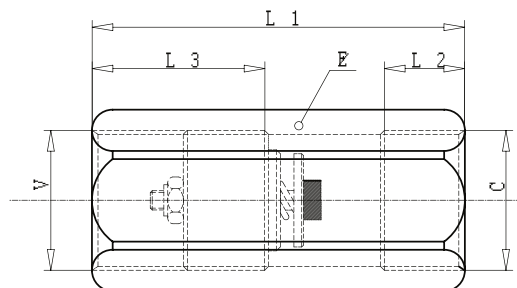


Ingombro / Dimensions



Dati tecnici / Technical features

Valvola di blocco (paracadute) Hose burst valve cartridge				Quote Dimensions					Peso Weight Kg
Tipo Type gas	Codice Code	Portata max. Max. flow l/min.	Pressione max. Max. pressure bar	V - C gas	L1 mm	L2 mm	L3 mm	E mm	
1/4"	12300800029	25	350 bar	1/4"	50	16	28	19	0.072
3/8"	12300800047	50		3/8"	58	17	31	24	0.132
1/2"	12300800065	80		1/2"	62	18	33	27	0.146
3/4"	12300800083	140		3/4"	75	21	40	32	0.220
1"	12300800092	180		1"	85	26	43	41	0.452

IMPIEGO:

Valvole utilizzate per prevenire la discesa incontrollata dell'attuatore in caso di rottura della tubazione. All'improvviso aumentare della portata (flusso di reazione) la valvola entra in funzione chiudendo il flusso.

MATERIALI E CARATTERISTICHE:

Corpo: acciaio, brunito.

MONTAGGIO:

Avvitare la valvole nell'apposita cavità collegando V all'alimentazione e C all'attuatore. Se ne consiglia l'uso con una valvola di regolazione flusso.

USE AND OPERATION:

These valves are used to prevent uncontrolled descent of a load in case of hose failure. When it exceeds the valve setting (reaction flow), the valve block the flow.

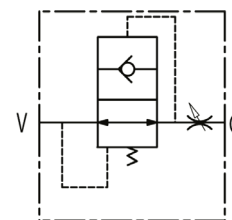
MATERIALS AND FEATURES:

Body: steel, burnished

APPLICATIONS:

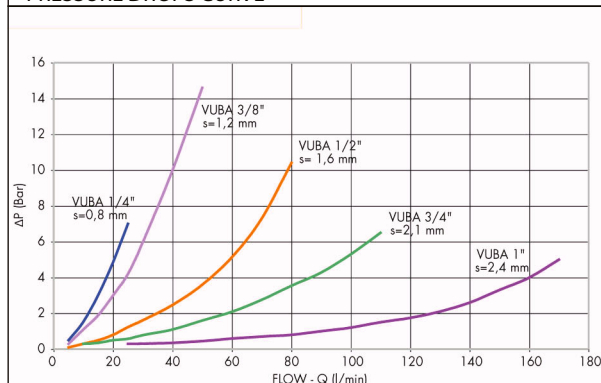
Screw in the valve connecting V to the pressure flow and C to the actuator. The use together with a flow control valve is recommended.

SCHEMA IDRAULICO
HYDRAULIC SCHEME

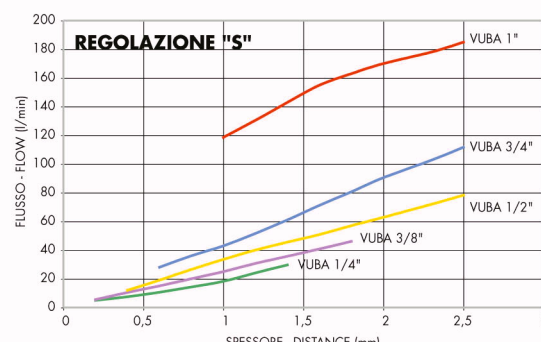


PERDITE DI CARICO
PRESSURE DROPS CURVE

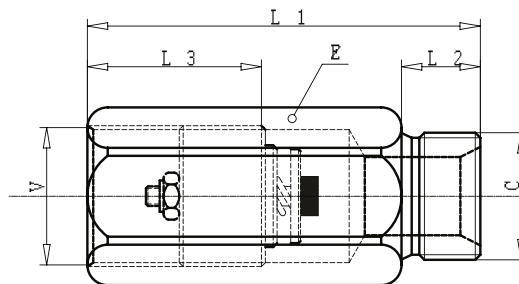
Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30cSt
Oil temperature: 50°C - Oil viscosity: 30 cSt



FLUSSO / SPESSORE
FLOW / DISTANCE



Ingombro / Dimensions



12300850127 CARTUCCIA VALVOLA 1/2" SENZA CORPO
CARTRIDGE 1/2" WITHOUT BODY

12300850387 CARTUCCIA VALVOLA 3/8" SENZA CORPO
CARTRIDGE 3/8" WITHOUT BODY

Dati tecnici / Technical features

Valvola di blocco (paracadute) Hose burst valve cartridge				Quote Dimensions					Peso Weight Kg
Tipo Type gas	Codice Code	Portata max. Max. flow l/min.	Pressione max. Max. pressure bar	V - C gas	L1 mm	L2 mm	L3 mm	E mm	
1/2"	12300820123	80	350 bar	1/2"	62	14	33	27	0.140

IMPIEGO:

Valvole utilizzate per prevenire la discesa incontrollata dell'attuatore in caso di rottura della tubazione. All'improvviso aumentare della portata (flusso di reazione) la valvola entra in funzione chiudendo il flusso.

MATERIALI E CARATTERISTICHE:

Corpo: acciaio, brunito.

MONTAGGIO:

Avvitare la valvole nell'apposita cavità collegando V all'alimentazione e C all'attuatore. Se ne consiglia l'uso con una valvola di regolazione flusso.

USE AND OPERATION:

These valves are used to prevent uncontrolled descent of a load in case of hose failure. When it exceeds the valve setting (reaction flow), the valve block the flow.

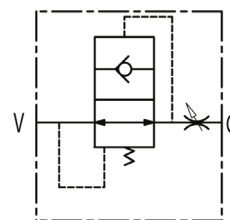
MATERIALS AND FEATURES:

Body: steel, burnished

APPLICATIONS:

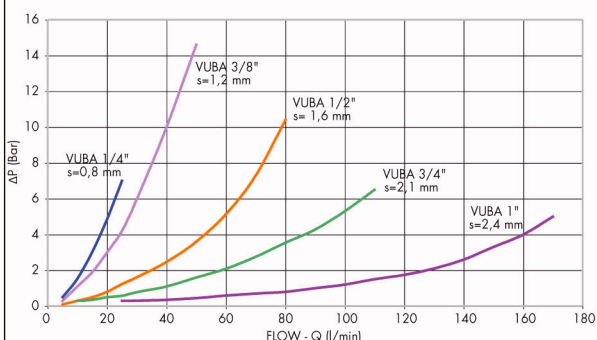
Screw in the valve connecting V to the pressure flow and C to the actuator. The use together with a flow control valve is recommended.

SCHEMA IDRAULICO
HYDRAULIC SCHEME



**PERDITE DI CARICO
PRESSURE DROPS CURVE**

Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30cSt
Oil temperature: 50°C - Oil viscosity: 30 cSt



**FLUSSO / SPESSORE
FLOW / DISTANCE**

