



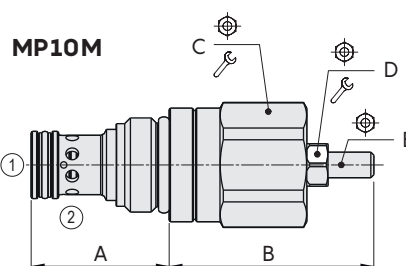
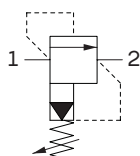
Tipo MP..M valvole limitatrici di pressione - 2 vie

- Azionamento pilotato
- Esecuzione a cursore
- Comando meccanico con regolazioni a vite
- Disponibili differenti molle per variare campo di taratura
- Contropressioni su linea 2 vanno sommate alla taratura nominale

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

	MP10M	MP12M	MP16M
Portata nominale	120 l/min	200 l/min	400 l/min
Pressione max.	Bocca 1= 350 bar Bocca 2= 30 bar		350 bar
Trafilamenti	80% della max. pressione di taratura		25 cm³/min
Fluido	olio a base minerale o sintetico con proprietà lubrificanti		
Viscosità	10-200 cSt		12-400 cSt
Max. livello di contaminazione	18/16/13 ISO4406		20/18/14 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 10/2	SAE 12/2	SAE 16/2
Peso	0,190 kg	0,300 kg	0,490 kg

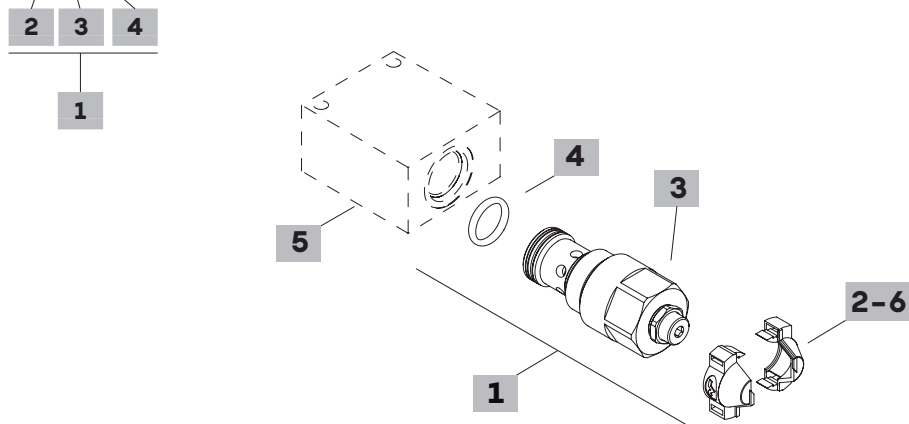
NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale.



Tipo valvola	A	B	C		D		E
	mm	mm	Nm		Nm		
MP10M	32,6	48,3	27	50	10	6,6	3
MP12M	45	46,9	32	80	10	6,6	3
MP16M	45,2	49,8	36	100	19	20	5

Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

MP16M/OY2B



1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
Cavità SAE 10/2		
MP10M/OG1B	OMP10002091	Campo di taratura 1
MP10M/OG2B	OMP100020A00	Campo di taratura 2
MP10M/OG3B	OMP10002093	Campo di taratura 3
Cavità SAE 12/2		
MP12M/OG1B	OMP12002046	Campo di taratura 1
MP12M/OG2B	OMP12002047	Campo di taratura 2
MP12M/OG3B	OMP12002048	Campo di taratura 3
Cavità SAE 16/2		
MP16M/OY1B	OMP16002017	Campo di taratura 1
MP16M/OY2B	OMP16002013	Campo di taratura 2
MP16M/OY3B	OMP16002014	Campo di taratura 3

2 Regolazioni

TIPO	DESCRIZIONE
G/Y	Regolazione a vite
X	Cappuccio antimanomissione (codice particolare: vedere il punto 6)

3 Pressioni di taratura

TIPO	DESCRIZIONE
1	Campo di taratura 5÷50 bar
2	Campo di taratura 50÷220 bar
3	Campo di taratura 150÷350 bar

4 Guarnizioni

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

5 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
SAE10/2-G 3/8	3CC1020C11	Corpo in alluminio per cavità 10, filettatura standard G 3/8
SAE12/2-G 1/2	3CC1220D11	Corpo in alluminio per cavità 12, filettatura standard G 1/2
SAE16/2-G 3/4	3CC1620E11	Corpo in alluminio per cavità 16, filettatura standard G 3/4

