



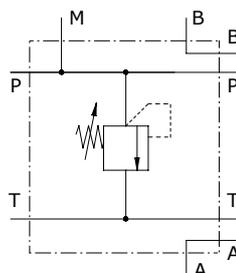
Tipo PBL Valvole limitatrici di pressione

- Valvola limitatrice con piastra base flangiata cetop 3 (6-38) o 5 (10-12)

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

	PBL 6/VMP 38	PBL 6/VMP 38/5Y	PBL 10/VMP 12
Portata nominale	35 l/min	35 l/min	60 l/min
Pressione massima		Corpo in alluminio = 210 bar Corpo in acciaio = 350 bar	
Trafilamento 80% della max. pressione di taratura	3 cm ³ /min	1 cm ³ /min	5 cm ³ /min
Fluido		olio a base minerale	
Viscosità		da 10 a 200 cSt	
Max. livello di contaminazione		18/16/13 ISO4406	
Temperatura fluido		con guarnizioni NBR da -20°C a 80°C	
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative		da -40°C a 100°C	
Peso	<i>alluminio</i>	0,80 kg	0,80 kg
	<i>acciaio</i>	1,98 kg	1,70 kg
			4,29 kg

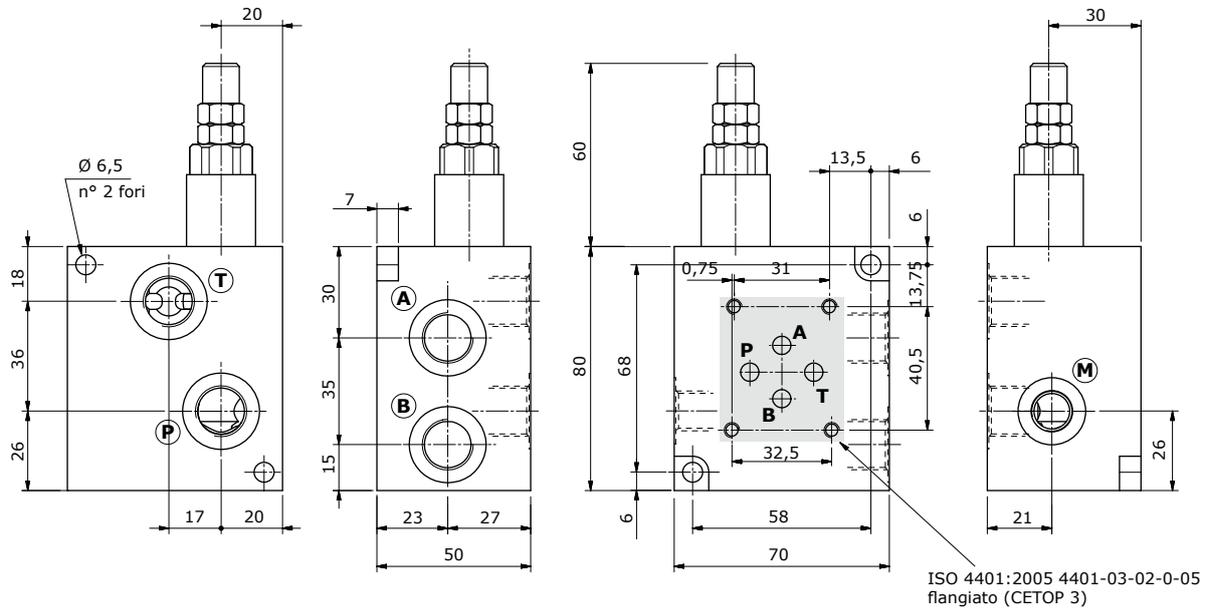
NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale.



