



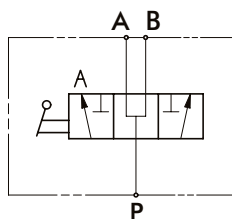
Deviatore 3 vie alta pressione ad azionamento manuale per alimentazione indipendente di due circuiti oleodinamici, appositamente studiato per sopportare gli elevati picchi di pressione che si possono raggiungere su impianti Ribaltabile/Gru o Scarrabile/Gru.

- Pressione fino a 400 bar.
- Schema a centro aperto per prevenire pericolosi colpi d'ariete in fase intermedia.
- Corpo zincato e cursore nichelato.
- Garantito per lavorare con olio a temperature -15+110°C, campo di viscosità 12÷100 cSt e grado di filtrazione 25 µm.

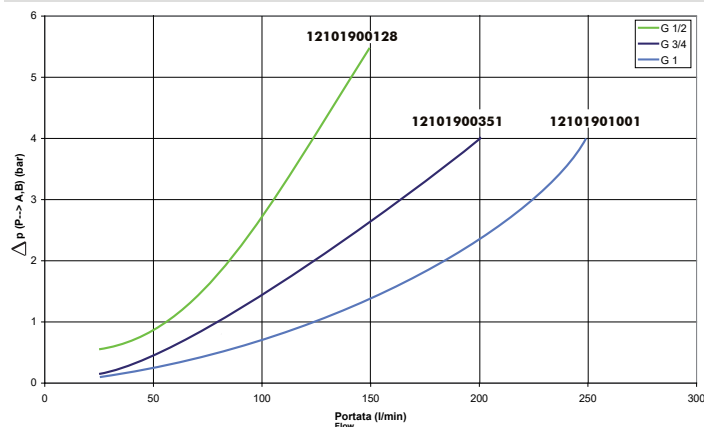
Manual 3-way high pressure diverter valve to control 2 pressure lines separately. Especially designed to afford pressure peaks of applications like Tipper/crane or hook-loader/crane.

- Pressure up to 400 bar.
- Open center scheme to prevent dangerous shocks while switching.
- Galvanized body and nickel spool.
- Guaranteed for oil temperature range -15+110 °C, viscosity range 12÷100 cSt and oil filtering 25 µm.

Schema funzionamento
Functional diagram

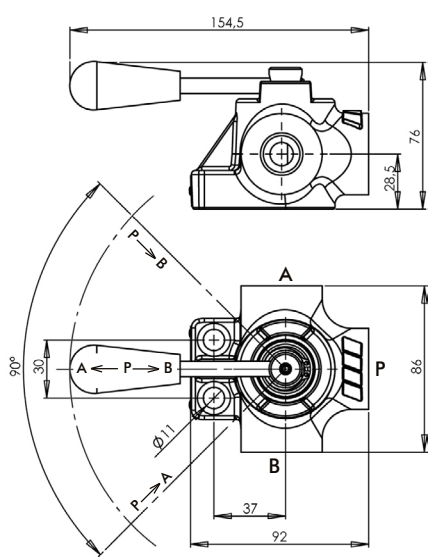


Perdite di carico / Pressure drops

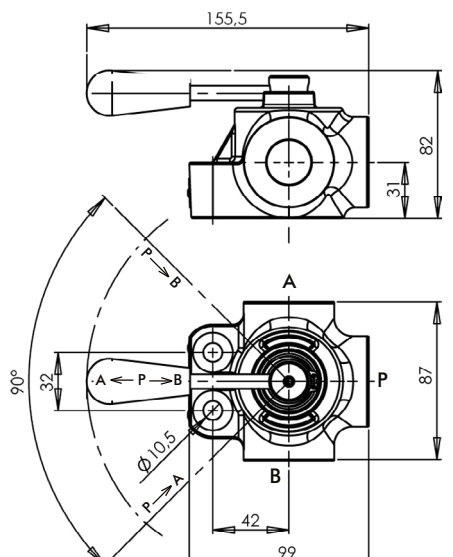


Rilievi eseguiti con olio ISO VG 68 a 40° / The graph refers to oil type ISO VG 68 a 40°

