

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД, ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ, ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

70 МПа Максимальное рабочее давление

0,37 кВт Мощность электродвигателя

0,32 л/мин Подача насоса

3-6 л Полезный объем гидробака

Предназначены для создания давления и подачи гидравлической жидкости в домкраты, цилиндры и инструмент «ЭНЕРПРЕД».

ЭКОНОМИЧНЫЕ, ЛЕГКИЕ, НИЗКАЯ ЦЕНА.



На фото: НЭР-1703Ф, НЭР-1706Ф.

☰ Описание:

- Данная серия станций идеально подходит для домкратов, цилиндров и гидравлического инструмента мало- и среднегабаритного размера, одно- и двухстороннего действия.
- Одноступенчатая подача гидравлического радиально-поршневого насоса.
- Ручное управление гидравлическим потоком.
- Предохранительный клапан защищает от превышения рабочего давления в гидравлической системе.
- Силовой кабель для подключения в электрическую сеть, длиной 2 м.
- Прочные стальные баки низкой конструкции с оптимальным объемом масла.
- Компактная конструкция и легкий вес, удобная рукоятка для переноски.

Обозначение:

Н	Э	Р	-	1	5	03	Ф	-	М
1	2	3		4	5	6	7		8
Изделие	Привод насоса	Тип управления		Моторно-насосная группа	Тип распределителя потока	Объем гидравлического бака	Параметры электродвигателя		Дополнительные элементы

- 1 Изделие:** Насосная станция.
- 2 Привод насоса:** Электродвигатель.
- 3 Тип управления:** Р - ручное; Э - электромагнитное.
- 4 Моторно-насосная группа:**
- 1 - 0,37 кВт, 0,32 л/мин при 70 МПа.
- 5 Тип распределителя потока:**
- 5 - Ручной 3/2, одностороннего действия.
 - 6 - Ручной 3/3, двухстороннего действия.
 - 7 - Ручной 4/3, одностороннего действия.
- 6 Объем гидравлического бака:**
- 03 - Полезный объем 3 литра,
 - 06 - Полезный объем 6 литра.
- 7 Параметры электродвигателя:**
- Ф - Однофазный 220 В, 50 Гц.
- 8 Дополнительные элементы:**
- М⁽¹⁾ - Манометр для контроля давления в гидросистеме.
 - Р⁽²⁾ - Регулятор давления в диапазоне от 2 до 70 МПа.



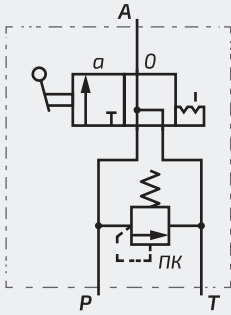


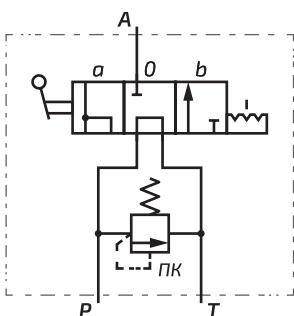
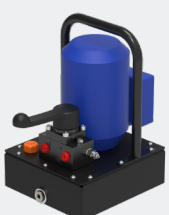

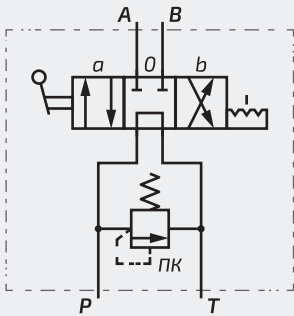
⁽¹⁾ Возможна установка на распределители (6) и (7).

⁽²⁾ Для распределителя (7) двухстороннего действия.

