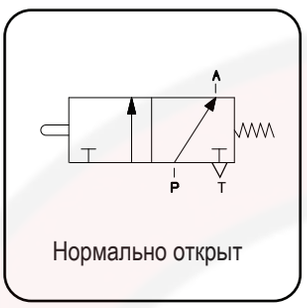
ОГРАНИЧИТЕЛИ ХОДА

Пневматический ограничитель подъема кузова

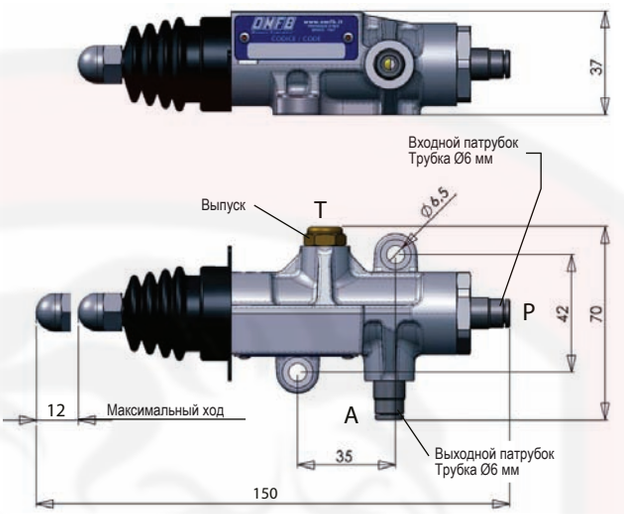
Применяется для ограничения подъёма кузова
КОД ЗАКАЗА: 10001800114

Максимальное давление 12 бар
Диапазон рабочих температур -40 ... +140ºC

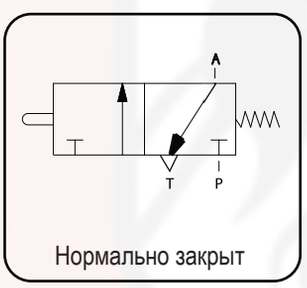
Принципиальная схема



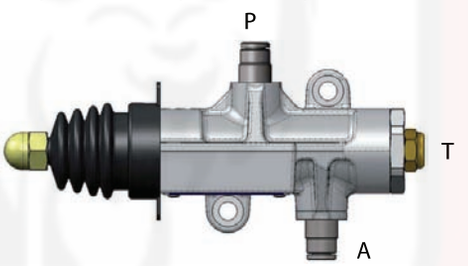
Нормально открыт



При смене воздушных каналов (с P->A на A->P) ограничитель может работать в нормально закрытом состоянии

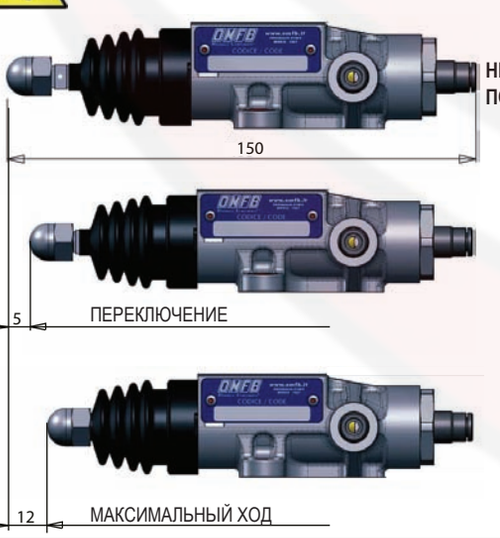


Нормально закрыт

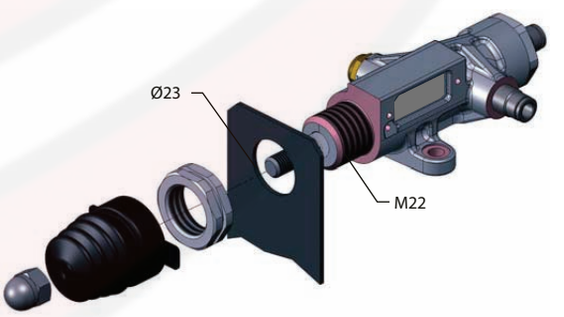


Сила нажатия F (в килограммах) должна быть выше, чем **10+Px3,14** где P - давление воздуха в пневмосистеме

НЕ ПРЕВЫШАТЬ МАКСИМАЛЬНЫЙ ХОД,
ЧТО БЫ НЕ ПОВРЕДИТЬ ОГРАНИЧИТЕЛЬ



ПРИМЕР МОНТАЖА



тел.: +7(495) 505-63-23
www.omfb.ru
www.gidravlikov.ru
e-mail:order@gidravlikov.ru

ОГРАНИЧИТЕЛИ ХОДА

Пневматический ограничитель хода для цилиндров подъема кузова

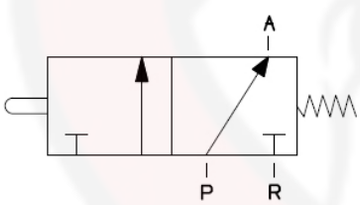
Данный пневматический ограничитель хода служит для остановки цилиндра подъема кузова в конечной точке.

Управление превматическим ограничителем осуществляется нажатием рычага или его наклоном абсолютно в любую сторону.

Данный ограничитель хода применяется для работы самосвальных систем с трехсторонней разгрузкой.

