



K4WA/C

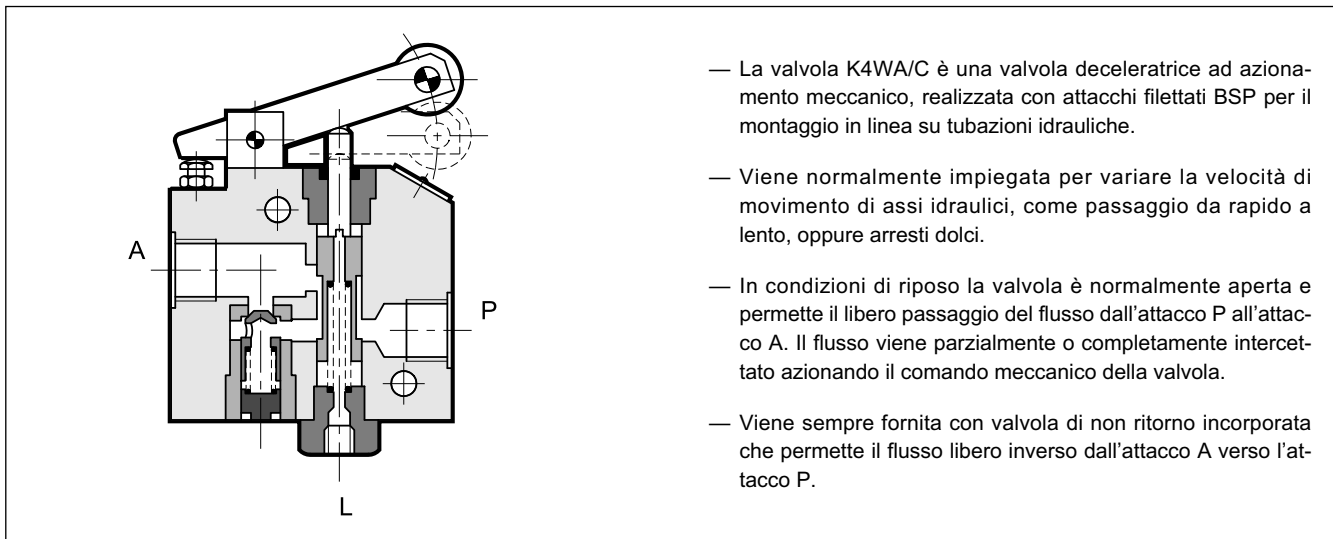
VALVOLA DECELERATRICE

SERIE 10

ATTACCHI FILETTATI

p max 150 bar
Q max 40 l/min

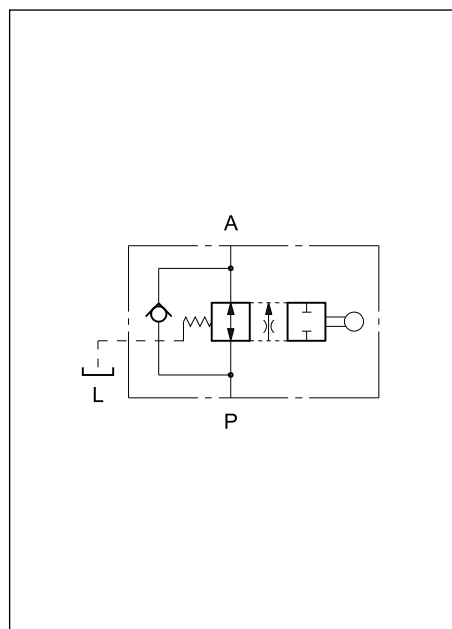
PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO