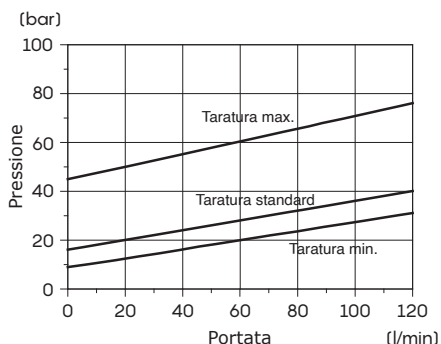
Nota: il corpo in alluminio può essere utilizzato fino a 210 bar
Per corpi in acciaio o differenti filettature vedere da pag. 208

6 Accessori

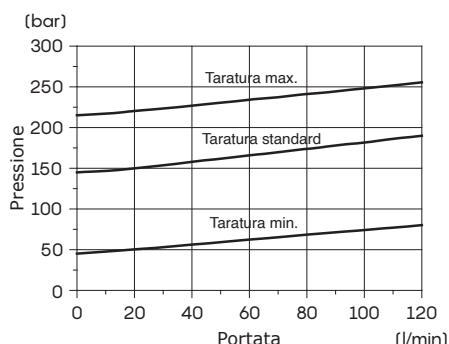
TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
-	4COP116420	Cappuccio coprireregistro (per MP10M / MP12M)
-	4COP126300	Cappuccio antimanomissione (x2) (per MP16M)

Curve caratteristiche

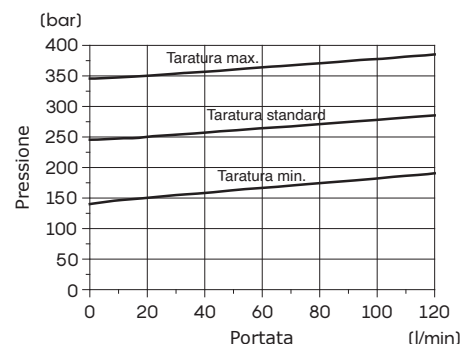
MP10M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



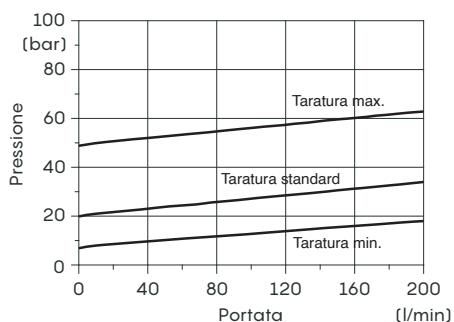
MP10M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



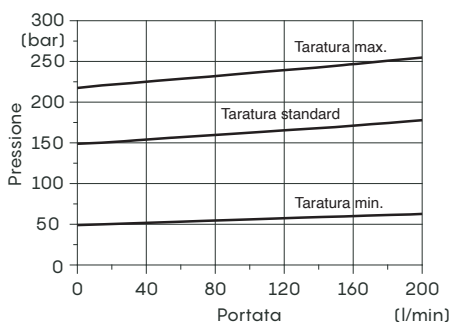
MP10M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



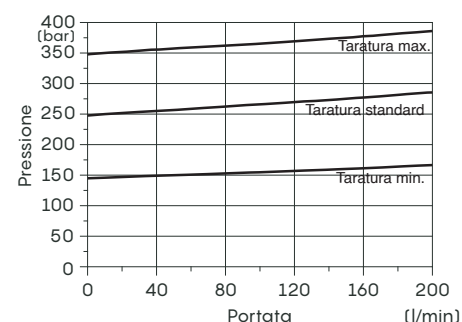
MP12M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



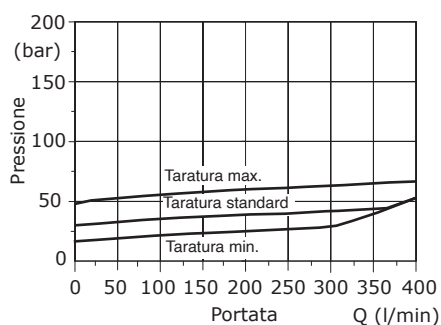
MP12M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



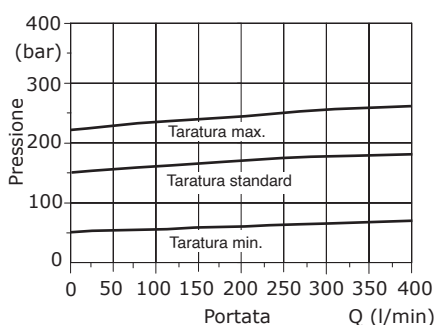
MP12M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



MP16M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



MP16M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min



MP16M pressione/portata
Taratura standard a 5 l/min

