

PILOTA DI SCARICO RAPIDO SR QUICK RELIEF PILOT SR



Application

Security quick relief action for water and neutral non-viscous fluids. Not suitable for steam.

Technical Data

Working (inlet) pressure: max 16 bar
 Outlet pressure range: 1 to 10 bar (light blue spring)
 6 to 22 bar (red spring)
 Maximum working temperature: 60°C
 Assembly position: any, preferably vertical.

Version

Diaphragm actuated 2 way quick relief pilot.
 Female screw threaded acc. ISO 228.
 Replaceable inner parts.
 High setting accuracy and good response action due to low friction of the small number of moving parts.

Utilizzo

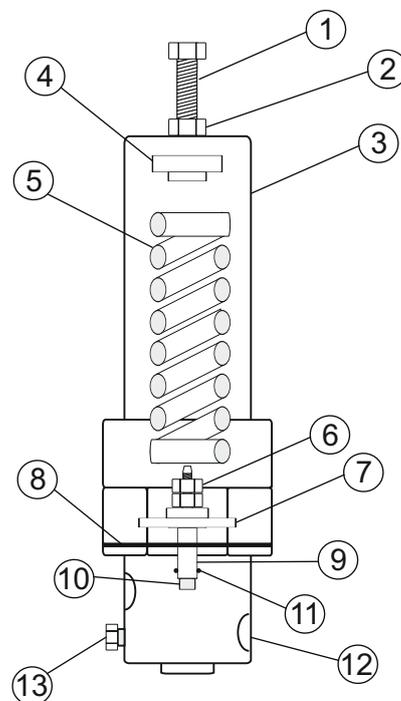
Funzione di sicurezza di scarico rapido per acqua e fluidi neutri non viscosi. Non adatto a vapore.

Dati Tecnici

Pressione (entrata) di esercizio: max 16 bar
 Campo di regolazione: da 1 a 10 bar (molla azzurra)
 da 6 a 22 bar (molla rossa)
 Temperatura massima di esercizio: 60°C
 Posizione di montaggio: qualsiasi, preferibilmente verticale.

Versione

Pilota di scarico rapido 2 vie a membrana.
 Attacco filettato femmina secondo ISO 228.
 Parti interne sostituibili.
 Elevata precisione di impostazione e buona azione di risposta a causa del basso attrito dovuto ad un ridotto numero di parti in movimento.



POS.	NAME / DENOMINAZIONE	QTY.	MATERIAL / MATERIALE
1	Adjustment screw / Vite di taratura	1	STAINLESS STEEL / ACCIAIO INOX
2	Locking nut / Dado di fissaggio	1	STAINLESS STEEL / ACCIAIO INOX
3	Upper body / Corpo superiore	1	BRASS / OTTONE
4	Spring retainer/ Spingi molla	1	BRASS / OTTONE
5	Spring / Molla	1	STAINLESS STEEL / ACCIAIO INOX
6	Locking nuts / Dadi di fissaggio	2	STAINLESS STEEL / ACCIAIO INOX
7	Diaphragm retainer / Supporto membrana	1	BRASS / OTTONE
8	Diaphragm / Membrana	1	NYLON REINF. NBR / NBR RINF. NYLON
9	Stem / Stelo	1	STAINLESS STEEL / ACCIAIO INOX
10	Seal / Tenuta	1	TEFLON / TEFLON
11	O-Ring / O-Ring	1	NBR / NBR
12	Lower body / Corpo inferiore	1	BRASS / OTTONE
13	Calibrated orifice / Orifizio calibrato	1	CARBON STEEL / ACCIAIO