КОД ЗАКАЗА: 10001800043

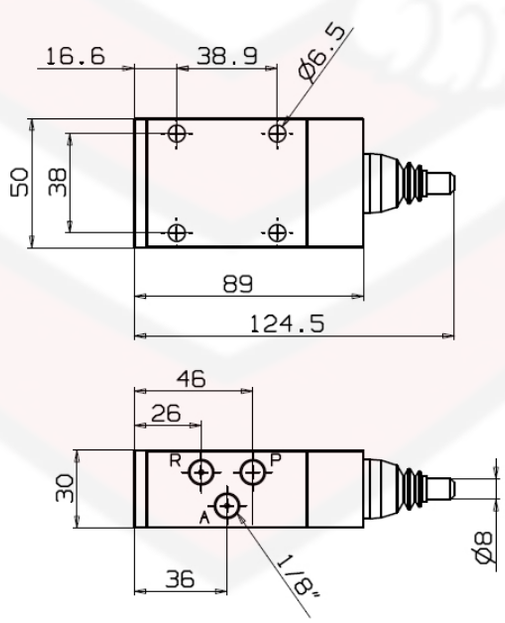
Принципиальная схема



Конструкция ограничителя позволяет осуществлять его включение нажатием или наклоном штифта, что конструктивно обеспечивает удобный монтаж относительно любой плоскости.

Технические характеристики:

Рабочее давление: 1 ... 8 бар
Рабочая температура: -40 ... 80°C
Диаметр рабочих каналов: 1.5 мм
Диаметр присоединительных каналов: G 1/8”



тел.: +7(495) 505-63-23
www.omfb.ru
www.gidravlikov.ru
e-mail:order@gidravlikov.ru

ОГРАНИЧИТЕЛИ ХОДА

Гидравлический ограничитель хода **RUNSTOP 200**

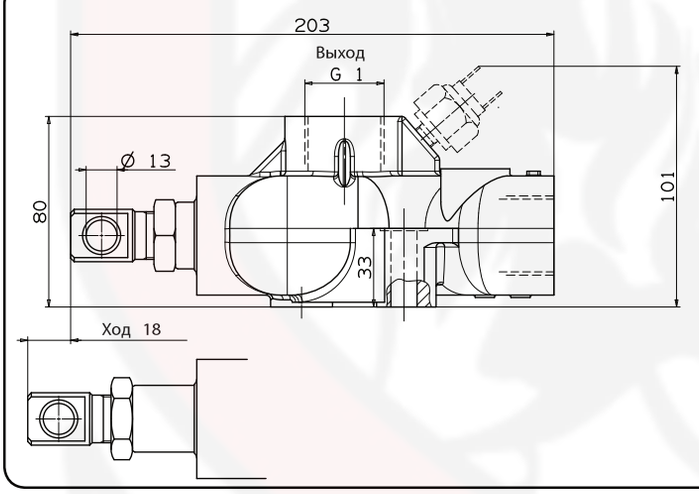
Реле давления (опция)

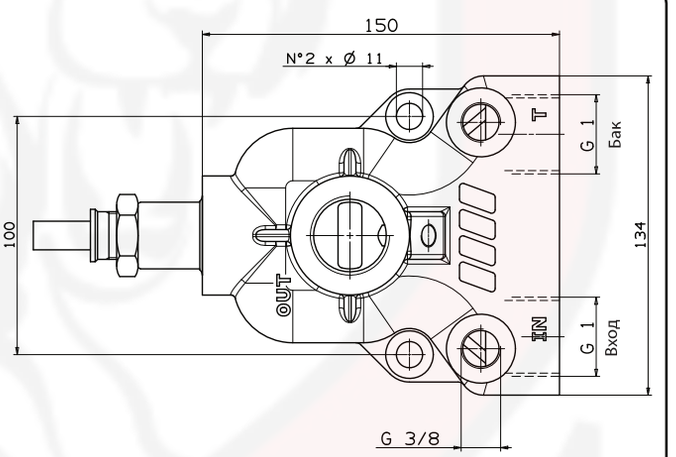
Гидравлический ограничитель хода предназначен для самосвалов, прицепов и полуприцепов.

Доступны в однолинейном и двухлинейном исполнении. Конструкция позволяет использовать ограничитель как в замкнутых так и открытых гидравлических системах, кроме того она предотвращает возникновение пиковых давлений в гидроцилиндре.

Иновационная компактная конструкция позволяет упростить монтаж.

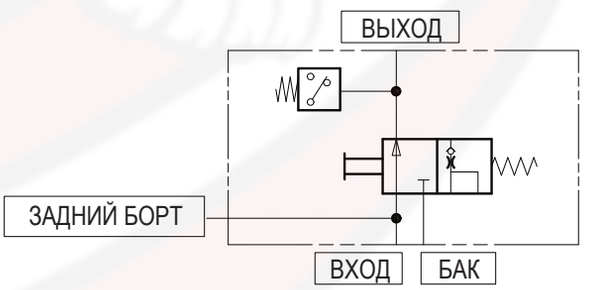
- Расход до 200 л/мин
- Чугунный корпус расчитан на давление до 400 бар.
- Никелированный корпус.
- Возможна установка реле давления
- Вибростойкая пружина
- Диапазон температур рабочей жидкости -40 ... 80°C, оптимальная вязкость 12 ... 100 сСт при тонкости фильтрации 25 мкм.





Перепад давления

Принципиальная схема



ТИП ОГРАНИЧИТЕЛЯ	КОД ЗАКАЗА	МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ бар	РАСХОД л/мин	МАССА кг
RUNSTOP 200	12103500200	350	200	4,8

тел.: +7(495) 505-63-23
www.omfb.ru
www.gidravlikov.ru
e-mail:order@gidravlikov.ru