



Технические характеристики насоса 7L-DD-120

Номер изделия	Описание
7L-DD-120	Насос высокого давления с пневматическим приводом производства HI, США

Основные технические параметры

Тип привода	пневматический
Тип гидравлической части	однорышневой двустороннего действия
Тип пневматической части	двухпоршневой
Коэффициент мультипликации	120
Максимальное давление нагнетания	1241 бар
Максимальное допустимое давление в пневмосети	10,3 бар
Минимальное рекомендуемое давление в пневмосети	5 бар
Диапазон рабочих давлений питания пневмопривода	2 – 10 бар
Подача на цикл	77,0 мл
Производительность насоса (режим заполнения изделия, подача жидкости под давлением в процесс)	0 – 4,0 (14,0) л/мин
Скорость повышения давления (режим гидравлических испытаний)	0 – 920 (3300) $\frac{\text{бар}\cdot\text{л}}{\text{с}}$
Входной штуцер	1 1/4" NPT
Нагнетательный штуцер	9/16" MP
Питание пневматического привода	3/4" NPT
Максимальное давление на всасывании	запрос
Минимальное давление на всасывании	атм.
Диапазон рабочих Температур ПП	-12 °C ... +65 °C
Диапазон рабочих Температур ГЧ	До +82 °C стандарт

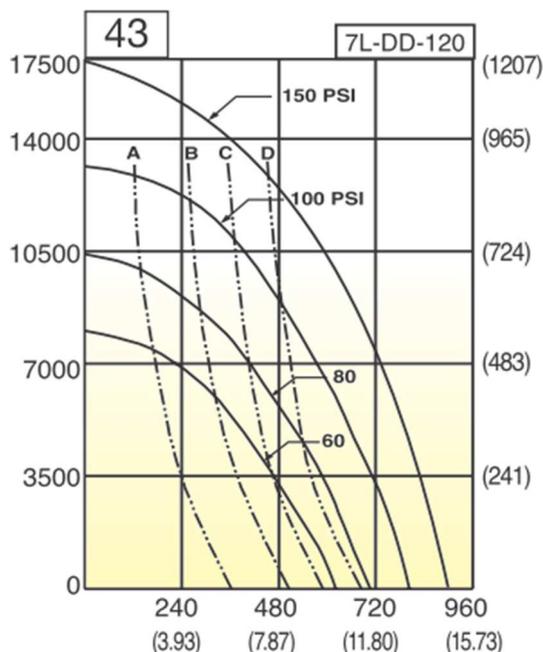
Материалы

Гидравлическая часть	15-5 PH
Плунжер	15-5 PH
Обратный клапан на всасывании	15-5 PH
Обратный клапан на нагнетании	316 SS
Уплотняющие кольца	BUNA-N
Уплотнение плунжера	UHMWPE

Внешний вид оборудования



Рабочие характеристики



ВНИМАНИЕ: подбор оборудования должен производиться квалифицированным специалистом.

Самостоятельный подбор может привести к аварийным режимам работы и негарантийному выходу оборудования из строя.

Техническая консультация по подбору оборудования: +7 (903) 143-64-46