

Электронасосы

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ PQ60

0,8 л/мин 1,49 кВт

Насосы, специально разработанные для длительной работы в тяжелых условиях.

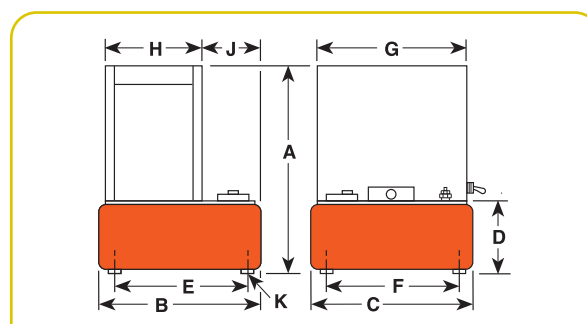
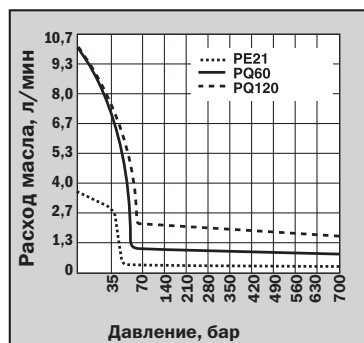
НАСОСЫ

- Для подключения цилиндров одностороннего или двустороннего действия.
- Металлический кожух обеспечивает защиту двигателя и электрических компонентов от пыли и влаги.
- Функция блокировки предотвращает непреднамеренный повторный запуск двигателя после нештатного отключения питания.
- Внутренний редукционный клапан обеспечивает ограничение давления до 700 бар. Внешний редукционный клапан позволяет регулировать давление от 70 до 700 бар.
- Шумность насосов ниже предела, установленного OSHA - Управлением по охране труда и безопасности рабочих мест (74-76 дБ).
- Запускаются и работают под нагрузкой даже при падении напряжения на 10 %



PQ603

700 бар



| Серия PQ60 | Макс. давление на выходе, 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 | | | | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K*** | Вес насоса с маслом, кг |
|---------------|----------------------------------|---------|---|---|-------------------------------------|-------|---------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------------|-------------------------------|
| | | | | | 0 бар | 7 бар | 350 бар | 700 бар | | | | | | | | | | | |
| | 700 | 1.437 | 74/76* | См. табл. на стр. 89 | 9,7 | 0,9 | 0,9 | 0,8 | 638 | 362 | 394 | 184 | 308 | 338 | 373 | 237 | 122,2 | 1/2-20 UNF | 76,6** |

* 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.) - 10494.



PQ604



PQ604S



Работа с гидравлическим прессом

| Для работы с цилиндрами 1- 2-сторон. действия | Описание | Артикул | Тип клапана | Артикул клапана | Функции клапана | Сила тока при давлении 700 бар, А | Двигатель | Полезная емкость бака, л |
|---|--|----------------------|--------------|-----------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| 1 | Мощность 1,49 кВт, бак 21,6 л, ручной клапан. | PQ603-50-220 | 3х-канальный | 9520* | Пр. ход/удерж./ обратный ход | 115V - 22 А 230V - 11 А | 1,49 кВт, 220 В 50 Гц, однофазный | 20 |
| 1 | Аналогично PQ603-50-220, но с солен. клапаном и дист. упр. | PQ603S-50-220 | 3х-канальный | 9599† | Пр. ход/удерж./ обратный ход | 115V - 22 А 230V - 11 А | 1,49кВт, 220 В 50 Гц, однофазный | 20 |
| 2 | Мощность 1,49 кВт, бак 21,6 л, ручной клапан. | PQ604-50-220 | 4х-канальный | 9506* | Пр. ход/удерж./ обратный ход | 115V - 22 А 230V - 11 А | 1,49 кВт, 220 В 50 Гц, однофазный | 20 |
| 2 | Аналогично PQ604-50-220, но с солен. клапаном и дист. упр. | PQ604S-50-220 | 4х-канальный | 9512† | Пр. ход/удерж./ обратный ход | 115V - 22 А 230V - 11 А | 1,49 кВт, 220 В 50 Гц, однофазный | 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 фирмы 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.

