

## Sperrventil

# VBSO DHRV DHRV/L

*hydraulik*

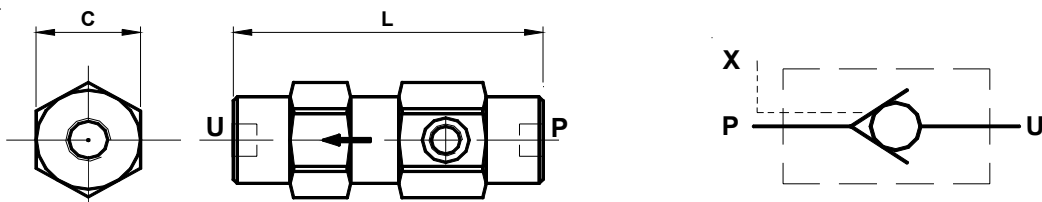
### Anwendung:

Sperrventile werden hauptsächlich genutzt um einen Hydraulikzylinder in einer bestimmten Position zu halten. Es gibt sie grundsätzlich in einfachwirkender (VBSO) oder zweifachwirkender (DHRV) Ausführung.

Der Pilotdruck in der Leitung C1 erlaubt das Öffnen der Leitung V2-C2 und umgekehrt. Ist kein Druck in den Leitungen V1, V2 vorhanden so wird der Zylinder in der Position gehalten.

### Technische Daten:

### VBSO

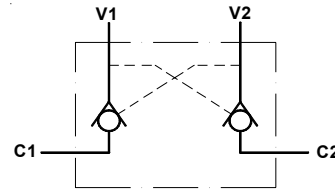
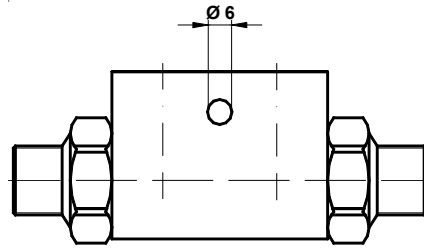
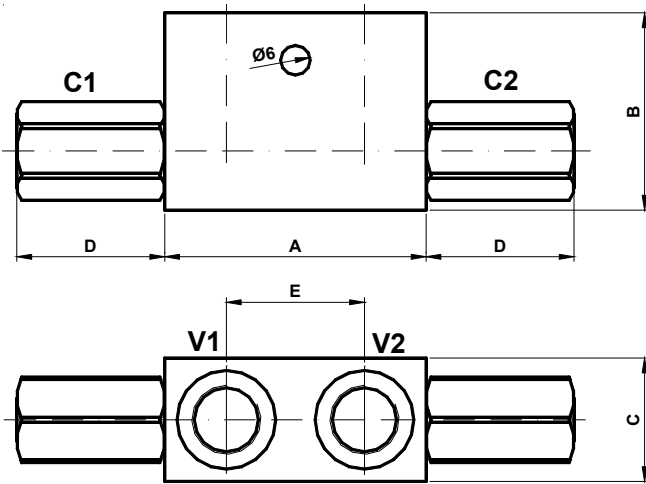


Artikel-Nr.	Typ	max. Durchfluss [l/min]	max. Druck [bar]	P - U	Abmessungen [mm]	
					A	B
	VBSO 14	15	350	1/4"	103	36
	VBSO 38	30	300	3/8"	109	36
	VBSO 12	50	300	1/2"	120	40
	VBSO 34	80	300	3/4"	131	55

## Technische Daten:

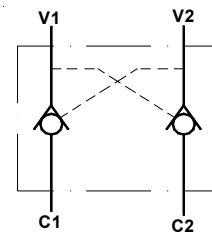
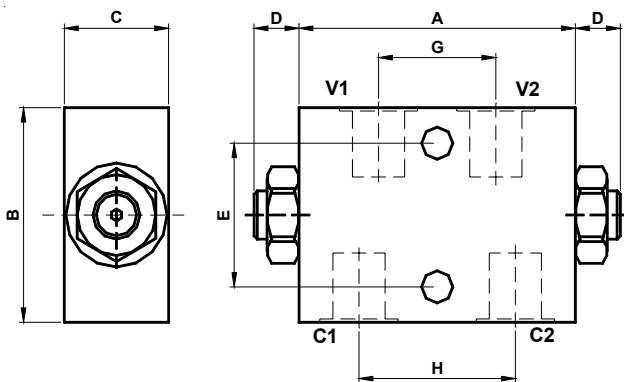
### DHRV

Ausführung: DHRV - 12 L



Artikel-Nr.	Typ	max. Durchfluss [l/min]	max. Druck [bar]	C1 - V1 C2 - V2	Abmessungen [mm]				
					A	B	C	D	E
	DHRV 06 - 14	20	350	1/4"	53	40	25	35	28
	DHRV 10 - 38	35	350	3/8"	64	40	30	32	38
	DHRV 12 - 12	50	350	1/2"	72	50	35	42	39
	DHRV 16 - 34	100	350	3/4"	120	70	50	46	60
	DHRV 10 - 12L - 38	35	350	3/4"	64	40	30	-	38

### DHRV/L



Artikel-Nr.	Typ	max. Durchfluss [l/min]	max. Druck [bar]	C1 - V1 C2 - V2	Abmessungen [mm]						
					A	B	C	D	E	G	H
	DHRV/L 06 - 14	20	350	1/4"	80	60	30	11	40	40	68
	DHRV/L 10 - 38	35	350	3/8"	80	60	30	11	40	32	68
	DHRV/L 12 - 12	50	350	1/2"	80	70	30	11	40	40	68