

# Электронасосы

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ PQ120

1,6 л/мин 2,24 кВт

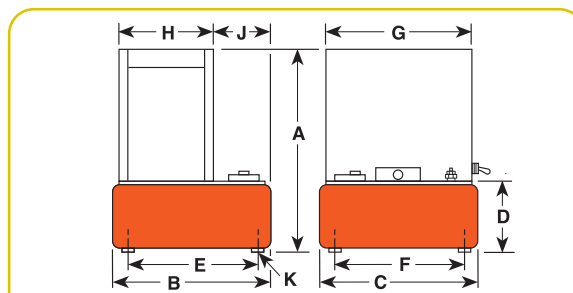
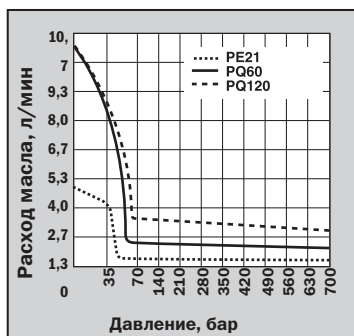
Насос с высоким вращающим моментом, для длительной работы в условиях повышенных нагрузок. Идеально подходит для операций по прессованию

НАСОСЫ

- Запускается и работает под нагрузкой даже при падении напряжения на 10%.
- Функция блокировки предотвращает непреднамеренный повторный запуск двигателя после нештатного отключения питания.
- Внутренний редуцирующий клапан обеспечивает ограничение давления до 700 бар. Внешний редуцирующий клапан регулирует давление от 70 до 700 бар.
- В стандартном исполнении на насос устанавливается трехфазный двигатель мощностью 2,24 кВт, действующий от сети с напряжением 380 В, частотой 50 Гц. Возможна другая компоновка электрических элементов. См. информацию для заказа на следующей странице.
- Устройства дистанционного управления работают имеют напряжение 24 В для обеспечения дополнительной безопасности оператора.
- Трехфазный двигатель мощностью 2,24 кВт оснащен защитой от перегрева. Стартер и нагревательный элемент двигателя поставляются в стандартной комплектации.
- Металлический кожух обеспечивает защиту двигателя и электрических компонентов от пыли и влаги.
- Уровень шума насосов при работе ниже предела, установленного OSHA - Управлением по охране труда и безопасности рабочих мест (74-76 дБ).



PQ1204  
PQ1203



Артикул на выходе, бар	Макс. давление, бар	Об./мин	Уровень шума, дБ на холостом ходу, при 700 бар	Сила тока при 220 В и 700 бар, А	Расход масла, л/мин при давлении				Вес насоса с маслом, кг	
					0 бар	7 бар	350 бар	700 бар		
Серия PQ120	700	1.437	73/78*	См. табл. стр. 89	9,7	2,1	1,7	1,6	74,3**	
					А	В	С	Д	Е	К***
					мм	мм	мм	мм	мм	дюймов

\* Измерения проводились на расстоянии 0,9 м.

\*\* Общие вес с заправленным маслом и 3х-канальным соленоидным клапаном. Для определения веса насоса с ручным клапаном необходимо вычесть 4,5 кг.

\*\*\* Номер заказа для литых колес диаметром 50,8 мм (4 шт.) - No. 10494.



PQ1204



PQ1204S

700 бар



Применение насоса PQ603 с цилиндром C256C для забивки свай при подъеме и стабилизации фундамента здания

Описание	Артикул	Тип клапана	Артикул клапана	Функции клапана	Двигатель	Полезная емкость бака, л
Мощность 2,24 кВт, бак 21,6 л, ручной клапан.	<b>PQ1203-50-380</b>	3х-канальный	9520*	Пр. ход/удерж./ обратный ход	2,24 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	20
Аналогично PQ1203-50-380, солен. клапану с дист. управлением	<b>PQ1203S-50-380</b>	3х-канальный	9599†	Пр. ход/удерж./ обратный ход	2,24 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	20
Мощность 2,24 кВт, бак 21,6 л, ручной клапан.	<b>PQ1204-50-380</b>	4х-канальный	9506*	Пр. ход/удерж./ обратный ход	2,24 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	20
Аналогично PQ1204-50-380, солен. клапану с дист. управлением	<b>PQ1204S-50-380</b>	4х-канальный	9512†	Пр. ход/удерж./ обратный ход	2,24 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	20

\* Ручной клапан. На насосе установлен переключатель включить/выключить/импульсный режим для управления двигателем.

† Соленоидный клапан. Насос оснащен дистанционным управлением с проводом длиной 3,1 м.

" Некоторые насосы компании Power Team поставляются в специальной компоновке, не приведенной в данном каталоге.

Фирма Power Team может произвести сборку насосов по специальному заказу покупателя с применением специальных уплотнений, клапанов, наладки редукционного клапана и т.д. При специальных требованиях обращаться к региональному дистрибьютору или на завод-изготовитель фирмы Power Team.

Поставляются в страны Евросоюза

