

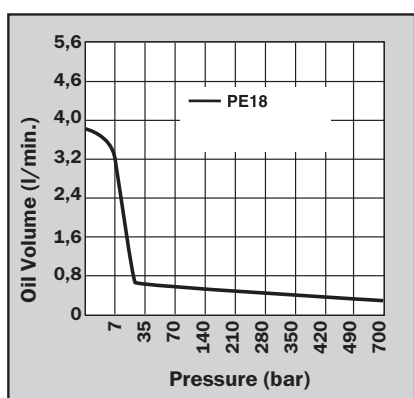
Электронасосы

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ PE18

295 см³/мин 0,37 кВт
Серия Vanguard Jr.

Идеально подходит для применения с небольшим инструментом с гидравлическим приводом

НАСОСЫ



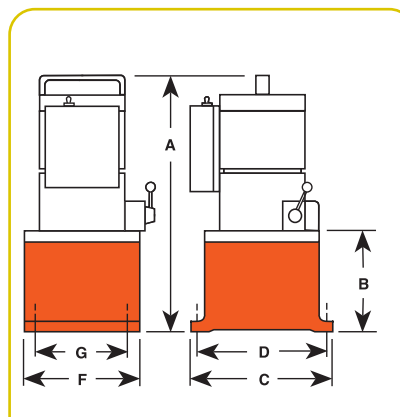
Для работы гидравлического инструмента, осуществляющего опрессовку, резку или иные операции:

- **PE183C** - для применения при обжимании или прессовании. Оснащен специальной электрической схемой для прямого и обратного хода, удержания при полном давлении, увеличения давления до заданного значения, возврата и сброса. Оснащен автономным переключателем аварийного обратного хода.
- **PE184C** - Позволяет работать с инструментом для резки с пружинным возвратом и/или обжимания без отсоединения другого инструмента. Для этого следует с помощью 4х-канального ручного клапана выбрать порт для подсоединения, запустить насос с помощью ручного переключателя дистанционного управления и использовать подсоединенный инструмент. При переводе ручного переключателя в положение "Отключен" насос останавливается и открывается автоматический клапан, в результате чего инструмент возвращается. В центральном (нейтральном) положении ручной регулировочный клапан удерживает инструмент на месте во время смещения клапана.

- Высокоэффективные двухскоростные насосы Vanguard Jr.[®] поставляются в легком и компактном исполнении.
- На насосе предусмотрен порт для установки манометра. Все модели оснащены металлическими баками.
- Оснащен однофазным двигателем 220 В, 50 Гц мощностью 0,37 кВт, который запускается при нагрузке даже при пониженном напряжении.
- Низкое потребление тока; в качестве источника питания можно использовать небольшие генераторы и сети с малой силой тока.
- Все насосы оснащены дистанционным управлением с проводом длиной 3 м (для модели PE183C 7,6 м).
- Номинальные значения для условий нерегулярной работы установлены в соответствии с CSA (Канадская Ассоциация стандартов). Уровень шума - 85-90 дБ.



PE182



700 бар



Артикул	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				Вес насоса с маслом, мм						
					0 бар	7 бар	350 бар	700 бар							
PE182	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6
PE183	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6
PE183A	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6
PE184	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6
PE183-2*	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	470	184	292	254	241	203	19,0
PE184-2*	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	470	184	292	254	241	203	19,0
PE183C ††	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6
PE184C ††	700	12.000	85/90**	4,5	3,7	3,0	0,4	0,3	406	121	203	181	152	130	13,6

* Бак емкостью 9,5 л.

** Измерения проводились на расстоянии 0,9 м.

† Типовые данные. Реальный расход масла зависит от условий работы.

†† Насосы специального назначения - для резки, обжимания или прессования.



PE183-2



PE183C

Описание	Артикул	Тип клапана	Функции клапана	Управление	Двигатель	Емкость бака, л
Базовая модель насоса мощностью 0,37 кВт с 2х-канальным клапаном и баком емкостью 1,9 л	PE182-50-220	2х-канальный	прямой ход / обратный ход †	Дистанционное управление двигателя (3,1 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7
Аналогично модели PE182-50-220, но с 3х-канальным клапаном	PE183-50-220	3х-канальный	прямой ход/удержание/ обратный ход	Дистанционное управление двигателя (3,1 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7
Аналогично модели PE183-50-220, но с баком емкостью 9,5 л	PE183-2-50-220	3х-канальный	прямой ход/удержание/ обратный ход	Дистанционное управление (3,1 м)	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	8,4††
Аналогично модели PE183-50-220, но с клапаном сброса нагрузки	PE183A-50-220∞	3х-канальный	прямой ход/ обратный ход	Дистанционное управление (3,1 м)	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7
Специальный насос для обжимания. Подробнее см. на стр. 74.	PE183C-50-220∞	Специальный, для обжимания	прямой ход/удержание/ обратный ход	Дистанционное управление двигателя (7,6 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7
Базовая модель насоса мощностью 0,37 кВт для систем двустороннего действия, с баком емкостью 1,9 л.	PE184-50-220	4х-канальный	прямой ход/удержание/ обратный ход†	Дистанционное управление двигателя (3,1 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7
Аналогично модели PE184, но с баком емкостью 9,5 л.	PE184-2-50-220	4х-канальный	прямой ход/удержание/ обратный ход†	Дистанционное управление двигателя (3,1 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	8,4††
Специальный насос для обжимания. Подробнее см. на стр. 74.	PE184C-50-220*	4х-канальный	прямой ход/ обратный ход	Дистанционное управление (3,1 м) вкл./выкл.	0,37 кВт, 220 В** 50/60 Гц, А.С., однофазный	1,7

* Также для применения с цилиндром одностороннего действия в отдельных областях применения

** Возможна поставка с двигателем 115 в, 60/50 Гц (для этого при заказе не указывать приставку "50-220" после артикула насоса). При заказе указать напряжение.

† Удерживание при отключенном двигателе и клапан в позиции «Прямой ход».

†† Насос поставляется заправленный маслом в количестве 7,6 л (для потребления - 5,7 л) при вместимости бака 9,5 л с заполненностью до уровня 13 мм ниже крышки.

∞ Не применять для подъемных операций.

