VMDI 80

сдвоенный предохранительный клапан



ПРИМЕНЕНИЕ

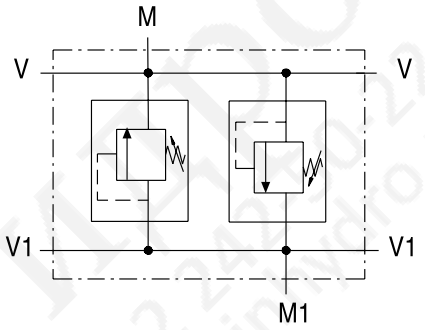
Состоит из двух предохранительных клапанов двойного действия и используется для ограничения давления на двух линиях.

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

VMDI80 алюминевый, 1 1/16 SAE, пружина 20-260 Bar - защитный колпачок — **VMDI80 04 S B3**

VMDI80 алюминевый, 1/2BSP, пружина 20-260 Bar - защитный колпачок — **VMDI80 03 B3**

Структура кода заказ

VMDI – [ ] — [ ] — [ ] — [ ] — [ ]

Корпус	
80	Алюминий
S-80	Сталь

Размеры	GAS	NPT	SAE
03	1/2	1/2	7/8-14
04	3/4	3/4	1 1/16-12

Тип резьбы	
	GAS
N	NPT
S	SAE

Пружина (бар)	
A	5-50
B	20-260
C	120-350

Вариант регулировки	
1	Шестигранник
2	Рукоять
3	Защитный колпачок

VMDI 80

сдвоенный предохранительный клапан

D60/0

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

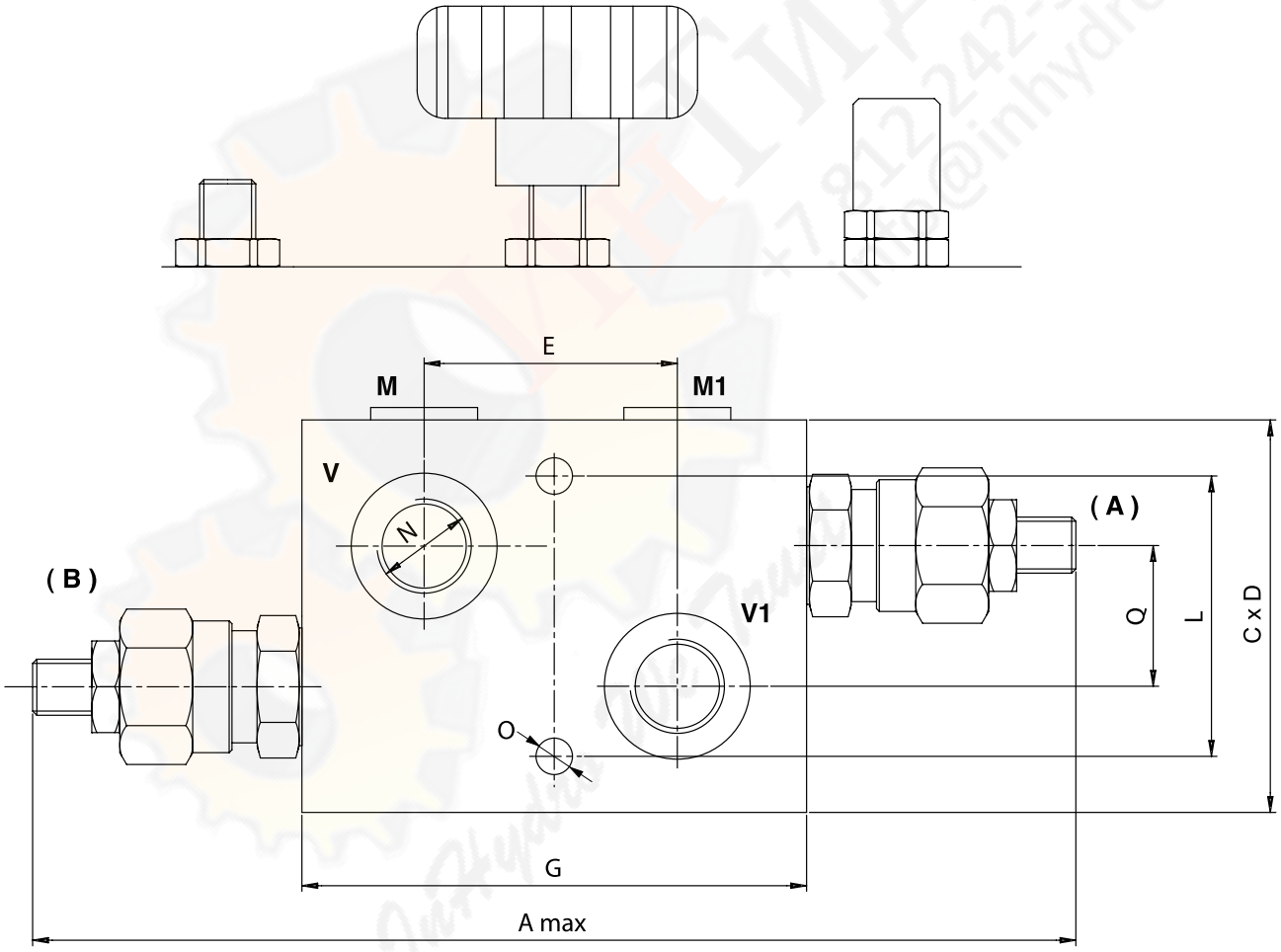
Характеристики

Типоразмер		03/04	03/04	03/04
Пружина		A	B	C
Максимальный расход	л/мин	80	80	80
Макс. настройка пружины	бар	50	260	350
Максимальное рабочее давление, алюминий	бар	260	260	260
Максимальное рабочее давление, сталь	бар	350	350	350

Regolazione 1 *Adjustment 1*

Regolazione 2 *Adjustment 2*

Regolazione 3 *Adjustment 3*



Габаритные размеры и вес

B=109

Типоразмер	A	C	D	E	G	L	M GAS	M1 GAS	N GAS	N NPT	N SAE	O	Q	Вес, кг 80	Вес, кг **S-**80
03	240	100	50	50	90	80	1/4	1/4	1/2	1/2	7/8-14	8.5	40	1.65	3.40
04	240	100	50	50	90	80	1/4	1/4	3/4	3/4	1 1/16-12	8.5	40	1.60	3.30