



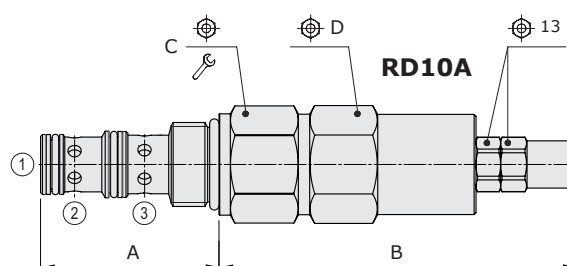
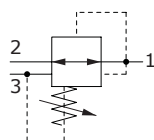
Tipo RD..A valvole riduttrici di pressione - 3 vie

- Azionamento diretto
- Con relieving
- Esecuzione a cursore
- 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.

		RD08A	RD10A
Portata nominale		8 l/min	30 l/min
Pressione max.		linea 1=150 bar linea 2=350 bar	
Trafilamenti	a 100 bar	10 cm ³ /min	40 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 08/3	SAE 10/3
Peso		0,240 kg	0,360 kg

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

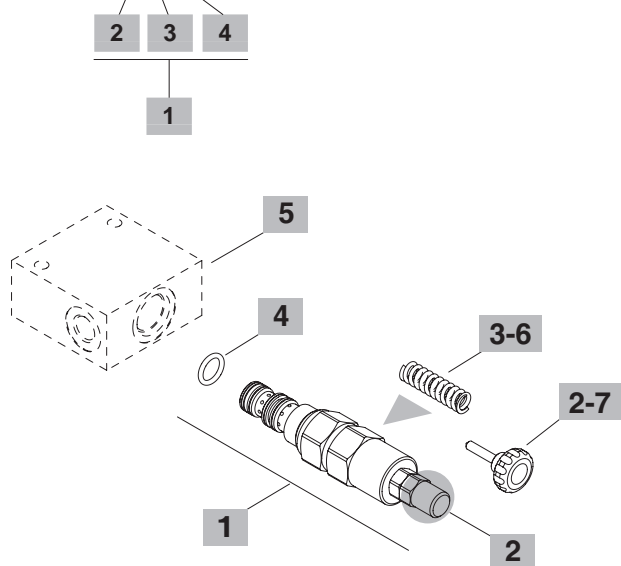


Tipo valvola	A mm	B mm			
RB08A/OS	40,8	79,5	24	24	30
RB10A/OS	47,2	94,5	27	27	50

Per dimensioni con differenti tipi di regolazioni vedere pag. 212

Codici d'ordinazione e composizione della descrizione

RD08A/OS2B



1 Cartucce

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
Cavità SAE 08/3		
RD08A/OS1B	ORD08002003	Regolaz. con vite, campo di taratura 1
RD08A/OS2B	ORD08002005	Regolaz. con vite, campo di taratura 2
RD08A/OS3B	ORD08002000	Regolaz. con vite, campo di taratura 3
Cavità SAE 10/3		
RD10A/OS1B	ORD10002003	Regolaz. con vite, campo di taratura 1
RD10A/OS2B	ORD10002001	Regolaz. con vite, campo di taratura 2
RD10A/OS3B	ORD10002000	Regolaz. con vite, campo di taratura 3

2 Regolazioni

TIPO	DESCRIZIONE
S	Con vite
V	Regolazione a volantino vedere punto 7

3 Pressioni di taratura

La taratura standard è riferita a 5 l/min

TIPO	DESCRIZIONE
1	Campo di taratura 5÷50 bar; taratura standard 30 bar
2	Campo di taratura 20÷100 bar; taratura standard 50 bar
3	Campo di taratura 50÷150 bar; taratura standard 100 bar

4 Guarnizioni

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

5 Corpi valvola

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
SAE 08/3-G 1/4	3CC0830B11	Corpo in alluminio per cavità 08 filettatura standard G 1/4
SAE 10/3-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. 216

6 Molle

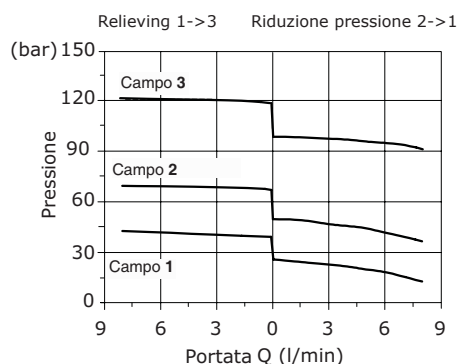
TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
Cavità SAE 08/3		
1	3ML1103600	Campo di taratura 1 - nessuna banda
2	3ML1103601	Campo di taratura 2 - nessuna banda
3	3ML1104000	Campo di taratura 3 - nessuna banda
Cavità SAE 10/3		
1	3ML1144601	Campo di taratura 1 - banda verde
2	3ML1144602	Campo di taratura 2 - banda blu
3	3ML1144603	Campo di taratura 3 - banda rossa

7 Accessori

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
-	4VL2407100	Volantino

Curve caratteristiche

RD08A relieving e pressione ridotta/portata



RD10A relieving e pressione ridotta/portata

