE 12/2-G 1/2	3CC1220D11	Corpo in alluminio per cavità 12 filettatura standard G1/2
SAE 16/2-G 3/4	3CC1620E11	Corpo in alluminio per cavità 16 filettatura standard G3/4

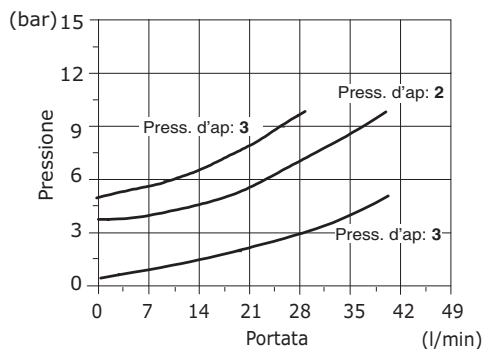
Nota: il corpo in alluminio può essere utilizzato fino a 210 bar
Per corpi in acciaio o differenti filettature vedere da pag. 215

Curve caratteristiche

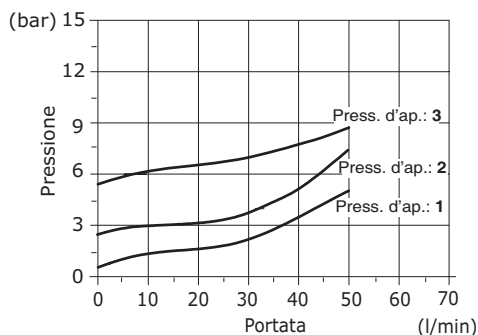
UC08A perdite di carico



UC10A perdite di carico



UC12A perdite di carico



UC16A perdite di carico

