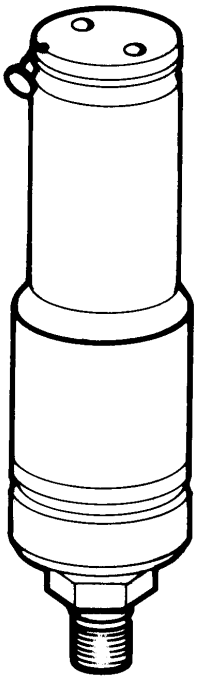
Menu

Pratissoli ACCESSORIES

Valvola di sicurezza SV12
Safety valve



- **Funzione**
  Limita la pressione al massimo valore di esercizio del sistema.
- **Funzionamento:**
  In caso di sovrapressioni apre e scarica in atmosfera la portata d'acqua della pompa abbattendo la pressione in linea.
- **Fornitura:**
  La valvola é fornita tarata e piombata in funzione della pressione di esercizio stampigliata sul corpo valvola.

- ***Duty***
  It limits the pressure at the max working pressure of the system.
- ***How it works:***
  When the max working pressure is exceeded it opens and discharges the total pump flow in the atmosphere eliminating the high pressure in the system.
- ***Supply:***
  The valve is supplied already set and leaded according to the working pressure stamped on the valve body.
  The valve comes with the EEC Certificate of Conformity.

CARATTERISTICHE / *SPECIFICATIONS*

Campo di utilizzo - *Pressure range*	**0 - 1400 bar**	**0 - 20300 *psi***
Portata max - Max v*olume*	**80 L/M**	**21*GPM***
Attacco - *Connection*	**G 1/2"**	
Peso - *Weight*	**3,2 Kg**	

QUALITA' MATERIALI - *MATERIAL QUALITY*

Corpo valvola - Valve body..... Acciaio inox AISI 630 - *AISI 630 s.s.*

Sede valvola - Valve seat ..... Acciaio inox AISI 304 - *AISI 304 s.s.*

Otturatore - Valve ..... Acciaio inox AISI 420 - *AISI 420 s.s.*

PRATISSOLI POMPE division of **INTERPUMP GROUP S.p.A.**
via F. Cavallotti 33 - 42100 REGGIO EMILIA - ITALY
E-mail: pratissoli@interpumpgroup.it
Tel. (0522) 276511 - Fax (0522) 511140

I dati sono indicativi e non impegnativi, la ditta si riserva di variarli in ogni momento.
The data are indicative and not binding. We reserve the right to modify them at any time.

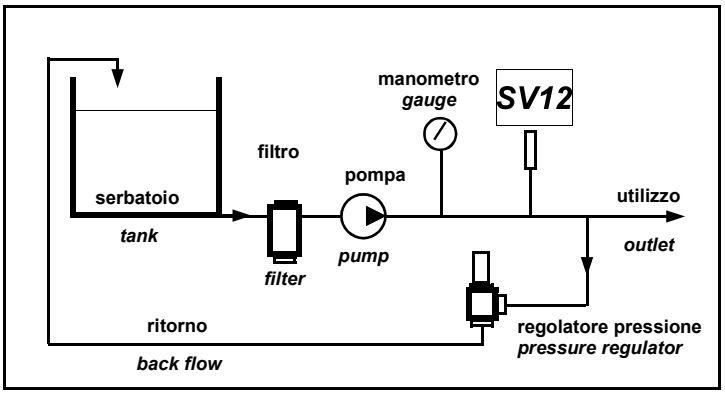
Pratissoli ACCESSORIES

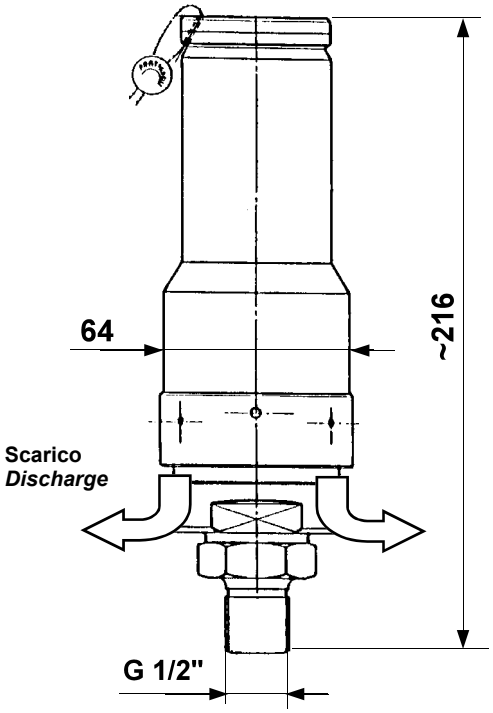
INSTALLAZIONE - *INSTALLATION*

SV12

- Si installa sulla linea di pressione in qualsiasi posizione, é preferibile montarla il più vicino possibile alla pompa.
  La valvola non DEVE POTER ESSERE ESCLUSA DAL CIRCUITO IN PRESSIONE.

- *It should be installed in the pressure line in any position as close as possible to the pump.*
  INSTALLATION MUST NOT ALLOW THE VALVE TO BE





AVVERTENZE - *WARNINGS*

Qualsiasi intervento sulla valvola é VIETATO, la manutenzione può essere effettuata solo dal Costruttore.
Il Costruttore annulla la garanzia e declina ogni responsabilità qualora la piombatura venga rimossa o manomessa.
Any service on the valve is forbidden, maintenance can be carried out by the Manufacturer only.
All responsabilities are declined and the warranty voided by tampering with the lead seal or removing it.

PRASSI TECNICA SULLA TARATURA DELLE VALVOLE DI SICUREZZA PER FLUIDI
PROCEDURES FOR THE SETTING OF THE SAFETY VALVES FOR FLUIDS.

Il valore di inizio di apertura delle valvole di sicurezza é in funzione della ampiezza delle pulsazioni originate in un sistema ad alta pressione da una pompa alternativa. Pertanto detto valore é normalmente superiore a quello della max pressione di esercizio.
The opening point of the safety valves may vary according to the amplitude of the pulsations generated by a reciprocating pump in a high pressure system. The opening point is therefore generally higher than the max working pressure of the system.

PRATISSOLI POMPE division of **INTERPUMP GROUP S.p.A.**
via F. Cavallotti 33 - 42100 REGGIO EMILIA - ITALY
E-mail: pratissoli@interpumpgroup.it
Tel. (0522) 276511 - Fax (0522) 511140

I dati sono indicativi e non impegnativi, la ditta si riserva di variarli in ogni momento.
The data are indicative and not binding. We reserve the right to modify them at any time.