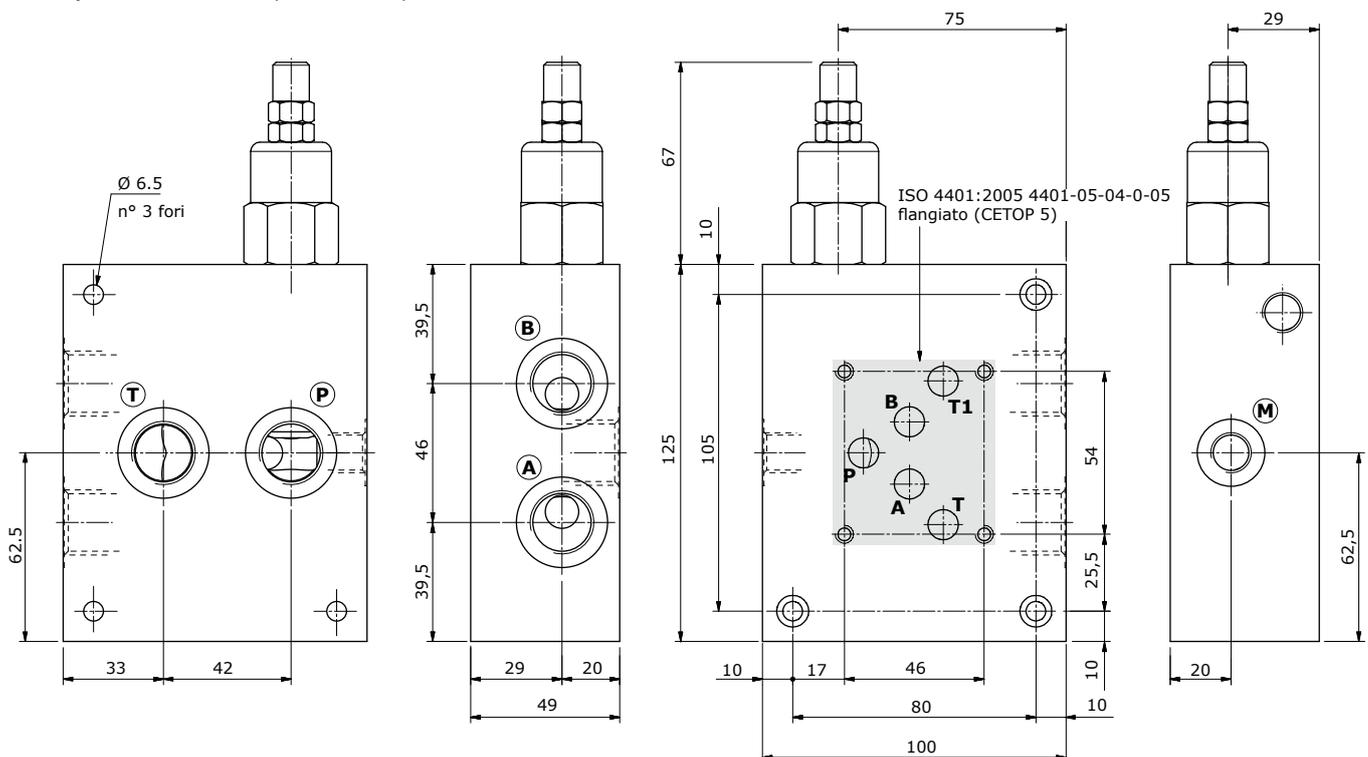
Dimensioni

Tipo valvola	P	T	A	B	M
PBL 6/VMP 38					
	G3/8				G1/4
PBL 6/VMP 38/5Y					
	G3/8				G1/4

Tipo valvola	P	T	A	B	M
PBL 6/VMP 38/SAE					
	SAE8				SAE6



Tipo valvola	P	T	A	B	M
PBL 10/VMP 12					
	G1/2				G1/4



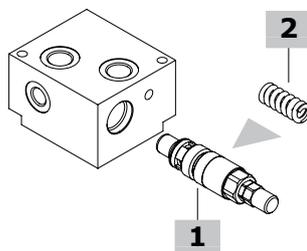
Codici di ordinazione e composizione della descrizione

dimensioni
bocche

PBL 6/VMP 38/5.TS.S

2

1



Valvole complete PBL

Con valvola ad azionamento diretto; taratura standard riferita a 5 l/min

Configurazione con cavità G3/8 e ISO 4401:2005

4401-03-02-0-05 flangiato (CETOP 3)

TIPO: **PBL 6/VMP 38/5.TS.S** CODICE: 1114021102

DESCRIZIONE: Corpo in alluminio, campo di taratura 50-220 bar.

