



MI - Manômetro Industrial, diâmetro 100mm, escala de 0 a 200 ou 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MI - Manómetro Seco, diâmetro 100mm, scale de 0 hasta 200 o 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MI - Pressure Gauge, diameter 100 mm, scale of 0 to 200 or 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MG - Manômetro com glicerina, diâmetro 100mm, escala de 0 a 200 ou 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MG - Manómetro con glicerina, diâmetro 100mm, scale de 0 hasta 200 o 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MG - Pressure Gauge with max. indicator, diameter 100 mm, scale 0 to 200 or 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MA - Manômetro com ponteiro de arraste, diâmetro 100mm, escala de 0 a 200 ou 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MA - Manómetro con aguja test, diâmetro 100mm, scale de 0 hasta 200 o 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

MA - Pressure Gauge with max. indicator, diameter 100 mm, scale 0 to 200 or 400 / 600 / 800 Kgf/Cm²

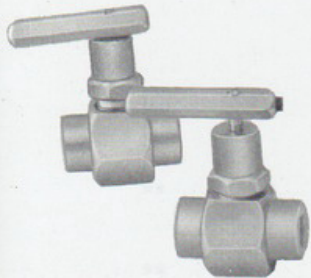
Como Seleccionar / Modo de Selección / Selection Mode ex : MI-800



AM - 12 Adaptador de Manômetro, r. 1/2" BSP

AM - 12 Adaptador de Manómetro, r 1/2" BSP

AM - 12 Gauge Adaptor, r. 1/2" BSP



VB - 8 Válvula de Bloqueio, usada para controlar vazão, reter a carga e proteção de manômetros

VB - 8 Valvula Corta - Circuito, usada para controlar el caudal, retener la carga y proteger los manómetros

VB - 8 Snuber Valve, used for flow control or load holding, also suitable for gauge snubbing



VRL - 9 Válvula de Retenção em linha, permite a passagem em um só sentido bloqueando o retorno

VRL - 9 Valvula Antirretorno, permite el paso del aceite en una sola dirección bloqueando el sentido contrario

VRL - 9 Check Valve, permits the flow to pass in one direction only



VRP - 9 Válv. de Retenção Pilotada externamente pela linha de retorno. (Normalmente cil. duplo efeito)

VRP - 9 Valv. de Retención Pilotada externamente pela linea de retorno. (Normalmente cil. duplo efecto)

VRP - 9 Pilot Operated Check Valve, used with double - acting cylinders (where the pilot port receives pressure from the retract line)



VLP - 9 Válvula Limitadora de Pressão regulável de 30 a 700 bar

VLP - 9 Valvula Reguladora de Presión regulable de 30 hasta 700 bar

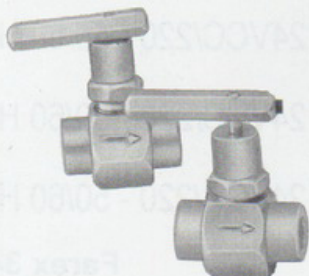
VLP - 9 Pressure Relief Valve from 30 to 700 bar



CM - 2 / CM - 3 / CM - 4 / CM - 5 / CM - 6 Adaptador Múltiplo de 2, 3, 4, 5 e 6 saídas e uma entrada

CM - 2 / CM - 3 / CM - 4 / CM - 5 / CM - 6 Distribuidor de 2, 3, 4, 5 y 6 salidas y una entrada

CM - 2 / CM - 3 / CM - 4 / CM - 5 / CM - 6 Manifolds with 2, 3, 4, 5 and 6 ports and one entrance



VRVF - 9 Válvula Reguladora de Vazão em um sentido e com retorno livre no sentido contrário

VRVF - 9 Valvula Controladora del Caudal en una dirección y con retorno libre en la dirección contraria

VRVF - 9 Valve to Flow Control in one sense and return free in the return sense

Válvulas direcionais de acionamento manual ou elétrico, de 3 ou 4 vias, 2 ou 3 posições, diversos centros.

Para uso em bombas de acionamento manual ou motorizadas, com cilindros de simples ou dupla ação.

Para diversas vazões, pressão de trabalho de até 700 bar (10.000 PSI), limitadoras de pressões em " P ; A ; B " e válvula retenção pilotada, simples ou dupla, incorporadas para sustentação de cargas, sob encomenda.

Valvulas direccionales de control de direccion de accionamiento manual o electrico de 3 o 4 vias, 2 o 3 posiciones. Para trbajar con bombas de comando manuales o electricas, con cilindros de simple o doble efecto. Para caudales diversos, presión de trabajo de hasta 700 bar (10.000 PSI). Limitadoras de presión en "P ; A ; B " y valvula de retención pilotadas, simple o doble, incorporadas para sustentación de carga bajo demanda.

Directional control valves manually or electric operated, 3 or 4 ways, 2 or 3 positions, several center positions. Suitable for use in hand pump or electric pumps, with single or double acting cylinders. Several flows, operating pressure 700 bar (10.000 PSI), relief valves in " P ; A ; B " and pilot operated check valve, single or double acting, upon request.

Operação	Vias	Posições	Modelo	Vazão	Opções
Mando	Vias	Posiciones	Modelo	Caudal	Opciones
Operation	Ways	Positions	Model	Flow	Options

	M	2	2	8V - 100	10 L	**
	M	4	3	VD - 15 - 1	15 L	**
	M	4	3	VD - 15 - 2	15 L	**
	M	4	3	VD - 15 - 3	15 L	**
	M	4	3	VD - 15 - 4	15 L	**
	M	4	3	VDB - 15 - 1	15 L	**
	M	4	3	VDB - 15 - 2	15 L	**
	M	4	3	VDB - 15 - 3	15 L	**
	M	4	3	VDB - 15 - 4	15 L	**
	M	4	3	VD - 20 - 1	20 L	
	M	4	3	VD - 20 - 2	20 L	
	M	4	3	VD - 20 - 3	20 L	
	M	4	3	VD - 20 - 4	20 L	
	E	4	3	VDBE - 15 - 1	15 L	24VCC/220 - 50/60 H
	E	4	3	VDBE - 15 - 2	15 L	24VCC/220 - 50/60 H
	E	4	3	VDBE - 15 - 3	15 L	24VCC/220 - 50/60 H