

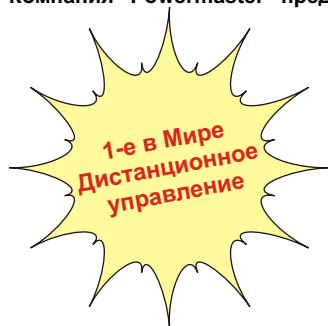
ПЕРЕДВИЖНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ МАШИНА (HYDEX) ДЛЯ РАЗВАЛЬЦОВКИ ТРУБ

Особенности:

- Привод связан с гидравлическим насосом с помощью системы дистанционного управления на основе постоянного тока с напряжением 9 В. Это обеспечивает безопасность эксплуатации систем данного типа и устраняет необходимость в электрическом кабеле между приводом и насосом, который присутствует в аналогичных системах от других производителей.
- Гидравлические приводы практически не создают шума при своей работе по сравнению с пневматическими и электрическими системами для развальцовки труб.
- Гидравлические приводы имеют компактную конструкцию, и поэтому их можно легко использовать для проведения работ по обработке труб внутри бойлерных барабанов.
- Совместимость. Одну и ту же насосную станцию можно использовать для всех четырех моделей приводов для развальцовки труб с внешним диаметром от 5/8" до 4".
- Привод развивает очень высокий крутящий момент, и поэтому системы данного типа можно использовать для развальцовки труб большого диаметра, толстостенных труб и труб в толстых трубных решетках.
- Длительный срок службы и низкие затраты на обслуживание.
- При использовании систем данного типа сборку бойлеров можно осуществить за минимальное время.
- Системы могут эксплуатироваться непрерывно в течение длительного времени, так как используемые в них приводы нечувствительны к перегреву.
- В продаже имеется насосная станция с возможностью одновременного подключения двух приводов. Это позволяет ускорить проведение работ по развальцовке труб приблизительно на 50%.
- Микропроцессор управляет работой гидравлического насоса и позволяет автоматизировать рабочий цикл для развальцовки труб. При настройке можно задать длительность рабочего хода, паузы и режима реверса. При использовании автоматического цикла не нужно вручную нажимать на приводе кнопки [START]/[STOP] все операции будут выполняться автоматически.

Конструкция насосной станции основывается на новейших разработках в данной области, что позволяет системе быть компактной, развивая при этом давление до 100 бар. Насосная станция смонтирована на четырехколесной тележке для облегчения ее транспортировки и повышения маневренности на месте проведения работ. Процесс развальцовки труб можно регулировать, меняя настройки давления в гидравлической системе на насосной станции. После уменьшения толщины стенок расширяемой трубы до нужной величины рабочий ход вальцовки осуществляется в автоматическом режиме.

Компания "Powermaster" предлагает выбор из трех типов насосных станций различной стоимости и назначения!



НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ NEP-500



	Модель		
	NEP-300	NEP-500	NEP-1000 ДВА ВЫХОДА
Объем бака, литров	30	45	138
Масло гидравлическое	SAE VG 68	SAE VG 68	SAE VG 68
Максимальное рабочее давление, bar	100	100	100
Вес нетто, кг	80	100	220
Размеры, мм	610 x 270 x 985	820 x 320 x 985	1775 x 550 x 1200
Двигатель	3 л.с., 1ф	5 л.с., 3ф	10 л.с. 3 ф
Напряжение	230В / 110В	415В	415В
РВД (длина стандартная)	1/2" (10 метров)	1/2" (10 метров)	1/2" (10 метров)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПЕРЕДВИЖНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ МАШИНЫ (HYDEX)



ПРИВОДЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

Диапазон развальцовки:				Привод		Скорость на холостом ходу об./мин	Вес, кг.
стальных труб с внеш. диаметром		медных труб с внеш. диаметром		Модель	Квадрат гнезда дюймы	с НЕР-300/500/1000	
мм	inch	мм	inch				
15 - 25	5/8 - 1	25 - 38	1-1.1/2	HED-3	3/8	620/954/800	9.6
19 - 38	3/4 - 1.1/2	32 - 64	1.1/4-2.1/2	HED-4	3/8 & 1/2	350/480/400	9.7
38 - 76	1.1/2 - 3	50 - 102	2-4	HED-5	1/2 & 3/4	62/84/70	11.0
50 - 102	2 - 4	-	-	HED-6	3/4 & 1	40/62/54	11.5

Примечание: Приводы оснащены кнопками [START], [STOP] и [REVERSE], быстроразъемными муфтами, упорной переключателем. В комплекте с насосной станцией поставляются 2 рукава гидравлических длиной 10 м каждый. По желанию заказчика в комплект поставки системы также могут быть включены рукава гидравлические большей длины.

РУКАВ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



Модель	Кол-во x Размер x Длина (метров)
HE/HS/1210/2	2 x 1/2" x 10
HE/HS/5815/2	2 x 5/8" x 15
HE/HS/5820/2	2 x 5/8" x 20
HE/HS/1210/4	4 x 1/2" x 10
HE/HS/5815/4	4 x 5/8" x 15
HE/HS/5820/4	4 x 5/8" x 20

КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ



Модель	Длина (метров)
HE/SC/15	15
HE/SC/20	20
HE/SC/25	25

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МУФТЫ ДЛЯ ПРИВОДОВ



Модель	Размер квадрата
HE/DS/38	3/8"
HE/DS/12	1/2"
HE/DS/34	3/4"
HE/DS/1	1"