

VMD 80

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ

Предохранительный гидроклапан обеспечивает защиту от перегрузки гидросистемы. Когда давление в системе достигает давления настройки клапана – он открывается, позволяя сбросить давление в маслобак.

УСТАНОВКА

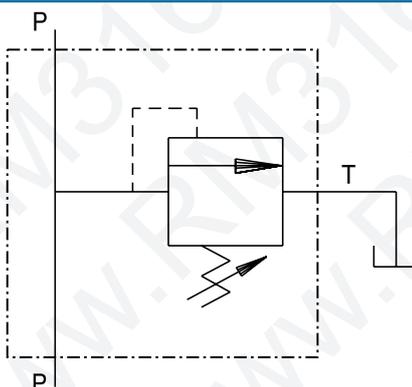
Присоедините порт P к линии нагнетания, T – в маслобак.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Когда давление в P становится выше, чем давление настройки пружины предохранительного клапана, поток проходит напрямую через клапан в маслобак. Настройка пружины осуществляется вручную: по часовой стрелке – увеличение давления настройки, против – уменьшение. Настройка фиксируется гайкой. Настройка осуществляется только в определенном диапазоне (смотрите ниже).

ОСОБЕННОСТИ

- корпус из оцинкованной стали или из алюминия (смотрите ниже)
- без утечек
- без вибраций



Пример заказа:

- Типоразмер 04, порты 11/16-12 SAE, диапазон регулировки пружины 20 – 260 бар, регулировка шестигранником + защитный колпачок

VMD80 04 S B 3

- Типоразмер 04, порты 1/2" NPT, диапазон регулировки пружины 20 – 260 бар, регулировка рукояткой

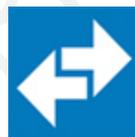
VMD80 03 N B 2

Код заказа:

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------------|-----|-----|-----------|----------|-----------------------|-------------|--------------|----------|-------------------|
| VMD | | | | | | | | | | | |
| Корпус | | Типоразмер | | | Порты | | Диапазон пружины, бар | Регулировка | | | |
| 80 | Алюминий | GAS | NPT | SAE | | A | 5-50 | 1 | Шестигранник | | |
| S-80 | Сталь | 03 | 1/2 | 1/2 | 7/8-14 | N | NPT | B | 20-260 | 2 | Рукоятка |
| | | 04 | 3/4 | 3/4 | 1 1/16-12 | S | SAE | C | 120-350 | 3 | Защитный колпачок |

VMD 80

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН
ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

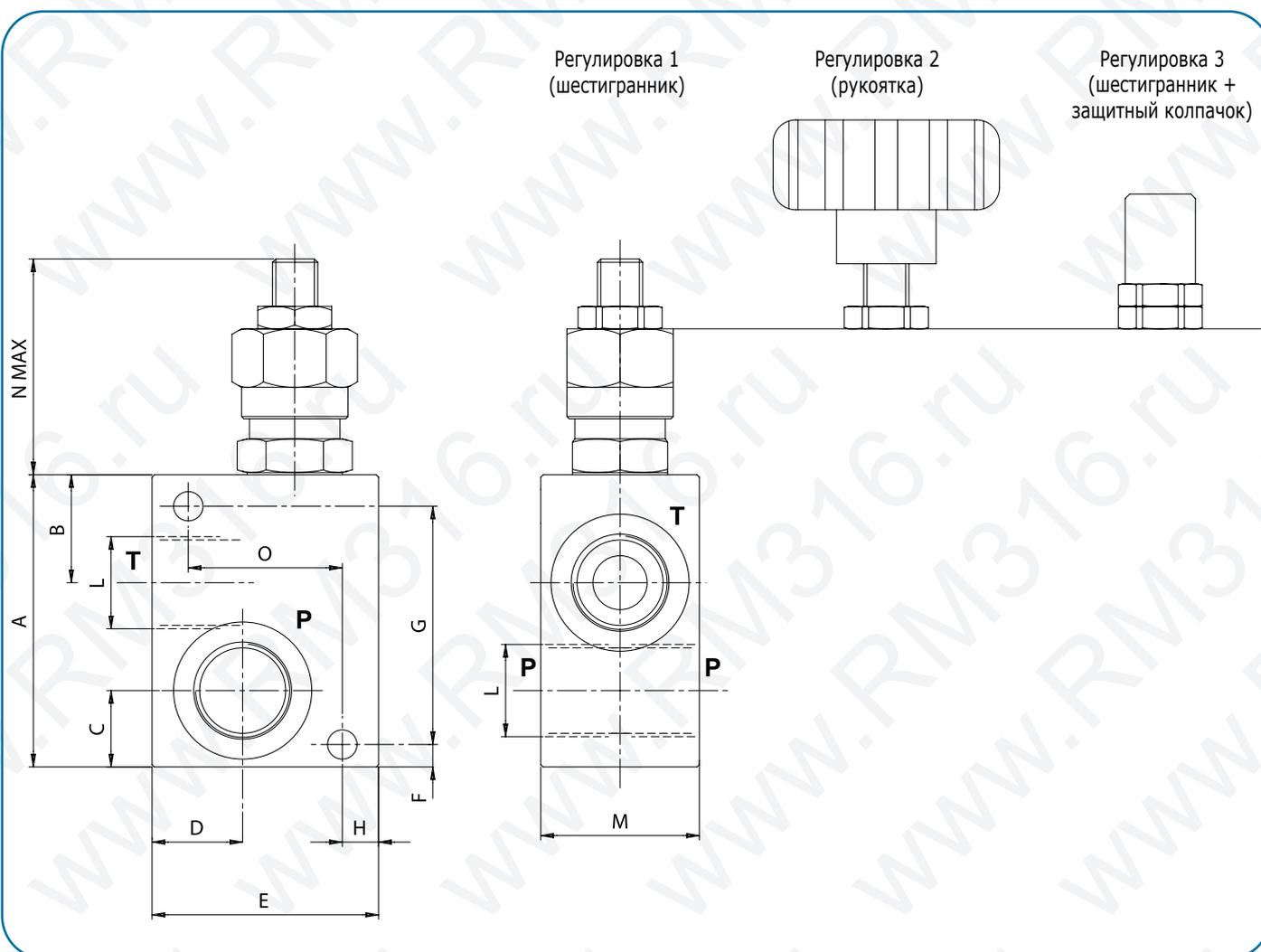


МАГАЗИН ГИДРАВЛИКИ

WWW.RM316.RU

Технические характеристики

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| Типоразмер | 03/04 | 03/04 | 03/04 |
| Пружина | A | B | C |
| Макс. расход, л/мин | 80 | 80 | 80 |
| Макс. настройка пружины, бар | 50 | 260 | 350 |
| Макс. рабочее давление (алюминиевый корпус), бар | 260 | 260 | 260 |
| Макс. рабочее давление (стальной корпус), бар | 350 | 350 | 350 |



Габаритно-присоединительные размеры (мм)

| Типоразмер | A | B | C | D | E | F | G | H | L GAS | L NPT | L SAE | M | N | O | P | Масса, кг | |
|------------|----|----|----|------|----|---|----|---|----------|----------|-----------|----|----|----|-----|-----------|------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | S-80 |
| 03 | 80 | 28 | 20 | 23.5 | 60 | 6 | 68 | 6 | 1/2 | 1/2 | 7/8-14 | 40 | 77 | 48 | 6.5 | 0.72 | 1.45 |
| 04 | 80 | 28 | 20 | 23.5 | 60 | 6 | 68 | 6 | 3/4 | 1/2 | 1 1/16-12 | 40 | 77 | 48 | 6.5 | 0.70 | 1.35 |