



Гермес-Сервис – официальный дистрибьютор и сервисный партнер HII в России и странах СНГ

Тел: +7(495) 480-84-36
+7(495) 480-84-96
sales@hiipumps.ru

Технические характеристики насоса 7L-DS-35

Номер изделия	Описание
7L-DS-35	Насос высокого давления с пневматическим приводом производства HII, США

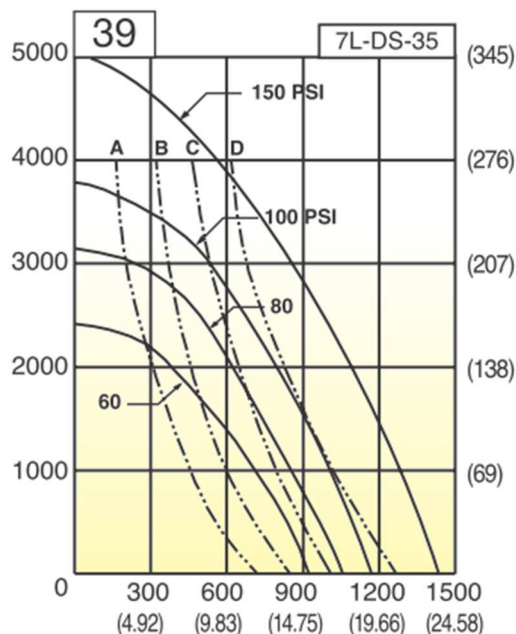
Основные технические параметры

Тип привода	пневматический
Тип гидравлической части	однопоршневой двустороннего действия
Тип пневматической части	однопоршневой
Коэффициент мультипликации	35
Максимальное давление нагнетания	362 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	127,8 мл
Производительность насоса (режим заполнения изделия, подача жидкости под давлением в процесс)	0 – 6,4 (23) л/мин
Скорость повышения давления (режим гидравлических испытаний)	0 – 1520 (5470) $\frac{\text{бар}\cdot\text{л}}{\text{с}}$
Входной штуцер	1 1/2" NPT
Нагнетательный штуцер	1/2" NPT
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

Внешний вид оборудования



Рабочие характеристики



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

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