VMDI 35

сдвоенный предохранительный клапан



ПРИМЕНЕНИЕ

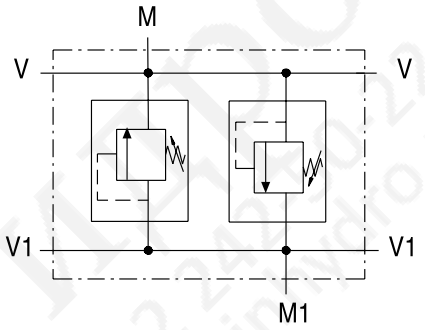
Состоит из двух предохранительных клапанов двойного действия и используется для ограничения давления на двух линиях.

УСТАНОВКА

Подключить по одному порту V и V1 к линии нагнетания. Остальные порты V и V1 подключить к актуаторам.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Давление в порт V, подключенный к актуатору, подается, пока давление в порту V1 не достигнет давления настройки пружины.
Клапан А служит для настройки максимального давления в порту V. Давление в порту V можно из мерить, заменив заглушку М манометром.
Аналогично для порта V1 (клапан В). Регулировка давления чувствительна к давлению подпора из линии слива. Настройка клапанов осуществляется только в определенном диапазоне.



ОПЦИОНАЛЬНО

- метрические резьбы
- возможны другие схемы работы
- контрящая проволока

ОСОБЕННОСТИ

- компоненты из закаленных сталей
- картридж типа VMDC
- отсутсвие утечек
- возможность подключения манометров

Пример кода заказа

VMDI35 алюминевый, 1/2BSP, пружина 5-50 Bar - шестригранник — **VMDI35 03 A 1**

VMDI35 алюминевый, 1/2NPT, пружина 5-50 Bar - шестригранник — **VMDI35 03 N A 1**

Структура кода заказа

VMDI – [ ] — [ ] — [ ] — [ ] — [ ]

Корпус	
35	Алюминий
S-35	Сталь

	Размеры		
	GAS	NPT	SAE
02	3/8	3/8	3/4-16
03	1/2	1/2	7/8-14

Тип резьбы	
	GAS
N	NPT
S	SAE

Пружина (бар)	
A	5-50
B	40-210
C	100-350

Вариант регулировки	
1	Шестигранник
2	Рукоять
3	Защитный колпачок

VMDI 35

сдвоенный предохранительный клапан

D40/0

ИнГидро
+7 812 242-50-22
info@inhydro.ru
InHydro We Trust

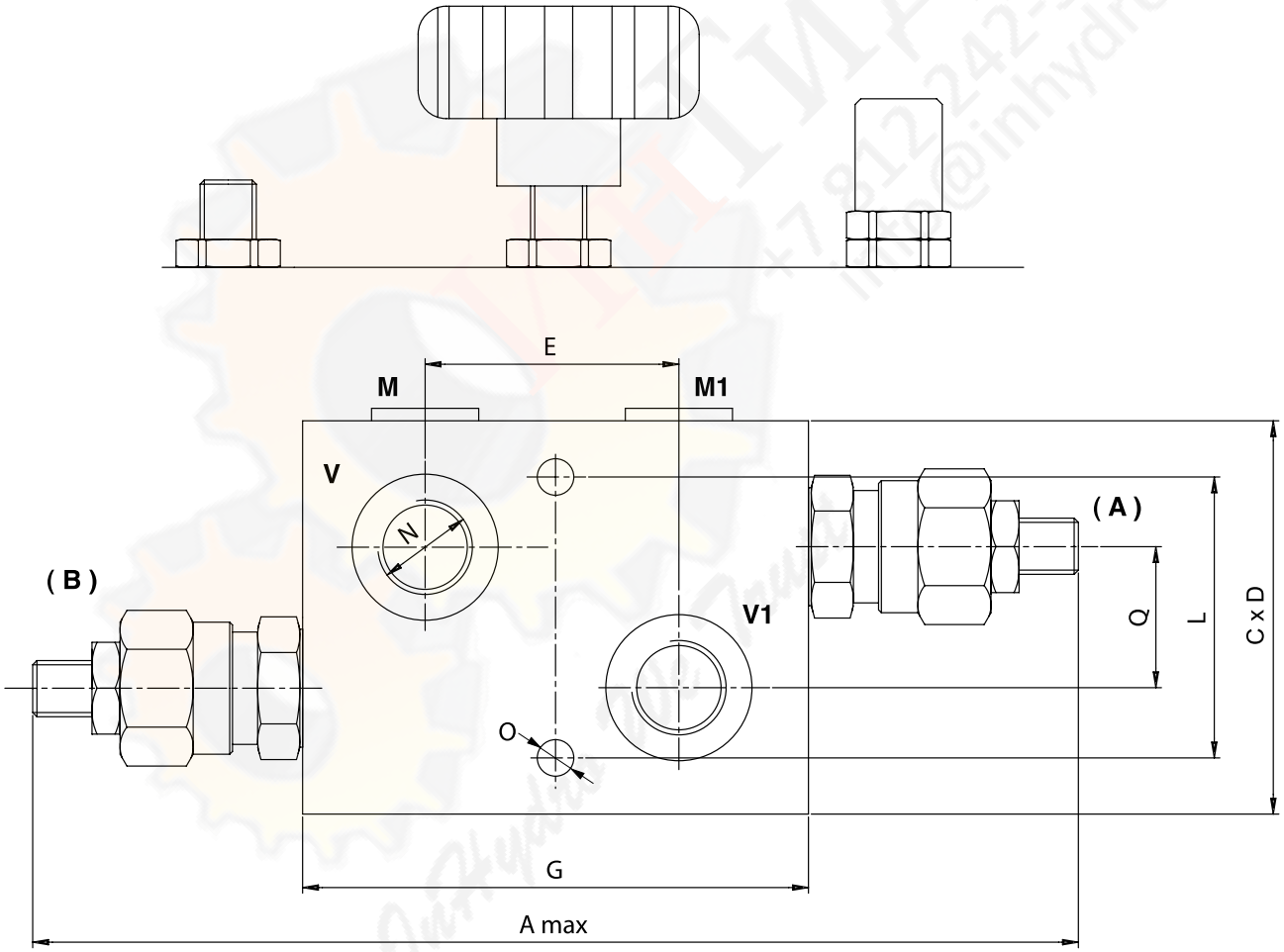
Характеристики

Типоразмер		02/03	02/03	02/03
Пружина		A	B	C
Максимальный расход	л/мин	35	35	35
Макс. настройка пружины	бар	50	210	350
Максимальное рабочее давление, алюминий	бар	350	350	350
Максимальное рабочее давление, сталь	бар	400	400	400

Regolazione 1 *Adjustment 1*

Regolazione 2 *Adjustment 2*

Regolazione 3 *Adjustment 3*



Габаритные размеры и вес

Типоразмер	A	C	D	E	G	L	M GAS	M1 GAS	N GAS	N NPT	N SAE	O	Q	Вес, кг 35	Вес, кг S-35
02	190	70	35	42	90	50	1/4	1/4	3/8	3/8	3/4-16	6.5	25	0.79	
03	190	70	35	42	90	50	1/4	1/4	1/2	1/2	7/8-14	6.5	25	0.79	