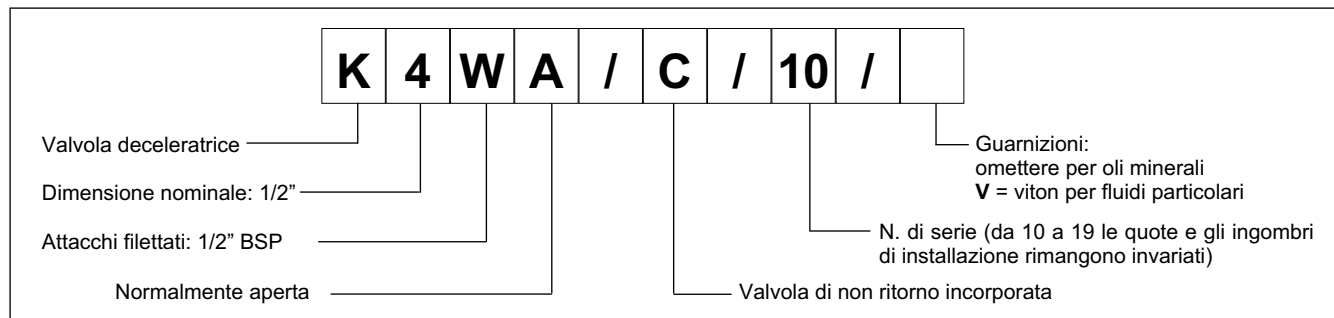
PRESTAZIONI (rilevate con olio minerale con viscosità di 36 cSt a 50°C)

Pressione massima d'esercizio	bar	150
Pressione di apertura valvola di non ritorno	bar	0,5
Portata massima	l/min	40
Forza necessaria all'azionamento : - al montaggio - a fine corsa	Kg	6,8 12,0
Trafilamento massimo a valvola chiusa (Δp 100 bar)	l/min	0,05
Corsa di regolazione (da tutto aperto a tutto chiuso)	mm	20
Campo temperatura ambiente	°C	-20 / +50
Campo temperatura fluido	°C	-20 / +80
Campo viscosità fluido	cSt	10 ÷ 400
Grado di contaminazione del fluido	secondo ISO 4406:1999 classe 20/18/15	
Viscosità raccomandata	cSt	25
Massa	kg	2,5

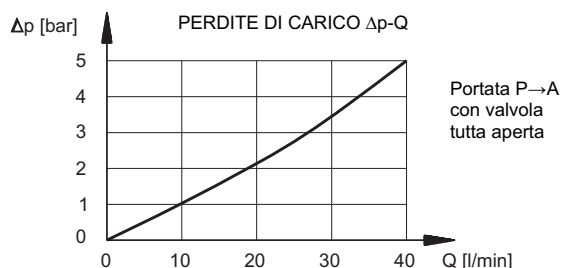
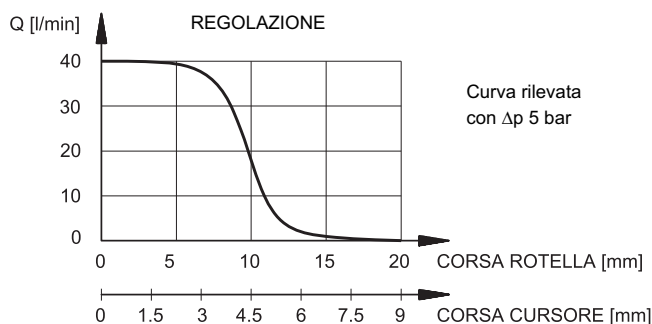
SIMBOLO IDRAULICO



1 - CODICE DI IDENTIFICAZIONE



2 - CURVE CARATTERISTICHE (valori ottenuti con viscosità 36 cSt a 50°C)



NOTA: Per flusso A→P, con valvola chiusa, aggiungere ai valori riportati nel diagramma la pressione di apertura (0,5 bar)

3 - FLUIDI IDRAULICI

Usare fluidi idraulici a base di olio minerale tipo HL o HM secondo ISO 6743-4. Per questi tipi di fluidi, utilizzare guarnizioni in NBR. Per fluidi tipo HFDR (esteri fosforici) utilizzare guarnizioni in FPM (codice V). Per l'uso di altri tipi di fluidi come ad esempio HFA, HFB, HFC consultare il nostro Ufficio Tecnico.

L'esercizio con fluido a temperatura superiore a 80 °C comporta un precoce decadimento della qualità del fluido e delle guarnizioni.

Il fluido deve essere mantenuto integro nelle sue proprietà fisiche e chimiche.

4 - DIMENSIONI DI INGOMBRO E DI INSTALLAZIONE

