



## Tipo EJ..M valvole direzionali a solenoide - 3 vie/2 posizioni

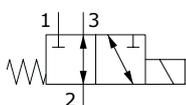
- Azionamento diretto
- Esecuzione a cursore
- Cavità dalla SAE08 alla SAE10

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

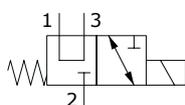
	EJ08M	EJ10M
Portata nominale	25 l/min	40 l/min
Pressione max.	250 bar	250 bar
Trafilamenti a 210 bar	40 cm <sup>3</sup> /min	80 cm <sup>3</sup> /min
Fluido	olio a base minerale	
Viscosità	10-200 cSt	
Max. livello di contaminazione	18/16/13 ISO4406	
Campo di temperatura del fluido	con guarn. NBR con guarn. 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 08/3	SAE 10/3
Tipo bobina (¹)	BER	BC16
Voltaggio nominale	12 VDC - 24 VDC ± 10%	12 VDC - 24 VDC ± 10%
Potenza assorbita	22,8 W (12 VDC) - 22,5 W (24 VDC)	26,1 W (12 VDC) - 25,9 W (24 VDC)
Peso	0,125 kg	0,300 kg

NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale. - (¹) Per ulteriori caratteristiche sulle bobine consultare da pagina 206.

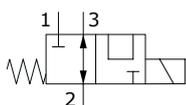
**Spool 1**



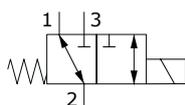
**Spool 2**



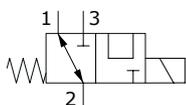
**Spool 3 (solo EJ08M)**



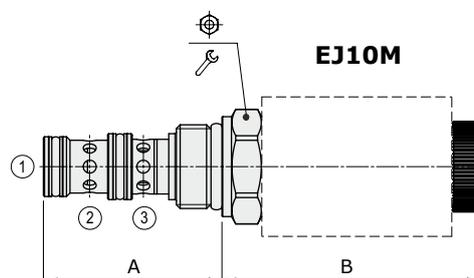
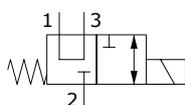
**Spool 4**



**Spool 5**



**Spool 6 (solo EJ10M)**

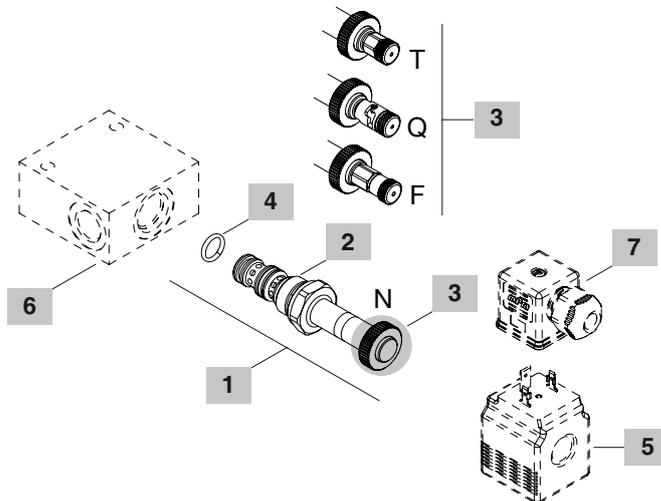
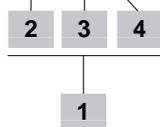


Tipo valvola	A mm	B mm		
<b>EJ08M/10NB</b>	41.1	56.1	24	30
<b>EJ10M/10NB</b>	47	68	27	50

Per dimensioni con differenti tipi di emergenza vedere pag. 213

### Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

EJ08M/10 NB



#### 1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
<b>Cavità SAE 08/3</b>		
EJ08M/10NB	0EJ08002030	Senza emergenza, spool 1
EJ08M/20NB	0EJ08002031	Senza emergenza, spool 2
EJ08M/30NB	0EJ08002032	Senza emergenza, spool 3
EJ08M/40NB	0EJ08002033	Senza emergenza, spool 4
EJ08M/50NB	0EJ08002034	Senza emergenza, spool 5
<b>Cavità SAE 10/3</b>		
EJ10M/10NB	0EJ10002018	Senza emergenza, spool 1
EJ10M/20NB	0EJ10002019	Senza emergenza, spool 2
EJ10M/40NB	0EJ10002021	Senza emergenza, spool 4
EJ10M/50NB	0EJ10002022	Senza emergenza, spool 5
EJ10M/60NB	0EJ10002023	Senza emergenza, spool 6