Taratura standard 160 bar

TIPO: **PBL 6/VMP 38/5.TS.S/ac** CODICE: 1114022101

DESCRIZIONE: Corpo in acciaio, come precedente

TIPO: **PBL 6/VMP 38/5Y.TS.S** CODICE: 1114021123

DESCRIZIONE: Corpo in alluminio, campo di taratura 140-190 bar.

Taratura standard 150 bar

Configurazione con cavità G1/2 e ISO 4401:2005

4401-05-04-0-05 flangiato (CETOP 5)

TIPO: **PBL 10/VMP 12/10.TS.S** CODICE: 1114031102

DESCRIZIONE: Corpo in alluminio, campo di taratura 50-220 bar.

Taratura standard 160 bar

TIPO: **PBL 10/VMP 12/10.TS.S/ac** CODICE: 1114032101

DESCRIZIONE: Corpo in acciaio, come precedente

Configurazione con cavità SAE8 e ISO 4401:2005

4401-03-02-0-05 flangiato (CETOP 3)

TIPO: **PBL 6/VMP 38/5.TS.S/SAE** CODICE: 1114021200

DESCRIZIONE: Corpo in alluminio, campo di taratura 50-220 bar.

Taratura standard 160 bar

Per altre configurazioni con corpo in acciaio, cavità SAE o configurazioni con guarnizioni Viton contattare il Servizio Commerciale.

1 Valvole limitatrici di pressione ad azione diretta

Taratura standard riferita a 5 l/min

TIPO CODICE DESCRIZIONE

Per configurazione con cavità G3/8 e SAE8

VMP 5/TS.S 1100520400 Campo di taratura 50-220 bar
Taratura standard 160 bar

VMP 5Y/TS.S 1100520406 Campo di taratura 140-190 bar
Taratura standard 150 bar

Per configurazione con cavità G1/2

VMP 10/TS.S 1100530400 Campo di taratura 50-220 bar

2 Molle

TIPO CODICE DESCRIZIONE

Per valvola VMP 5

TB 3MOL314311 Campo di taratura 5-40 bar

TV 3MOL314330 Campo di taratura 20-80 bar

TS 3MOL315330 Campo di taratura 50-220 bar

TR 3ML1143600 Campo di taratura 180-350 bar

Per valvola VMP 5Y

TB 3MOL314311 Campo di taratura 5-80 bar

TV 3MOL314330 Campo di taratura 40-150 bar

TS 3ML1143400 Campo di taratura 140-190 bar

TR 3MOL315330 Campo di taratura 180-350 bar

Per valvola VMP 10

TB 3MOL316410 Campo di taratura 5-40 bar

TV 3ML1154300 Campo di taratura 20-80 bar

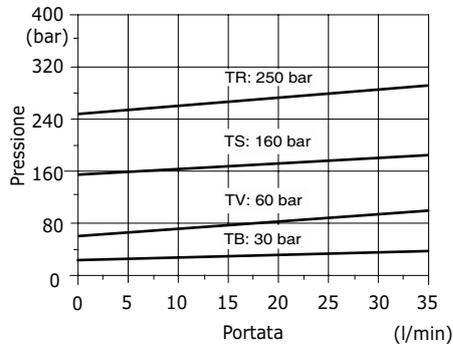
TS 3MOL317420 Campo di taratura 50-220 bar

TR 3MOL317440 Campo di taratura 180-350 bar

Curve caratteristiche

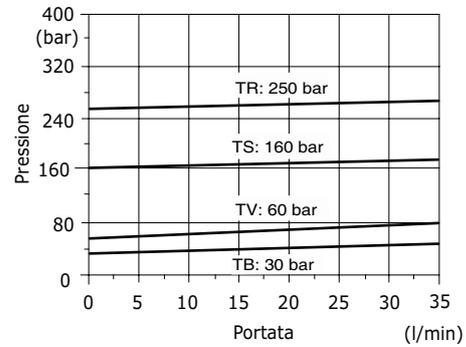
**Diagramma pressione/portata
PBL 6/VMP 38**

Taratura standard @ 5 l/min



**Diagramma pressione/portata
PBL 6/VMP 38/5Y**

Taratura standard @ 5 l/min



**Diagramma pressione/portata
PBL 10/VMP 12**

Taratura standard @ 5 l/min

