

## VALVOLE UNIDIREZIONALI CON BLOCCO AUTOMATICO (PARACADUTE)

TIPO / TYPE VUBA

SCHEMA IDRAULICO HYDRAULIC DIAGRAM





### **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

### **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.

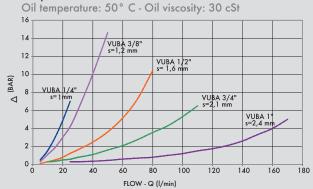
### A RICHIESTA:

- Regolazioni personalizzate (è consigliata una taratura tale che il flusso corrispondente sia almeno 1,5 volte superiore al flusso dell'impianto): specificare la portata (I/min) o la distanza S (mm) tra piattello e valvola.
- Con foro sul piattello (CODICE/F, specificando la dimensione del foro) per la discesa lenta del carico a valvola chiusa
- · Valvole complete di manicotto maschio-femmina o femmina-femmina per il montaggio in linea vicino all'attuatore.

### PERDITE DI CARICO

PRESSURE DROPS CURVE

## Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30 cSt



# Con foro sul piattello Whit hole on the flat **HOSE BURST VALVES CARTRIDGE**

### **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:**

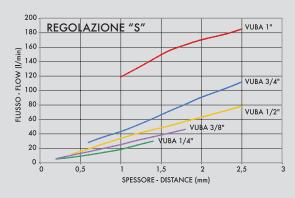
Screw in the valve connecting V to the pressure flow and C to the actuator. The use together with a flow control valve is recommended.

### ON REQUEST:

- Preset hose bursts available (the reaction flow should be set 1,5 times more than the rate flow of the system). Please specify flow (It/min) or distance S (mm) from the flat to the valve
- Hole on the flat (CODE/F, please specify hole dimension) for a slow load descent with closed valve
- Valve completes with male-female or female-female thread body for in line mounting by the actuator.

### FLUSSO/SPESSORE

FLOW/DISTANCE



V0811

V0772

V0782

V0792

V0802

V0812

VUBA 1"+MFF

VUBA 1/4"+MMF

VUBA 3/8"+MMF

VUBA 1/2"+MMF

VUBA 3/4"+MMF

VUBA 1"+MMF

G1"

G1/4"

G3/8"

G1/2"

G3/4"

50

58

62

75

26

12

13

14

16

43

28

31

33

40

43

41

19

24

27

32

0,452

0,064

0,120

0,140

0,228

0,456

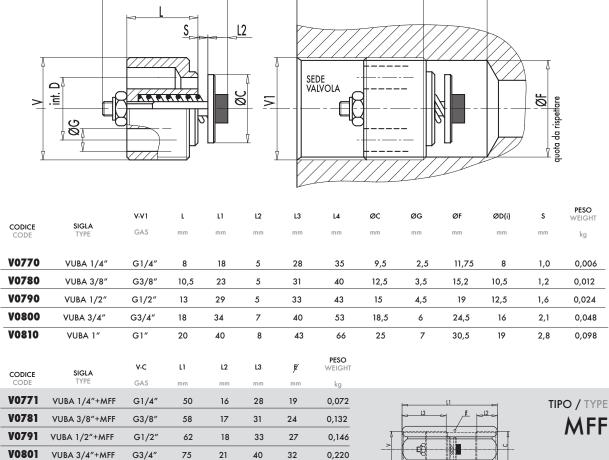


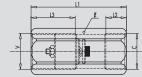
CODICE CODE	SIGLA TYPE	PORTATA MAX MAX FLOW Lt. / min	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE Bar	
V0770	VUBA 1/4"	20	350	
V0780	VUBA 3/8"	50	350	
V0790	VUBA 1/2"	80	350	
V0800	VUBA 3/4"	140	350	
V0810	VUBA 1"	180	350	

L1

L4

L3





TIPO / TYPE **MMF** 

kg