#### 2 Spool

TIPO	DESCRIZIONE
1	Spool 1
2	Spool 2
3	Spool 3
4	Spool 4
5	Spool 5
6	Spool 6

#### 3 Emergenze

TIPO	DESCRIZIONE
N	Senza emergenza
F	Con pulsante a tirare
Q	A tirare con aggancio
T	A vite

#### 4 Guarnizioni

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

#### 5 Bobine

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
<b>BER 12VDC</b>	4SLE001200	12VDC-ISO4400 bobina per EJ08M
<b>BC 12VDC</b>	4SL8000120	12VDC-ISO4400 bobina per EJ10M

Per la lista completa delle bobine vedere da pag. 206

#### 6 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
<b>SAE 08/3-G 3/8</b>	3CC0830C11	Corpo in alluminio per cavità 08, filettatura standard G3/8
<b>SAE 10/3-G 3/8</b>	3CC1030C11	Corpo in alluminio per cavità 10, filettatura standard G3/8

Nota: il corpo in alluminio può essere utilizzato fino a 210 bar  
Per corpi in acciaio o differenti filettature vedere da pag. 216

#### 7 Connettore

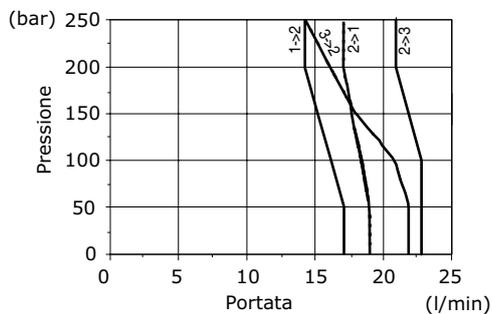
TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
<b>ISO4400</b>	4CN1009995	Connettore

