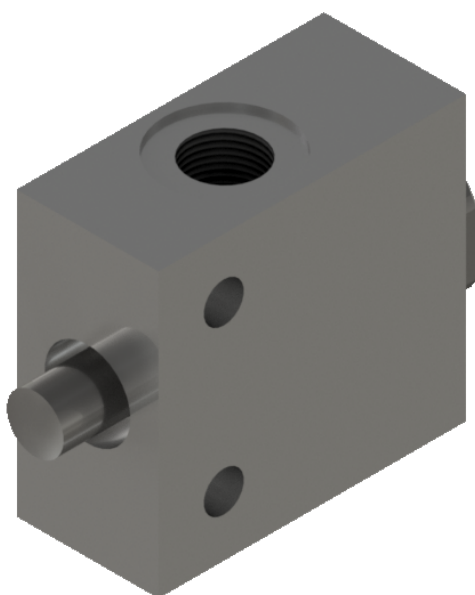
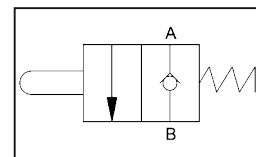


# VALVOLA DI FINECORSO NORMALMENTE CHIUSO END STROKE VALVE NORMALLY CLOSED

SCHEMA IDRAULICO  
HYDRAULIC DIAGRAM



VALVOLE E COMPONENTI  
VALVES AND COMPONENTS

VFC  
NC

#### APPLICAZIONE:

È utilizzata per aprire il passaggio di olio in un circuito idraulico attraverso un comando meccanico. Il flusso è normalmente chiuso in da B verso A. L'apertura della valvola si ottiene spingendo il cursore meccanicamente. E' impiegato per azionare la sequenza di due attuatori oppure come valvola di fine corsa con flusso collegato allo scarico.

#### NOTE COSTRUTTIVE:

Corpo: acciaio zincato  
Componenti interni: acciaio zincato e temprato  
O-Ring: NBR  
Corsa massima del cursore: 10 mm (1/4), 12mm (3/8)  
Non ammette trafilamento.

#### MONTAGGIO e FUNZIONAMENTO:

Collegare l'uscita A all'alimentazione e l'uscita B allo scarico. Una volta azionato meccanicamente il cursore, il flusso è in entrambe le direzioni

#### APPLICATION:

The use of this valve to open the passage of oil in a hydraulic circuit through a mechanical command. The flow is normally closed from B to A. The valve is opened by pushing the slider mechanically. It can be used to set the sequence of two actuators or as an end stroke valve where flow is connect to the tank.

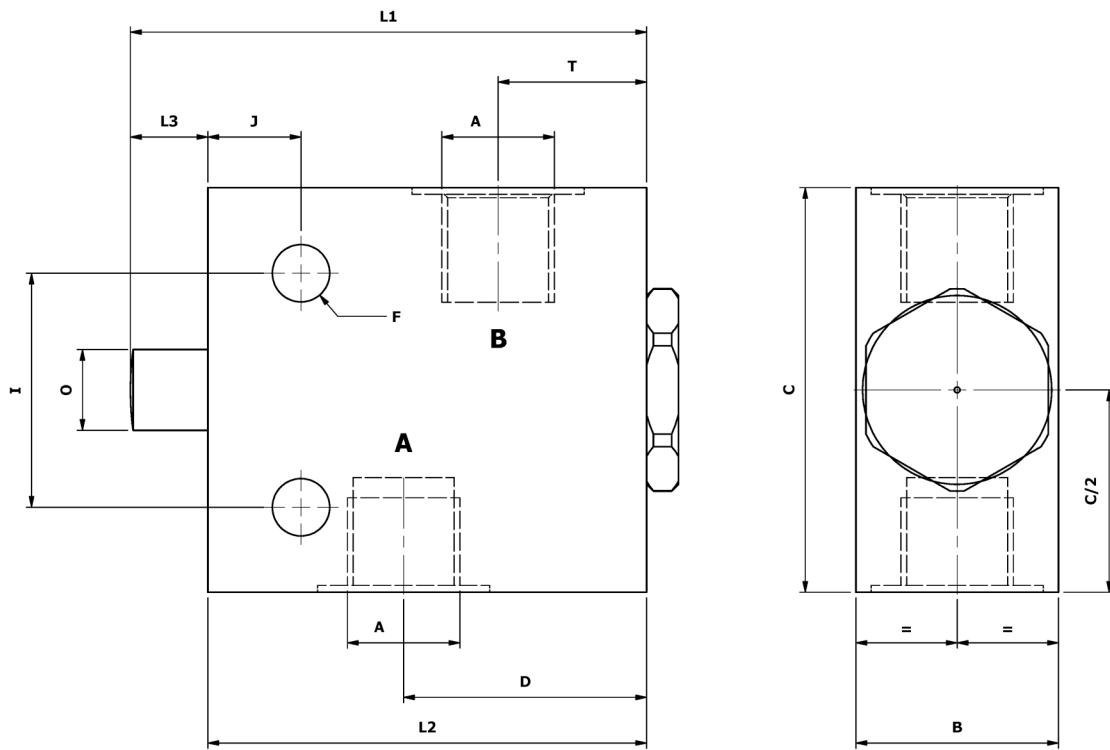
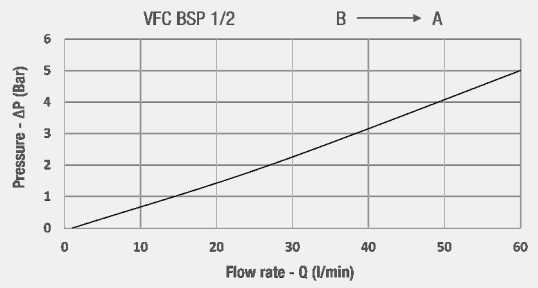
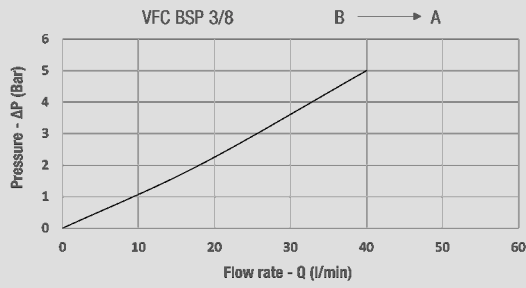
#### FEATURES:

Body: acciaio zincato  
Internal components: zinc-plated and hardened steel  
O-Ring: NBR  
Max stroke: 10 mm (1/4), 12mm (3/8)  
It does not allow any leakage.

#### MOUNTING AND OPERATION:

Connect A port to the power supply and B port to the tank. Once the cursor is mechanically activated, the flow is free in both directions.

PERDITE DI CARICO  
PRESSURE DROPS CURVES



QUOTE / DIMENSIONS

TIPO / TYPE	A BSP	B	C	D	F	I	J	O	T	L1	L2	L3	PESO WEIGHT kg
VFC 3/8 NC	3/8	30	60	33	8,5	35	13,5	8	20	77	63	12,3	0,80
VFC 1/2 NC	1/2	35	70	38	8,5	40	13,5	12	24	89	75	12,3	1,28

CODICI / CODES

TIPO / TYPE	CODICE / CODE	MAX PRESSURE	MAX FLOW RATE
VFC 3/8 NC	900 2200 000	350 bar	30 l/min
VFC 1/2 NC	900 3200 000	350 bar	60 l/min