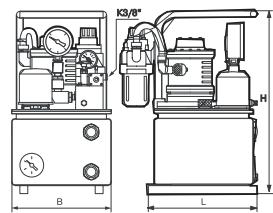


Станции НПР – это полная комплектация для ручного управления и контроля. Оснащены пластинчатым пневмодвигателем и питаются от воздушной магистрали, имеющей давление до 0,8 МПа, подача 4 м³/мин и диаметром условного прохода (Ду) трубопровода не менее 16 мм. Управление гидравлическим оборудованием осуществляется ручным разгрузочным краном или ручным 3-позиционным распределителем и воздушным краном, установленным на насосной станции. Станции серии НПР-...А... поставляются без манометра и регуляторов давления, которые при необходимости заказываются дополнительно. Насосные станции серии НПР целесообразно комплектовать устройством подготовки воздуха (фильтр–регулятор–маслораспыльник) если действующая пневмосеть не содержит этих устройств. Наличие устройства подготовки воздуха в комплекте насосной станции обозначается буквами Ф (воздушный фильтр–отстойник конденсата), Р (регулятор давления) и М (маслораспыльник), например НПР-1,6И10-1-ФМ (с фильтром и маслораспыльником, но без регулятора), НПР-1,6И40-1-Ф (только с фильтром–отстойником конденсата). Ручной разгрузочный кран серии «А» (модель РК-80/5-1) работает в режиме «выдвижение–возврат», не требуя удержания в выдвинутом положении (режущий инструмент, съемники, трубогибы и т.п.). Ручной трехпозиционный распределитель серии «И» (модель ГР-ЗИР-1) работает в режиме «выдвижение–удержание–возврат» (домкраты, гидроцилиндры, трубогибы, прессы и т.д.)



На фото: модель НПР-1,6И40-1-ФМ -Т

Станции Насосные Серии НПР-...А... Без Устройств Подготовки Воздуха

Модель	Подача, л/мин**	Объем бака, л	Давление воздуха, МПа, min	Мощность пневмодвигателя, кВт	Габариты, мм (BxLxH)	Масса*, кг
НПР-1,6А10-1	0,8–2,5	10	0,4–0,62	4,0	300x570x480	36,5
НПР-1,6А20-1		20			370x620x480	38,0
НПР-1,6А40-1		40			530x590x560	44,5
НПР-1,6А63-1		63			530x690x560	46,5

Станции насосные серии НПР-...И... без устройств подготовки воздуха

Модель	Подача, л/мин**	Объем бака, л	Давление воздуха, МПа, min	Мощность пневмодвигателя, кВт	Габариты, мм (BxLxH)	Масса*, кг
НПР-1,6И10-1	0,8–2,5	10	0,4–0,62	4,0	300x570x480	37,0
НПР-1,6И20-1		20			370x620x480	38,5
НПР-1,6И40-1		40			530x590x560	45,0
НПР-1,6И63-1		63			530x690x560	47,0

Станции насосные серии НПР-...А... с фильтром, регулятором и маслораспыльителем

Модель	Подача, л/мин**	Объем бака, л	Давление воздуха, МПа, min	Мощность пневмодвигателя, кВт	Габариты, мм (BxLxH)	Масса*, кг
НПР-1,6А10-1-ФРМ	0,8–2,5	10	0,4–0,8***	4,0	300x570x480	38,0
НПР-1,6А20-1-ФРМ		20			370x620x480	39,5
НПР-1,6А40-1-ФРМ		40			530x590x560	46,0
НПР-1,6А63-1-ФРМ		63			530x690x560	48,0

Станции насосные серии НПР-...И... с фильтром, регулятором и маслораспыльителем

Модель	Подача, л/мин**	Объем бака, л	Давление воздуха, МПа, min	Мощность пневмодвигателя, кВт	Габариты, мм (BxLxH)	Масса*, кг
НПР-1,6И10-1-ФРМ	0,8–2,5	10	0,4–0,8***	4,0	300x570x480	38,5
НПР-1,6И20-1-ФРМ		20			370x620x480	40,0
НПР-1,6И40-1-ФРМ		40			530x590x560	46,5
НПР-1,6И63-1-ФРМ		63			530x690x560	48,5

* Указана масса насосной станции без масла; Масло для заправки станции поставляется по заявке заказчика.

** При увеличении гидравлической нагрузки подача уменьшается

***При давлении в пневмосети более 0,62 МПа станция должна быть укомплектована регулятором (Р) пневмодавления



На фото: устройство подготовки воздуха



На фото: модель НПР-1,6И10-1-Т
без устройства подготовки воздуха

Дополнительные опции:

- ФРМ - воздушный фильтр (Ф) с отстойником конденсата, регулятор (Р) пневмодавления, маслораспыльник (М);
- Т – термометр;
- К - колеса на баке;
- С – складывающиеся ручки
- Б2 (Б3, Б4) – болты коллекторные для параллельного подключения 2х (3х или 4х) гидроинструментов работающих одновременно;
- З – защитный каркас.