Per la lista completa dei connettori vedere da pag. 206

**Curve caratteristiche**

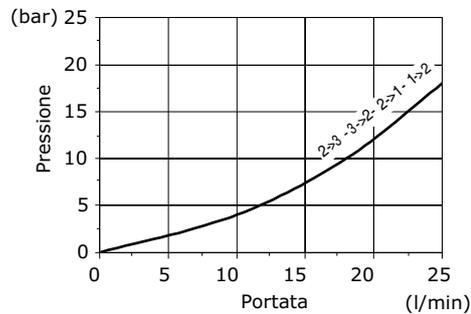
**EJ08M limiti di funzionamento**

- Spool 1 -



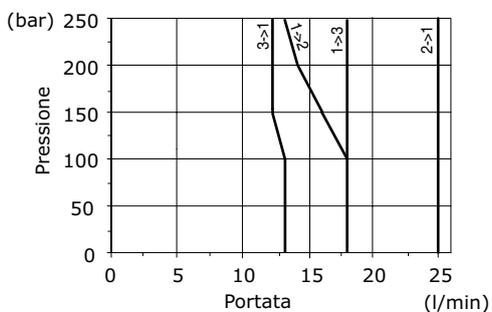
**EJ08M perdite di carico**

- Spool 1 -



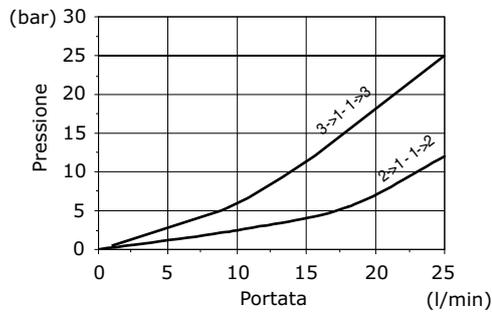
**EJ08M limiti di funzionamento**

- Spool 2 -



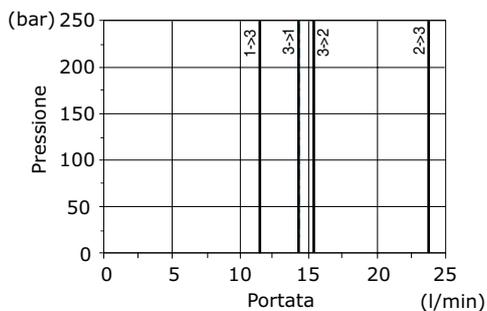
**EJ08M perdite di carico**

- Spool 2 -



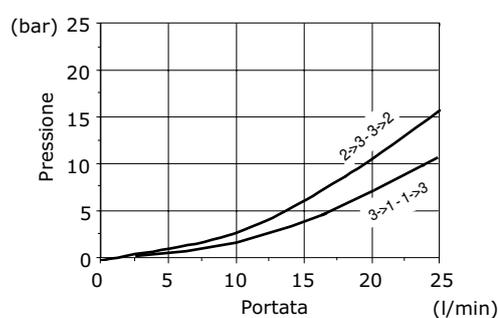
**EJ08M limiti di funzionamento**

- Spool 3 -



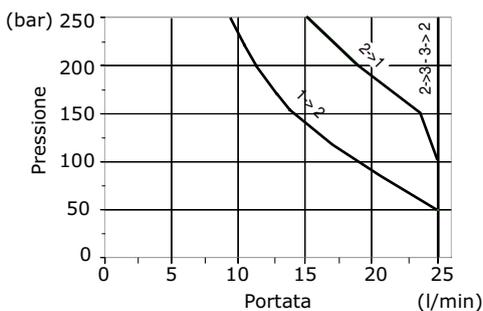
**EJ08M perdite di carico**

- Spool 3 -



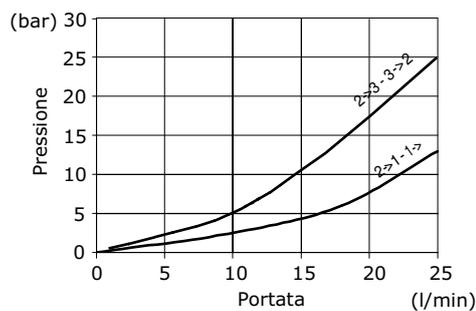
**EJ08M limiti di funzionamento**

- Spool 4 -



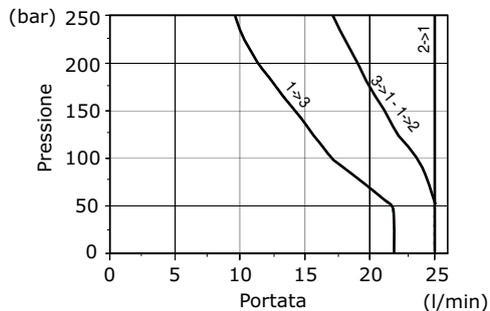
**EJ08M perdite di carico**

- Spool 4 -

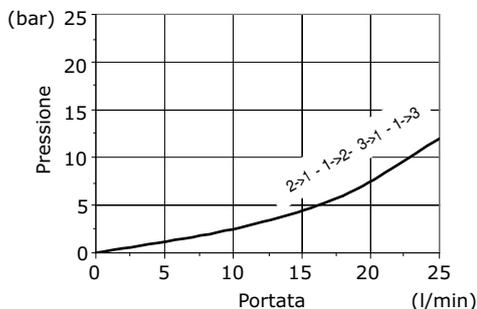


Curve caratteristiche

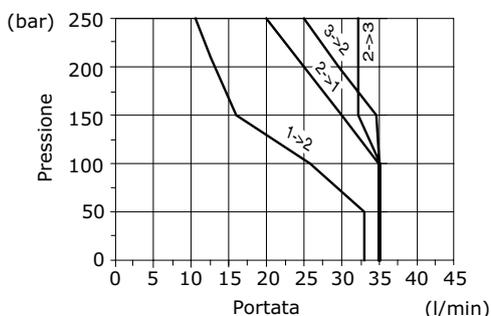
**EJ08M limiti di funzionamento**  
- Spool 5 -



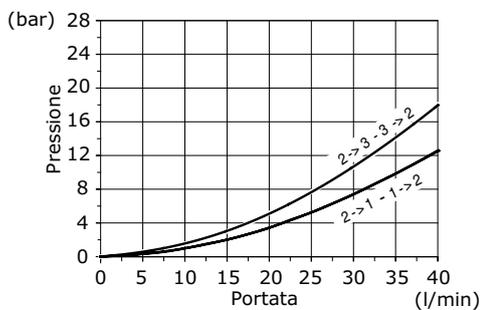
**EJ08M perdite di carico**  
- Spool 5 -



