

Электронасосы гидравлические, серия PE55

0,9 л/мин 0,84 кВт
Серия Vanguard®

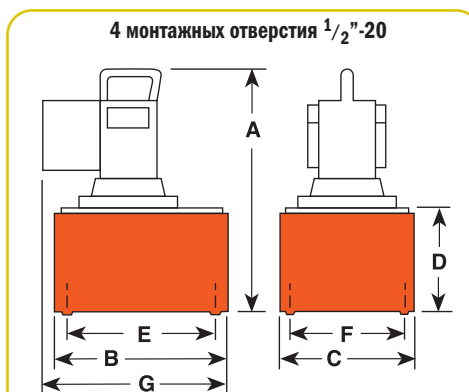
Насос широкого применения для работы в тяжелых условиях. Конструкция предназначена для выдерживания больших нагрузок. Возможен запуск при пониженном напряжении сети.

НАСОСЫ



- Универсальный двигатель 220 В, 50 Гц с мощностью 0,84 кВт и числом оборотов 12 000 об/мин; сила тока при полной нагрузке составляет 13 А; запускается при пониженном напряжении сети. Сертифицирован CSA (Канадская Ассоциация стандартов) для нерегулярной работы.
- Все насосы оснащены дистанционным управлением с проводом длиной 3,1 м (для модели PE552S дистанционное управление двигателем и клапаном с проводом длиной 7,6м).
- Благодаря перепускному клапану достигается повышенная эффективность насоса за счет обеспечения большей пропускной способности при максимальном давлении.
- Оснащены баками емкостью до 38 л. См. Принадлежности на стр. 109.
- Легкие и компактные. Лучшее соотношение веса и технических характеристик из всего ассортимента насосов фирмы Power Team.
- Система «Сборка на заказ». Иногда требуется насос со специфическими характеристиками. Сборка на заказ, предлагаемая фирмой Power Team, обеспечивает выбор отдельных готовых компонентов с известными характеристиками для индивидуальной сборки насоса, соответствующего специфическим требованиям потребителя. Вы получаете насос, собранный по индивидуальному заказу, по обычной цене, за счет его комплектации из стандартных компонентов. Все насосы поставляются полностью собранными, без масла и готовыми к работе. См. стр. 102-105.

PE55TWP
Применение с гайковертом
См. стр. 161



| Артикул | Макс. давление на выходе, бар | Об./мин | Уровень шума, на холостом ходу, дБ 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 PE55 | 700 | 12,000 | 90/89* | 13 | 11,3 | 7,1 | 1,2 | 0,9 | 29,4 | | | |
| PE55-E220 | | | | | | | | 520 | | | | |
| | | | | | A | B | C | D | E | F | G | |
| | | | | | мм | мм | мм | мм | мм | мм | мм | |
| | | | | | 464 | 292 | 241 | 178 | 254 | 203 | 356 | |
| | | | | | | | | | | 391 | | |

*** Измерения проводились на расстоянии 0,9 м.

** При 230 в, 60 Гц и давлении 700 бар сила тока в цепи составляет 15 А.



| Описание | Артикул*** | Тип клапана | Артикул клапана | Функции клапана | Управление †† | Двигатель | Полезная емкость бака, л |
|---|----------------|----------------|-----------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| Базовая модель насоса мощностью 0,84 кВт с баком емкостью 9,5 л, дистанционным контрольным переключателем двигателя и 3х-канальным клапаном | PE552-50-220 | 3х-канальный | 9582 | Прямой ход/ обратный ход ** | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Аналогично PE552-50-220, но с соленоидным клапаном с дистанционным управлением | PE552S-50-220 | 3х-канальный | 9570 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя и клапана | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Аналогично PE552-50-220, но с клапаном с автоматическим сбросом нагрузки | PE552A-50-220 | Автосброс | 9610 | Прямой ход/ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Насос мощностью 0,84 кВт с баком емкостью 9,5 л. Клапан с функцией "Posi-Check®" (проверка положения). | PE552-50-220 | 3х-канальный† | 9520 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Аналогично PE552-50-220. Соответствует требованиям ЕС. | PE552-E220 | 3х-канальный | 9582 | Прямой ход/ обратный ход ** | Дистанционное двигателя | CE | 8,4 |
| Аналогично PE552S-50-220. Соответствует требованиям ЕС. | PE552S-E220 | 3х-канальный | 9570 | Прямой ход/ обратный ход | Дистанционное двигателя и клапана | CE | 8,4 |
| Аналогично PE552A-50-220. Соответствует требованиям ЕС. | PE552A-E220∞ | Автосброс | 9610 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | CE | 8,4 |
| Базовая модель насоса мощностью 0,84 кВт с баком емкостью 9,5 л и 4х-канальным клапаном для систем двустороннего действия | PE554-50-220 | 4х-канальный† | 9506 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Аналогично PE554-50-220, но с последовательным центральным клапаном No. 9500 | PE554T-50-220 | 4х-канальный | 9500 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Для применения с цилиндрами моделей Spring Seat и Stressing Jack или цилиндрами двустор. действия. | PE554P-50-220 | 4х-канальный | 9500 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Для применения ТОЛЬКО с цилиндрами одностороннего или двустороннего действия моделей Power Seat и Stressing Jack. | PE554PT-50-220 | 4х-канальный | 9628 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход управляемый | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Насос для управления инструментом с пружинным возвратом. | PE554C-50-220 | 4х-канальный | 9511††† | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Насос оснащен 3х-/4х-канальным соленоидным клапаном. | PE554S-50-220 | 3/4х-канальный | 9552 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя и клапана | 0,84 кВт*, 220 В 50Гц, однофазный | 8,4 |
| Насос для управления инструментом с пружинным возвратом. | PE554C-E220 | 4х-канальный | 9511††† | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя | CE | 8,4 |
| Насос оснащен 3х-/4х-канальным соленоидным клапаном. | PE554S-E220 | 3/4х-канальный | 9552 | Прямой ход/ удерж./ обратный ход | Дистанционное двигателя и клапана | CE | 8,4 |

* Может поставляться с двигателем 115 В, 60/50 Гц (для этого при заказе не указывайте приставку "50-220" после артикула). См. предложения для сборки по заказу на стр. 102-105.

** Удерживание при отключении двигателя.

*** При заказе насосов серии PE55, утвержденных по нормам CSA (Канадская Ассоциация стандартов), указывайте в конце артикула "-С".

† Клапаны с функцией "Posi-Check®" (проверка положения).

†† Напряжение цепи управления соответствует напряжению в сети. Все дистанционное управление оснащено проводом длиной 3,1 м, кроме модели PE552S с проводом длиной 7,6 м.

††† Клапаны обеспечивают чередующееся и независимое действие двух различных инструментов с пружинной системой обратного хода. Клапан удерживает давление только в положении "А" или "В" при отключении двигателя.

∞ Не применять для подъемных операций.