Технические характеристики:

Серия	НЭР
Управление	Ручное
Привод	Асинхронный электродвигатель переменного тока 220 В, 50 Гц
Мощность электродвигателя	0,37 кВт
Макс. рабочее давление	70 МПа
Подача насоса, при 70 МПа	0,32 л/мин
Порты подключения	3/8"-18NPTF (А, В)
Полезный объем гидробака	3 - 6 л

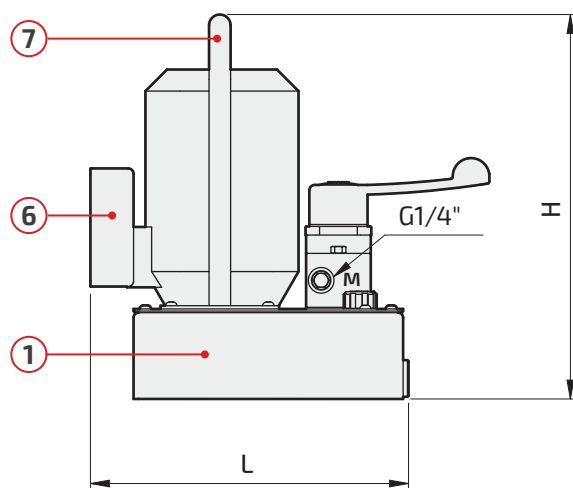
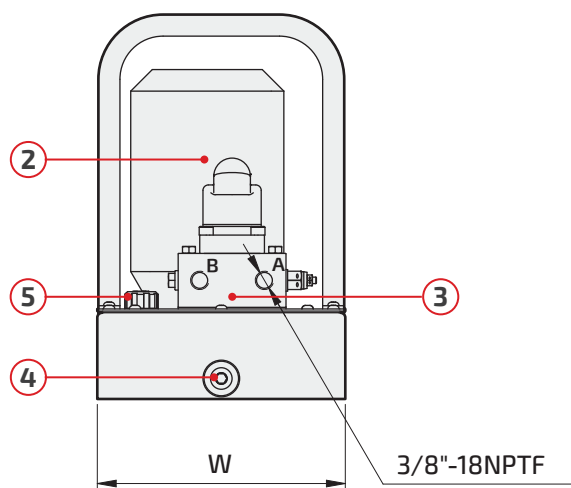
Гидроаппаратура:

№	Изображение	Тип цилиндра	Наименование	Функции	Схема гидравлическая
5		 Односторонний	Распределитель с ручным управлением. 3-х линейный 2-х позиционный.	Выдвижение, возврат.	
6		 Односторонний	Распределитель с ручным управлением. 3-х линейный 3-х позиционный.	Выдвижение, удержание, возврат.	
7		 Двухсторонний	Распределитель с ручным управлением. 4-х линейный 3-х позиционный.	Выдвижение, удержание, возврат.	

Характеристики моторно-насосной группы:

Моторно-насосная группа	Мощность двигателя (кВт)	Подача насоса (л/мин)		Тип насоса высокого давления	Объем гидравлического бака (л)
		Низкое давление (при 7 МПа)	Высокое давление (при 70 МПа)		
1	0,37	-	0,32	Одноступенчатый	3 - 6

Габаритные размеры:



Основные элементы:

1. Гидравлический бак.
2. Электродвигатель.
3. Распределитель потока.
4. Сливная пробка.
5. Заливная горловина.
6. Электрическая коробка
7. Рукоятка.

Объем гидробака (л)	L	W	H	Вес (кг)
	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	
3	295	230	357	15
6	295	230	437	19

Стандартные модели:

Модель	Полезный объем гидробака (л)	Рабочее давление, (МПа)	Подача насоса, (л/мин)	Тип распределителя
НЭР-1503Ф	3	70	0,32	(5) Ручной 3/2
НЭР-1506Ф	6	70	0,32	(5) Ручной 3/2
НЭР-1603Ф	3	70	0,32	(6) Ручной 3/3
НЭР-1606Ф	6	70	0,32	(6) Ручной 3/3
НЭР-1703Ф	3	70	0,32	(7) Ручной 4/3
НЭР-1706Ф	6	70	0,32	(7) Ручной 4/3

+ Дополнительные опции:**М** Манометр виброустойчивый.

Измерительный прибор предназначенный для контроля и наблюдения за давлением в гидросистеме.

**Р** Регулировочно-предохранительный клапан.

Применяется для регулирования давления на выходе из распределителя гидростанции в пределах ниже значения настройки предохранительного клапана.