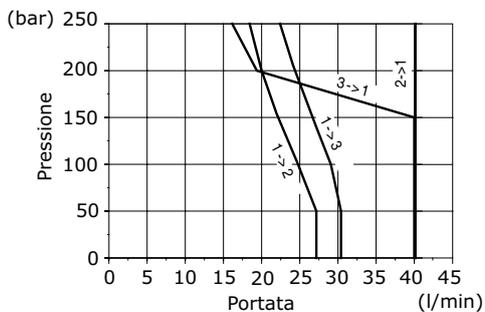
**EJ10M limiti di funzionamento**  
- Spool 1 -



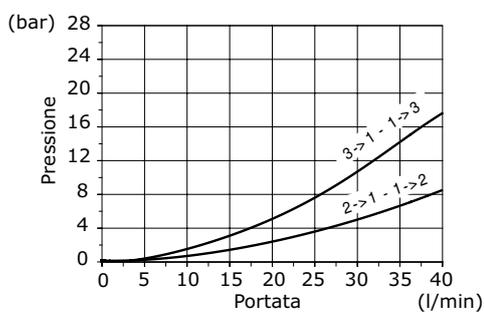
**EJ10Mp perdite di carico**  
- Spool 1 -



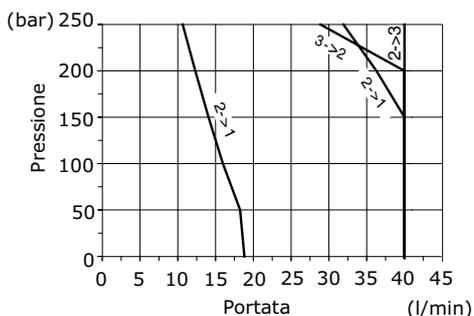
**EJ10M limiti di funzionamento**  
- Spool 2 -



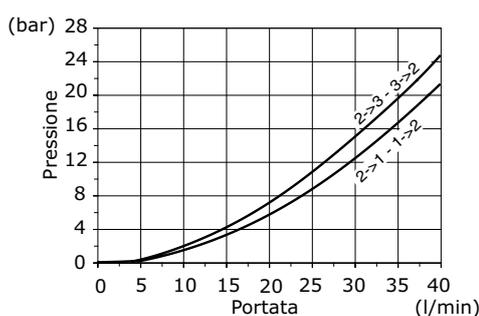
**EJ10M perdite di carico**  
- Spool 2 -



**EJ10M limiti di funzionamento**  
- Spool 4 -



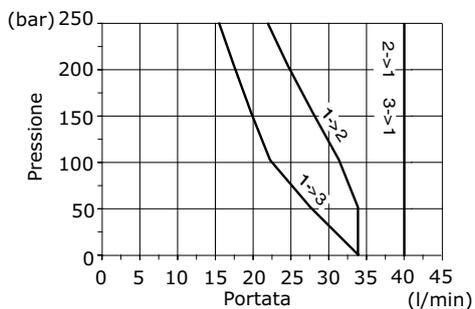
**EJ10M perdite di carico**  
- Spool 4 -



**Curve caratteristiche**

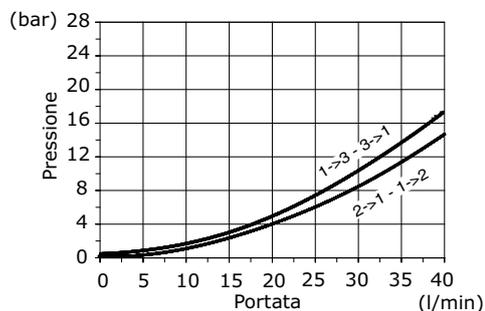
**EJ10M limiti di funzionamento**

- Spool 5 -



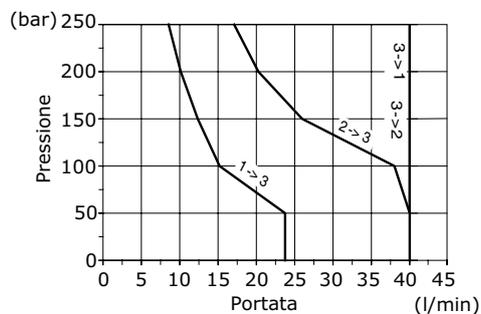
**EJ10M perdite di carico**

- Spool 5 -



**EJ10M limiti di funzionamento**

- Spool 6 -



**EJ10M perdite di carico**

- Spool 6 -

