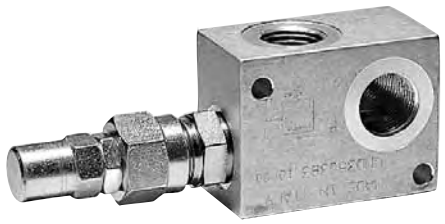
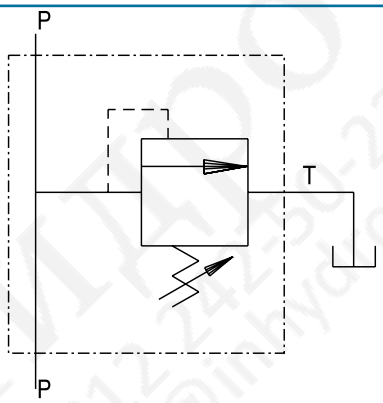
VMD 35

предохранительный клапан прямого действия



ПРИМЕНЕНИЕ

Предохранительные клапаны используются для поддержания давления в пределах предустановленного значения и избыточное давление сбрасывают в мас лобак. Таким образом предохранительные гидроклапаны защищают гидросистему от перегрузки, избыточного давления.



УСТАНОВКА

Подключите порт P к напорной линии, T - к обратке.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Когда давление в линии P становится выше, чем настройка пружины клапана, избыточный поток выпускается прямо через клапан на линию сброса T. Для регулировки давления сброса нужно ослабить контргайку, затянуть регулировочный винт, чтобы увеличить давление сброса, или ослабить его, чтобы уменьшить давление сброса, затем снова затянуть контрящую гайку . Регулировка выполняется только в пределах диапазона настройки пружины

ОПЦИОНАЛЬНО

- метрические резьбы
- контрящая проволока

ОСОБЕННОСТИ

- компоненты из закаленных сталей
- картридж типа VMDC
- отсутсвие утечек

Пример кода заказа

VMD35 алюминиевый, резьба 1/2 BSP пружина 5-50 Bar, с шестигранником — **VMD35 03 A1**

Структура кода заказа

VMD – [ ] – [ ] — [ ] — [ ] — [ ] — [ ]

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

Резьба подключения	
	GAS
N	NPT
S	SAE

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

Тип регулировки	
1	Шестигранник
2	Рукоять
3	Защитный колпачок

VMD 35

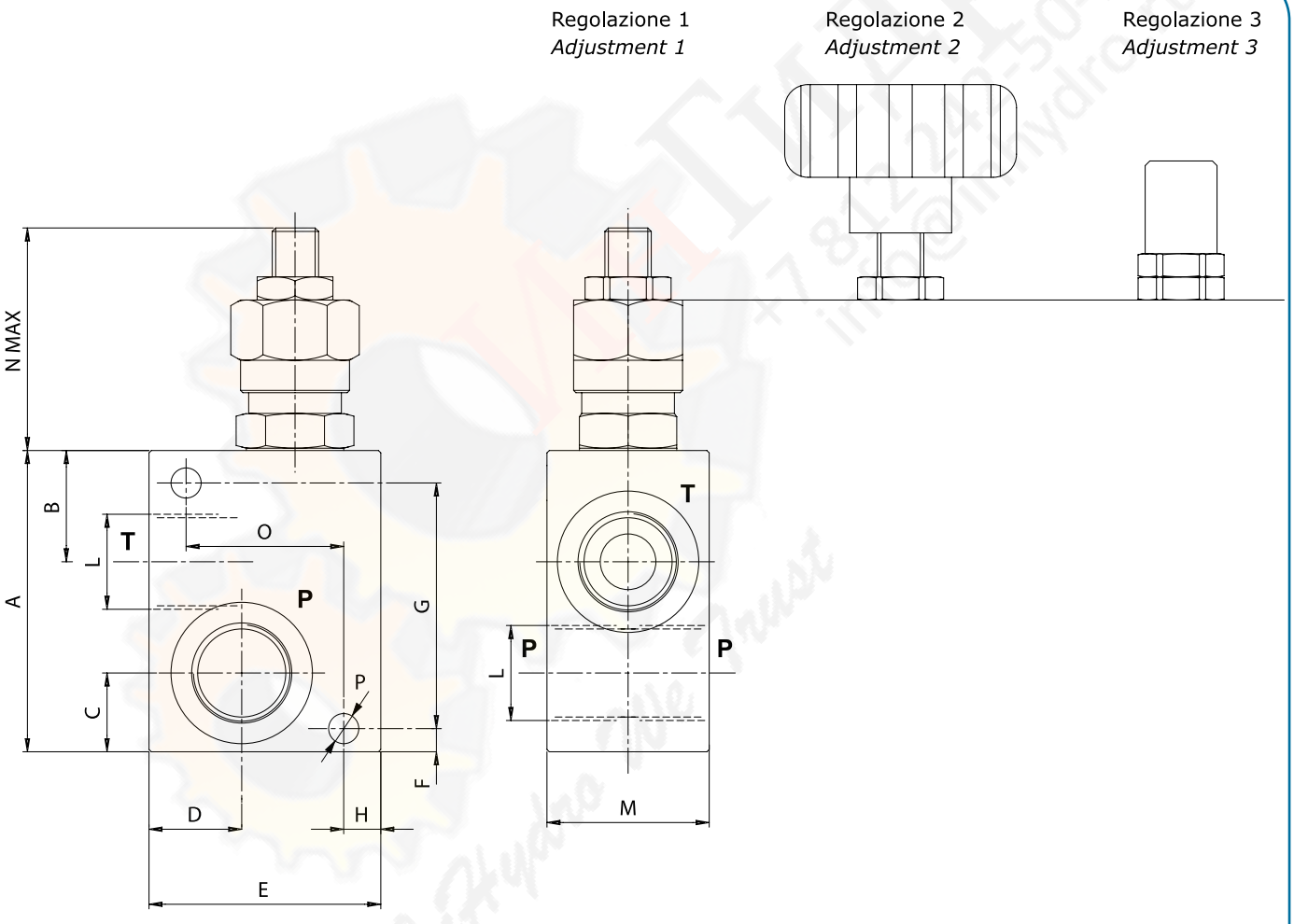
предохранительный клапан прямого действия

D35/0

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



Габаритные размеры и вес

Размеры	A	B	C	D	E	F	G	H	L GAS	L NPT	L SAE	M	N	O	P	Вес, кг 35	Вес, кг S-35
02	65	24	17	20	50	5	53	6	3/8	3/8	3/4-16	35	64	34	6.5	0.40	0.85
03	65	24	17	20	50	5	53	6	1/2	1/2	7/8-14	35	64	34	6.5	0.39	0.78