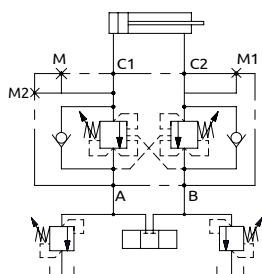


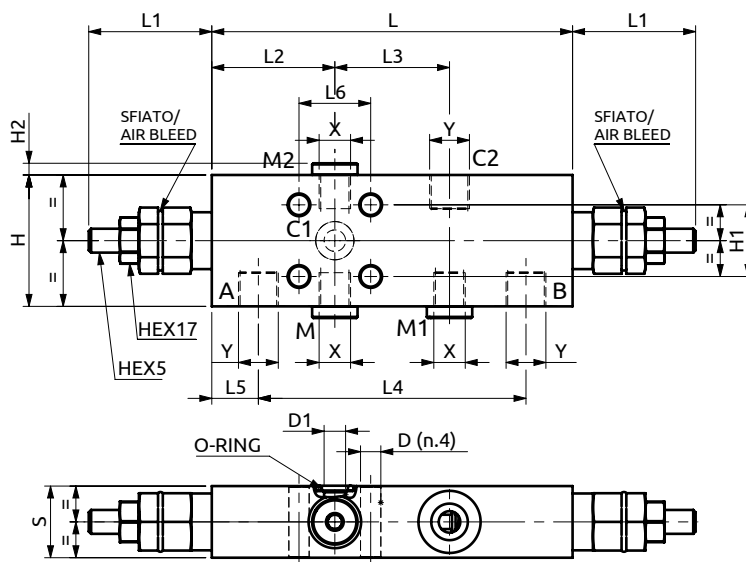
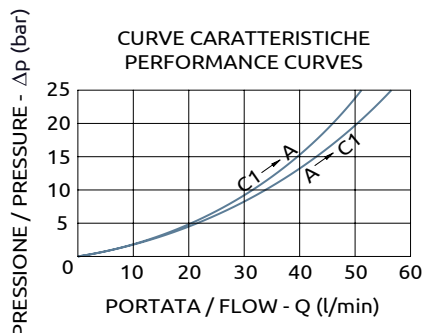


# Valvola di blocco bilanciata doppia flangiabile serie 165 CC

## Flangeable dual overcenter valve "165 CC series"



CURVE CARATTERISTICHE  
PERFORMANCE CURVES



Corpo in acciaio / Steel body

151	42	51.5	48	112	19.5	30	35	65	30	5	Ø8.5	Ø9	1/2"G	1/4"G	OR 3043 Ø10.78x2.62
151	42	51.5	48	112	19.5	30	30	55	30	5	Ø8.5	Ø9	3/8"G	1/4"G	OR 3043 Ø10.78x2.62
L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	S	H	H1	H2	D	D1	Y	X	O-RING



CODICE ORDINAZIONE  
PIOMBATURA

SEALING ORDERING  
CODE

916005

### DESCRIZIONE

La valvola permette il flusso libero da A>C1 o B>C2 e il controllo nel verso opposto tramite l'azione della pressione di pilotaggio. Assicura il blocco del carico con distributore in neutro o a pompa ferma (trafilamento max. 5 gocce/min) e permette di scaricare i picchi di pressione se la spola del distributore è munita di valvola antishocks tarata ad almeno 30 bar al di sotto della taratura della valvola. Tarare ad almeno 1,3 volte la pressione massima indotta dal carico. Eventuali contropressioni sullo scarico aumentano solo la pressione di pilotaggio. La valvola ha 2 sfiati all'aria.

### DESCRIPTION

The valve allows free flow from A>C1 or B>C2 and the control in the opposite direction. The load is locked when the spool valve is in neutral position or the pump is not running (max. leakage 5 drops/min). Peaks of pressure can be relieved only if the spool valve is equipped with shock valves, to be set at least 30 bar below the valve setting. The valve must be set at 1.3 times the max. load induced pressure. Back pressure downstream the valve increases only the required pilot pressure. The valve fits 2 air bleeds.

Codice Ordinazione	Rapporto di Pilotaggio	Campo di Taratura	Taratura Standard	Incremento per giro	Portata Massima	Pressione Max	Dimensione Porte	Peso
Ordering Code	Pilot Ratio	Pressure Range	Standard Setting	Pressure Increase	Max Flow	Max Pressure	Port Size	Weight
A070376.01.00	2.7:1	80-350 bar	300 bar	105 bar/turn	45 l/min	500 bar	3/8"G	1.7 kg
A070376.02.00	4.3:1	100-350 bar	350 bar	160 bar/turn	45 l/min	500 bar	3/8"G	1.7 kg
A070376.03.00	8.8:1	100-350 bar	350 bar	115 bar/turn	45 l/min	500 bar	3/8"G	1.7 kg
A070476.01.00	2.7:1	80-350 bar	300 bar	105 bar/turn	60 l/min	500 bar	1/2"G	2.2 kg
A070476.02.00	4.3:1	100-350 bar	350 bar	160 bar/turn	60 l/min	500 bar	1/2"G	2.2 kg
A070476.03.00	8.8:1	100-350 bar	350 bar	115 bar/turn	60 l/min	500 bar	1/2"G	2.2 kg