

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Насос ручной гидравлический двухпоточный НРГ 700-25.0-2 (700бар, 25.0л)

Артикул: 0000991



Характеристики

Максимальное давление	700 кгс/см ²
Тип станции	двустороннего действия
Производительность	130 мл

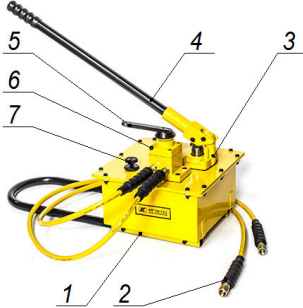
Цена без учета доставки: **78 182 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Первая ступень (холостой ход)	20 бар (2 МПа)
Вторая ступень (рабочее давление)	700 бар (70 МПа)
Производительность первой ступени	130 мл/двойной ход
Производительность второй ступени	5 мл/двойной ход
Объем масляного бака (рабочий)	25 л
Длина рукава высокого давления	1.5 м

Насос ручной гидравлический НРГ 700-25.0-2 (700бар, 25.0л) - применяется в качестве привода для различного гидравлического оборудования: домкратов, гидравлических опрессовщиков стропов, гидроцилиндров одностороннего и двустороннего действия, прессов и других гидравлических устройств. Насос ручной гидравлический обладает двухступенчатой подачей для обеспечения очень высокой производительности на холостом ходу, то есть при выдвигании штока гидроцилиндра без нагрузки

гидравлический насос имеет значительно большую производительность. Подача низкого и высокого давления переключается автоматически. Переключение на подачу высокого давления происходит при максимальном усилии на рукоятке около 40кг. После переключения чувствуется резкое снижение усилия на рукоятке и последующее плавное увеличение усилия по мере увеличения давления в системе. В комплекте с насосом два рукава высокого давления длиной 1.5м. На выходе рукавов - резьба 3/8" трубная коническая внутренняя. В них вкручены половинки БРС1-М "мама" с накидной гайкой для подключения к инструменту.



Насос ручной гидравлический состоит из масляного бака 1, на котором закреплена насосная часть 3 с рукояткой 4, блок распределителя 6 с поворотной рукояткой 5 и пробка заливного отверстия 7. К распределителю 6 насоса подсоединяются рукава высокого давления (РВД) для подключения гидроцилиндра. Опционально, на РВД могут устанавливаться быстроразъемные соединения (БРС). Внутри бака насоса на самом насосном блоке находится винт с крестовым шлицом для настройки максимального давления насоса. При регулировке давления используйте манометр для контроля давления. Превышение давления 700бар может повредить детали насоса.

Работа:

- Проверьте наличие масла в баке, при необходимости долейте масло через отверстие закрытое пробкой 7.
- При работе насоса верхняя часть пробки 7 заливного отверстия должна быть приоткрыта для свободного прохождения воздуха.
ВНИМАНИЕ! Рабочий диапазон температур для эксплуатации насоса должен быть в интервале -15 ... +45 град. При отрицательной температуре используйте масло "ВМГЗ" или аналоги. Чем ниже температура, тем более вязким становится масло и тем больше усилие на рукоятке насоса во время работы.
- Установите насос на ровной горизонтальной поверхности.
- Подсоедините рукава к распределителю насоса.
- Подсоедините рукава насоса к рабочему инструменту.
- Приоткройте пробку 7 заливного отверстия.
- Для выдвижения штока поверните рукоятку распределителя 5 в одно из крайних положений.
- Нажимая на рукоятку насоса 4, закачайте масло в поршневую полость гидроцилиндра. Шток гидроцилиндра начнет выдвигаться.
- Для возвращения штока в исходное состояние поверните рукоятку распределителя 5 в противоположное крайнее положение.
- Если гидроцилиндр с пружинным возвратом, то шток вернется в исходное положение самостоятельно. Если гидроцилиндр с гидравлическим возвратом, то для возврата штока надо

закачать масло в штоковую полость гидроцилиндра с помощью рукоятки насоса 4. При этом масло из поршневой полости гидроцилиндра будет вытесняться в бак насоса.

- После работы закройте пробку 7 заливного отверстия.

Хранение насоса:

- Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. В помещении, где хранится насос не должно быть среды вызывающей коррозию материалов. При длительном хранении насоса необходимо смазать его антикоррозийной смазкой.

Тех. обслуживание

- Своевременная замена гидравлического масла продлевает срок службы резинотехнических изделий и снижает вероятность засорения клапанов. Следует использовать индустриальное масло "ВМГЗ", "И-8А", "И-12А" или аналоги. При использовании более вязкого (густого) гидравлического масла производительность насоса снижается, шток гидроцилиндра будет медленнее выдвигаться и возвращаться, усилие на рукоятке насоса будет больше. При интенсивной эксплуатации ориентировочный интервал смены масла - 6 месяцев.

Комплект поставки:

- Насос ручной гидравлический НРГ 700-25.0-2 (700бар, 25.0л)
- РВД 1.5 м 2 шт
- Манометр
- Инструкция
- Упаковка

Сформировано 04.04.2026 16:42 · KRATONSHOP.RU