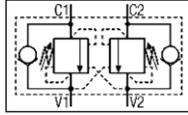


# VÁLV. SUSTENTAÇÃO CARGA DUPLA

## DOBLE ACTING OVERCENTER VALVE



### CARACTERÍSTICAS:

A utilização desta válvula é para controlar e bloquear o movimento de um actuador em ambas as direcções. Ela garante a paragem do fluxo, a descida controlada da carga impedindo a cavitação, protege o circuito de aumentos de pressão e permite a passagem livre na direcção oposta.

### CONSTRUÇÃO:

Corpo: aço zincado  
Componentes internos: aço zincado e temperado  
Mola: 0,5 bar  
O-Ring: NBR  
Não permitir quaisquer fugas.

### MONTAGEM:

Ligar as portas V1 e V2 à fonte de alimentação, a porta C2 ao actuador com fluxo livre e a flange C2 ao actuador V1 e V2 são reversíveis.

A regulação deve ser 30% mais elevada do que a pressão induzida pela carga.

### CHARACTERISTICS:

The use of this valve is to control and lock the movement of an actuator in both direction. It guarantees the stopping of the flow, the controlled descent of the load preventing cavitation, protects the circuit from pressure increases and allows free passage in the opposite direction.

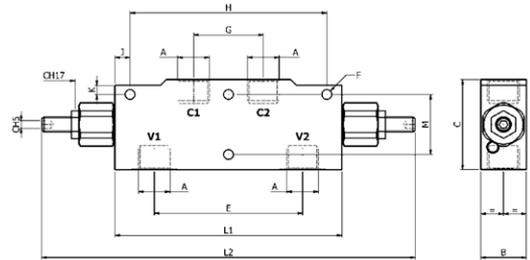
### CONSTRUCTION:

Body: zinc-plated steel  
Internal components: zinc-plated and hardened steel  
Spring: 0,5 bar  
O-Ring: NBR  
Do not allow any leakage.

### MOUNTING:

Connect the V1 and V2 ports to the power supply, the C2 port to the actuator with free flow and flange C2 to the actuator V1 and V2 are reversible.

Setting must be 30% higher than the pressure induced by the load.



B C E F G H J K L1 L2 M

REFERÊNCIA CODE	ROSCA SCREW	PRES. SERVIÇO WORKING PRES.	RÁCIO PILOT. PILOT. RATIO	CAUDAL FLOW RATE	PESO WEIGHT											
	A	Bar		L/m	Kg											
H02.30.111000	1/4" BSP	350	1:4,25	30	1,370	25	50	105	8	48	133	9	5	150	240	60
H02.30.211000	3/8" BSP	350	1:4,25	40	1,370	25	50	105	8	48	13	9	5	150	240	60
H02.30.311000	1/2" BSP	350	1:4,25	60	1,850	30	60	105	8	48	133	9	8,5	150	240	60