

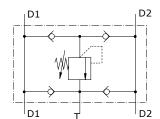
Tipo VAA/RU/DL Valvole limitatrici di pressione

• Valvola ad azionamento diretto antiurto con anticavitazione e regolazione unica

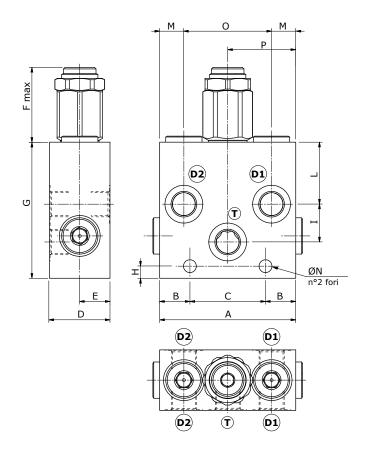
I dati e i diagrammi sono stati rilevati con olio a base minerale avente viscosità 46 cSt alla temperatura di 40°C.

		VAA/RU/DL 38	VAA/RU/DL 12	VAA/RU/DL 34	VAA/RU/DL 100			
Portata nominale		35 l/min	60 l/min	120 l/min	180 l/min			
Pressione max.		Corpo in alluminio = 210 bar Corpo in acciaio = 350 bar						
Trafilamento @ 80% of pressione di taratura	della max.	0,75 cm ³ /min						
Fluido		olio a base minerale						
Viscosità		da 10 a 200 cSt						
Max. livello di contam	inazione	18/16/13 ISO4406						
Campo di temperatura del Fluid	o	con guarnizioni NBR da -20°C a 80°C						
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative		da -40°C a 100°C						
Peso	alluminio	1,18 kg	1,15 kg	2,32 kg	3,95 kg			
	acciaio	2,44 kg	2,38 kg	4,73 kg	8,12 kg			

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



Dimensioni -

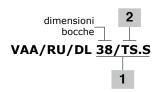


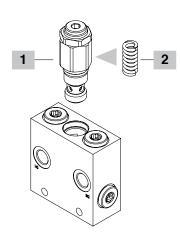
Tipo valvola	Bocche
VAA/RU/DL 38	G3/8
VAA/RU/DL 12	G1/2
VAA/RU/DL 34	G3/4
VAA/RU/DL 100	G1"

Le dimensioni sono in mm

Tipo valvola	Α	В	С	D	E	F	G	Н	I	L	М	ØN	0	P
VAA/RU/DL 38	90	20	50	40	20	57,7	90	8	25	41	16	8,5	58	45
VAA/RU/DL 12	90	20	50	40	20	56,2	90	8	25	41	16	8,5	58	45
VAA/RU/DL 34	110	24	62	55	27,5	68,8	110	8	31	53	24	8,5	62	56
VAA/RU/DL 100	140	32	76	60	30	68,8	140	11	37	65	27	10,5	86	70

Codici di ordinazione e descrizione della composizione





Valvole complete VAA/RU/DL

Configurazione valvole ad azionamento diretto

Taratura standard 150 bar @ 5 l/min

TIPO CODICE **DESCRIZIONE**

Configurazione con cavità G3/8

VAA/RU/DL 38/TS.S 1160021102 Corpo in alluminio, campo di

taratura 5-210 bar

VAA/RU/DL 38/TS.S/ac 1160022100 Corpo in acciaio, come

precedente

Configurazione con cavità G1/2

VAA/RU/DL 12/TS.S 1160031102 Corpo in alluminio, campo di

taratura 5-210 bar

VAA/RU/DL 12/TS.S/ac 1160032100 Corpo in acciaio, come

precedente

Configurazione con cavità G3/4

VAA/RU/DL 34/TS.S 1160041102 Corpo in alluminio, campo di

taratura 5-210 bar

VAA/RU/DL 34/TS.S/ac 1160042100 Corpo in acciaio, come

precedente

Configurazione con cavità G1"

VAA/RU/DL 100/TS.S 1160051100 Corpo in alluminio, campo di

taratura 5-210 bar

VAA/RU/DL 100/TS.S/ac 1160052101 Corpo in acciaio, come

precedente

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

Valvole limitatrici di pressione ad azione diretta

Taratura standard 150 bar @ 5 l/min

CODICE DESCRIZIONE TIPO Per configurazioni con cavità G3/8 e G1/2

VMPD 12/TS.S 1120030402 Campo di taratura 5-210 bar

Per configurazioni con cavità G3/4

VMPD 34/TS.S 1120040402 Campo di taratura 5-210 bar

Per configurazioni con cavità G1"

VMPD 100/TS.S 1120050402 Campo di taratura 5-210 bar

2 Molle

TIPO CODICE **DESCRIZIONE** For VAA/RU/DL 38, 12 and 100 valves

3MI 1164000 Molla per campo di taratura 5-210 bar TS

TR 3ML1164001 Molla per campo di taratura 50-350 bar

For VAA/RU/DL 34 valve

3ML1194500 Molla per campo di taratura 5-210 bar TS TR 3ML1194501 Molla per campo di taratura 50-350 bar

73

Curve caratteristiche-

Diagramma pressione/portata VAA/RU/DL 38

Taratura standard @ 5 I/min

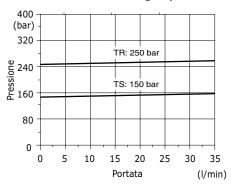
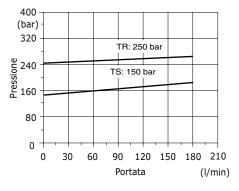


Diagramma pressione/portata VAA/RU/DL 34-100

Taratura standard @ 5 I/min



VAA/RU/DL 12 pressure dop vs. flow

Std. setting @ 5 l/min (1.32 US gpm)