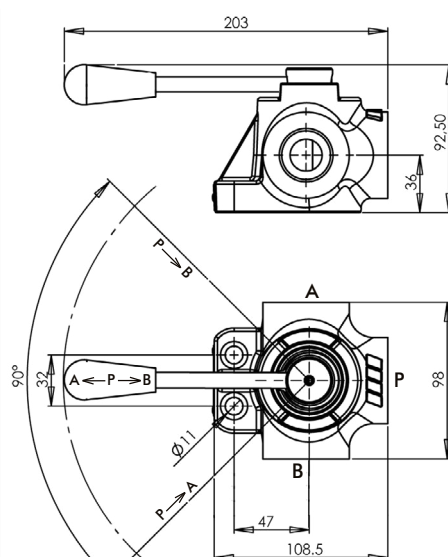
Ingombri / Dimensions



12101900128 - G 1/2



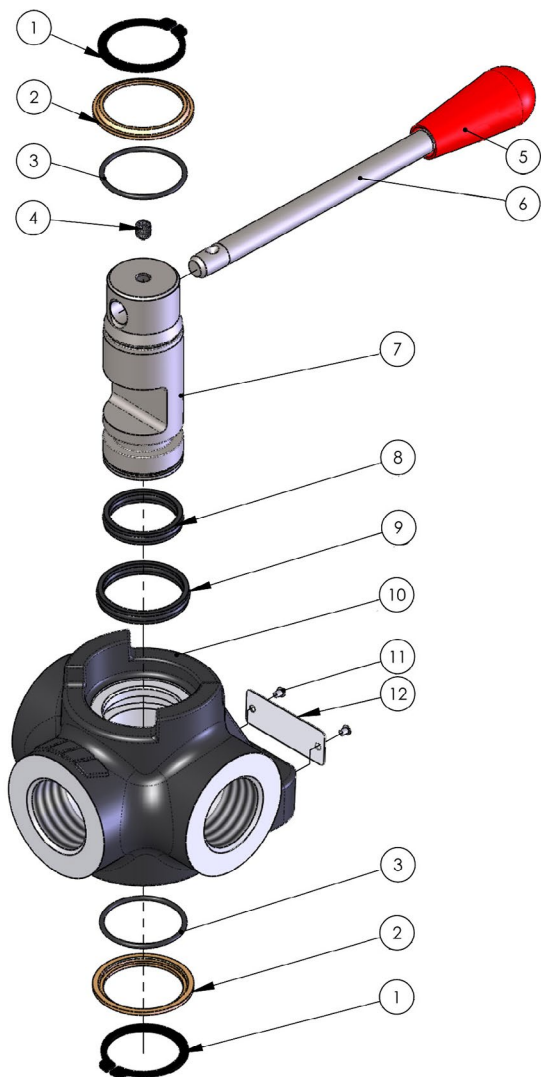
12101900351 - G 3/4



12101901001 - G 1

Tipo deviatore Tipping valve type	Codice di ordinazione Order code	Attacchi Ports	Pressione / Pressure		Portata Flow	Peso Weight
			Esercizio In service	Max. Max. peak		
			bar			
DVT FLS 3 VIE DVT VLV 3 WAYS	12101900128	G 1/2	385	400	100	1,8
	12101900351	G 3/4			150	2,15
	12101901001	G 1			220	3,7

Schema ricambi / Spare parts



N°	G1/2 12101900128	G3/4 12101900351	G1 12101901001	Codice P. Number	Descrizione Description		Q.
1			•	50100200292	Anello seeger Ø 31 E	Circlip Ø 31 E	2
		•		50100200229	Anello seeger Ø 24 E	Circlip Ø 24 E	
	•			50100200176	Anello seeger Ø 19 E	Circlip Ø 19 E	
2			•	53000400299	Distanziale	Spacer	2
		•		53000400155			
	•			53000400306			
3			•	50601931205	Guarnizione ORM 0310-20	OR M 0310-20	2
		•		50601925203	Guarnizione ORM 0250-20	OR M 0250-20	
	•			50600100186	Guarnizione OR 2075	O-Ring 2075	
4	•	•	•	50400200027	Grano Ø 6	Dowel Ø 6	1
5			•	50900200054	Pomello	Knob	1
		•		50900200045			
	•						
6			•	53900400219	Leva acciaio	Steel lever	1
		•		53900400139			
	•						
7			•	53600100209	Cursore	Spool	1
		•		53600100183			
	•			53600100218			
8			•	50600002229	Guarnizione Ø 32 esterno	Gasket Ø 32 external	1
		•		50600002258	Guarnizione Ø 25 esterno	Gasket Ø 25 external	
	•			50600002247	Guarnizione Ø 20 esterno	Gasket Ø 20 external	
9			•	50600002238	Guarnizione Ø 32 interno	Gasket Ø 32 internal	1
		•		50600001300	Guarnizione Ø 25 interno	Gasket Ø 25 internal	
	•			50600002258	Guarnizione Ø 20 interno	Gasket Ø 20 internal	
10			•	52000500333	Corpo	Body	1
		•		52000500271			
	•			52000500306			
11	•	•	•	51300000011	Chiodino fiss. targhetta	Plate nail	2
12			•	51300100314	Targhetta	Plate	1
		•		51300100190			
	•			51300100305			
			•	12190000193	Kit guarnizioni	Gasket kit	1
		•		12190000175			
	•			12190000184			