



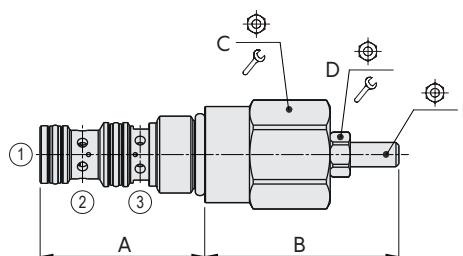
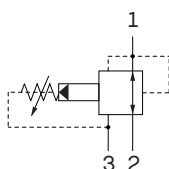
Tipo RP..M valvole riduttrici di pressione - 3 vie

- Azionamento pilotato con relieving
- Esecuzione a cursore
- Comando meccanico con regolazione a vite
- Disponibile in versione a taratura fissa o regolabile (range da 5-350 bar)
- Utilizzo per applicazioni alte pressioni di lavoro (max. 350 bar)
- Contropressioni su linea 3 vanno sommate alla taratura nominale
- Cavità dalla SAE08 alla SAE10

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

	RP08M	RP10M
Portata nominale	50 l/min	70 l/min
Pressione max.	Bocca 2= 350 bar Bocca 3= 30 bar	
Fluido	olio a base minerale o sintetico con proprietà lubrificanti	
Viscosità	12-200 cSt	
Max. livello di contaminazione	18/16/13 ISO4406	
Campo di temperatura del fluido	con guarn. NBR+Poliuretano con guarn. FPM da -25°C a 90°C da -20°C a 110°C	
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative	da -20°C a 60°C	
Cavità	SAE 08/3	SAE 10/3
Peso	0,160 kg	0,200 kg

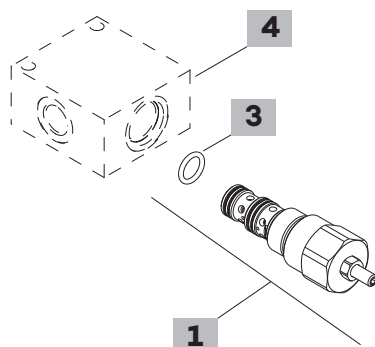
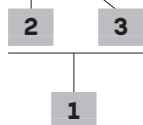
NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale.



Tipo valvola	A	B	C	D	E
	mm	mm	Nm	Nm	
RP08M	40,8	48,1	24 30	10 6,6	3
RP10M	47,2	46,3	27 50	10 6,6	3

Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

RP10M/1G1B



1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
Cavità SAE 08/3		
RP08M/1G1B	ORP08002019	Campo di taratura 1
RP08M/1G2B	ORP08002020	Campo di taratura 2
RP08M/1G3B	ORP08002021	Campo di taratura 3
Cavità SAE 10/3		
RP10M/1G1B	ORP10002038	Campo di taratura 1
RP10M/1G2B	ORP10002039	Campo di taratura 2
RP10M/1G3B	ORP10002034	Campo di taratura 3

2 Campo di taratura

La taratura standard è riferita a 5 l/min

TIPO	DESCRIZIONE
G1	Campo di taratura 5+80 bar; taratura standard 50 bar
G2	Campo di taratura 20+200 bar; taratura standard 150 bar
G3	Campo di taratura 90+350 bar; taratura standard 250 bar

3 Guarnizioni

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

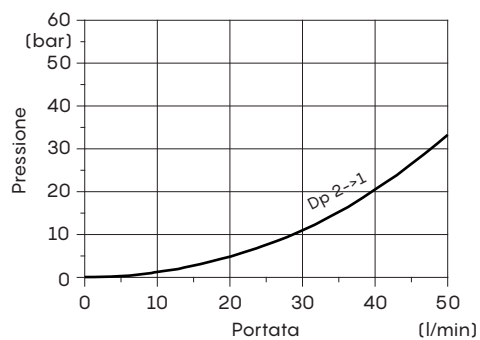
4 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
SAE08/3-G 3/8	3CC0830C11	Corpo in alluminio per cavità 08, filettatura standard G 3/8
SAE10/3-G 3/8	3CC1030C11	Corpo in alluminio per cavità 10, filettatura standard G 3/8

Nota: il corpo in alluminio può essere utilizzato fino a 210 bar
Per corpi in acciaio o differenti filettature vedere da pag. 209

Curve caratteristiche

RP08M perdite di carico



RP10M perdite di carico

