

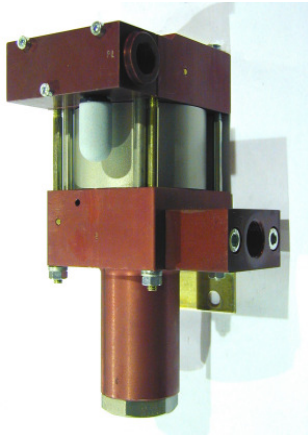
# MAXIMATOR®

## Maximum Pressure.



Технология Высокого Давления • Испытательное  
Оборудование Гидравлика • Пневматика

### Технические характеристики



M12 (L)  
одинарного действия, один  
поршень привода  
(Стандарт = Вход Снизу)

M12 (L) » Для Масел

M12 (L) VE » Для Воды

#### Технические данные:

Давление пневмопривода: 1-10 bar

Расчетное Давление на Выходе  
пневмопривода при 10 бар /145 psi: 140 bar

Коэффициент давления: 1:14

Рабочий объем / двойной ход: 9.4 cm<sup>3</sup>

#### Подключения:

Вход: Стандарт: Вход Снизу 3/4 BSP

Выход: 1/2 BSP

Пневматический привод: 3/8 BSP

Максимальная рабочая температура: 60°C

Вес нетто: 3.0 kg

Характеристики давления и расхода указаны на прилагаемом графике

#### Смачиваемые материалы конструкции:

Уплотнения: M12(L): Полиуретан, NBR

M12(L)VE: UHMWPE, FKM

Корпус Насоса: AlMgSiPB анодированный

Пистон: 1.8112 (закаленный)

Арматура: Вход: 1.8305

Выход: AlMgPbCu анодированный

#### Размеры:

Высота: 209 mm

Глубина: 120 mm

Ширина: 112 mm

#### Доступные Опции:

Материал уплотнителя для масел: M12(L)

Материал уплотнителя для воды: M12(L)VE

Специальные входные и выходные порты, например, NPT

M12(L)-NPT  
M12(L)VE-NPT

Материал уплотнителя для работы со специальными жидкостями по запросу.

#### Доступные Аксессуары:

Блоки управления подачей воздуха для серии М с регулятором давления, фильтром, контрольным манометром и запорным клапаном:

M12(L) с С1

Чтобы защитить насос от чрезмерного давления на выходе или ограничить давление на выходе, на блоке управления воздухом в линии пневмопривода может быть установлен предохранительный клапан:

M12(L) с С1/SVair

(Требуемое давление на выходе должно быть указано.)

Для получения дополнительной информации обратитесь к официальному представителю. Техническая информация может быть изменена. Все условия продажи, включая ограничения нашей ответственности, распространяются на все проданные продукты и услуги.



### График производительности M (O)(SF) 12

Тестовая жидкость: Водно-масляная эмульсия са. 1 - 10 cst

