

# Электронасосы

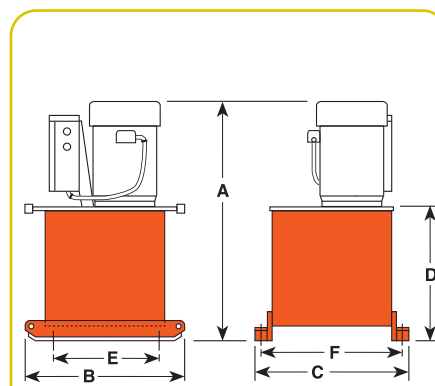
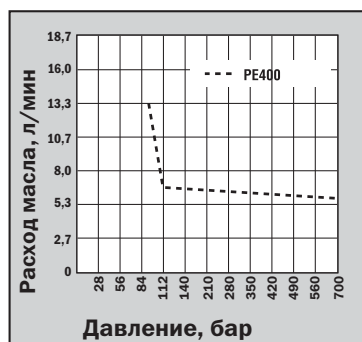
## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ PE400

5,6 л/мин 7,46 кВт

Для применения с цилиндрами двустороннего действия с большими усилиями (до 1000 тонн). Возможна работа с одним или несколькими цилиндрами.

НАСОСЫ

- Двухскоростной насос с высокой производительностью и расходом масла до 16 л/мин.
- Низкий уровень шума 73-80 дБ.
- Встроенная Функция блокировки предотвращает непреднамеренный повторный запуск двигателя после нештатного отключения питания. Защита от перегрузки предотвращает повреждение двигателя в результате перегрева.
- Переключатели "Стоп" и "Запуск" работают под напряжением 24 В. На модели PE4004 установлен 4х-канальный ручной клапан с тремя положениями. На модели PE4004S установлен 4х-канальный соленоидный клапан с тремя положениями и с дистанционным управлением, действующий под напряжением 24 В.
- Внешний редукционный клапан с возможностью регулирования давления от 70 до 700 бар.
- Прочные литые колеса диаметром 50,8 мм обеспечивают маневренность установки. Бак вместимостью 75,7 л (полезная емкость 62,8 л) оснащен датчиком низкого уровня масла.
- Питание от трехфазного двигателя, мощностью 7,46 кВт, с числом оборотов 1 437 об/мин.
- Трехфазный двигатель оснащен всеми компонентами, необходимыми для управления насосом. Никаких скрытых дополнительных затрат при покупке.
- Расход масла при давлении 15 бар - 16 л/мин, при давлении 700 бар - 5,6 л/мин.



Артикул	Макс. давление на выходе, бар	Уровень шума на холостом ходу при 700 бар, дБ	Сила тока при 700 бар, А	Расход масла, л/мин при давлении				E Литое колесо, мм	F Литое колесо, мм	Вес насоса с маслом, кг				
				7 бар	70 бар	350 бар	700 бар							
PE4004-50-380	700	73/80	6	16	14	6	5,6	924	635	610	540	394	546	223
PE4004S-50-380	700	73/80	6	16	14	6	5,6	924	635	610	540	394	546	229

\* При установке литых колес необходимо прибавить 127 мм и 3,6 кг.



Применение насоса PE4004S с цилиндром RD3006 на специальном прессе для ремонта поврежденных звеньев цепи для судостроительной промышленности.



700 бар

НАСОСЫ

Описание	Артикул	Тип клапана	Артикул клапана	Функции клапана	Двигатель ††	Полезная емкость бака, л
Насос мощностью 7,46 кВт с баком емкостью 75,5 л и ручным клапаном.	<b>PE4004-50-380</b>	4х-канальный	9506	прямой ход/удерж./ обратный ход	7,46 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	62,8†
Аналогично PE4004, но с солен. клапаном с дистанц. управлением	<b>PE4004S-50-380</b>	4х-канальный	9512*	прямой ход/удерж./ обратный ход	7,46 кВт, 380 В 50 Гц, трехфазный	62,8†

\*\* Соленоидный клапан с дистанционным управлением

† Полезный объем масла рассчитывался при заполнении бака до рекомендованного уровня 57 мм ниже крышки.

†† Насосы серии PE400 поставляются с характеристиками 220/380 В, 50 Гц и 460 В, 60 Гц. При заказе следует указывать нужные характеристики. Пример: PE4004-50-380 или для 460 В PE4004-460.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Клапаны для цилиндров с пружинным возвратом поставляются отдельно. За консультацией обращаться к дистрибьютору.

