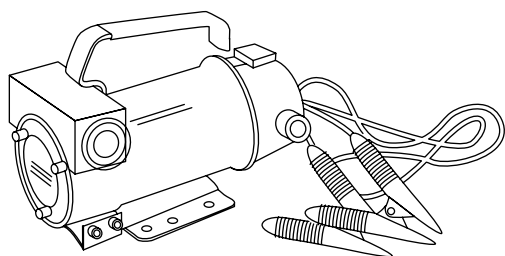
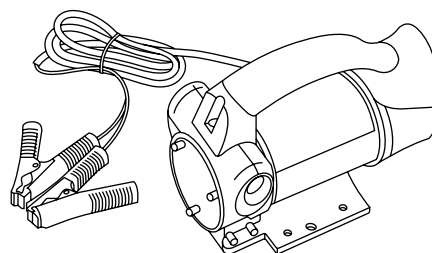


Насосы для перекачки топлива «Стандарт», «Гелиос», «Антей», «Арес»

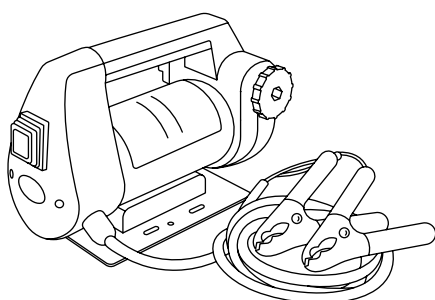
Руководство по эксплуатации



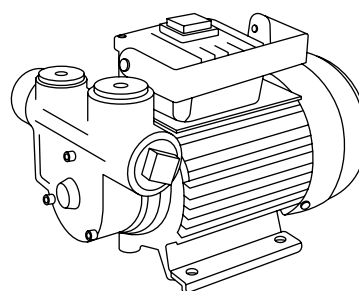
«Стандарт» 12V / 24V
Арт.: БАК.11012 / БАК.11024



«Гелиос» 12V / 24V
Арт.: БАК.11032 / БАК.11034



«Антей» 12V / 24V
Арт.: БАК.11028 / БАК.11048



«Арес» 220V
Арт.: БАК.11060

Насосы для перекачки топлива бытовые «БелАК» марок: «Стандарт», «Гелиос», «Антей» и «Арес», независимо от напряжения питания и комплектации, предназначены для перекачки только дизельного топлива и керосина. Запрещено перекачивать данными насосами воду и жидкости на её основе, тяжелые нефтепродукты (мазут, масла), бензин, горючие спирты, растворители и другие легковоспламеняющиеся жидкости с высокой степенью летучести паров.

Насосы обеспечивают высокую производительность при небольшом потреблении энергии. Обладают пониженным уровнем шумности и могут быть использованы для заправки транспортных средств, работать с топливораздаточными пистолетами и счётчиками ДТ.

Перед использованием изделия внимательно прочтите данное руководство.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО ДЛЯ БЕНЗИНА!

Содержание

I. Правила техники безопасности	3
II. Технические характеристики	3
III. Возможные неисправности и их устранение	4

I. Правила техники безопасности

1. Напряжение источника питания должно соответствовать выбранному насосу.
2. Допустимое отклонение напряжения на источнике питания от указанного на насосе — $\pm 5\%$.
3. Перекачка топлива осуществляется в направлении, указанном стрелкой на торце насоса. Будьте внимательны при подключении шлангов забора и выдачи топлива.
4. Соединение шлангов с насосом должно быть прочным и герметичным. Обязательно используйте входящие в комплект хомуты для надёжной фиксации шлангов забора и выдачи топлива. Обязательно используйте фильтр грубой очистки, входящий в комплект, на шланге забора топлива.
5. Цикл непрерывной работы насосов не должен превышать 30 минут. Насосы имеют тепловую защиту и могут отключиться сами при превышении рабочей температуры. Охлаждение всех насосов, кроме «Ареса», осуществляется потоком перекачиваемой жидкости. «Арес» имеет дополнительное принудительное охлаждение.

!ВНИМАНИЕ!

Запрещается снимать защитный кожух вентилятора охлаждения насоса «Арес» во время работы устройства. Это может привести к травмам.

!ВНИМАНИЕ!

Запрещено перекачивать жидкости с температурой выше 45°C . Это может вызвать перегрев и поломку насоса.

II. Технические характеристики

Модель		«Стандарт» / «Гелиос»	«Антей»	«Арес»
Скорость перекачки		20 - 50 л/мин	20 - 80 л/мин	20 - 60 л/мин
Напряжение питания	БАК.11012 БАК.11032 БАК.11028	Постоянный 12 V	Постоянный 12 V	БАК.11060 Переменный 220 V + 10% 50 Гц / 60 Гц
	БАК.11012 БАК.11032 БАК.11028	Постоянный 24 V	Постоянный 24 V	
Максимальное рабочее давление			3 Bar	

Модель	«Стандарт» / «Гелиос»	«Антей»	«Арес»
Параметры электродвигателя	Мощность: 0.175 кВт	Мощность: 0.3 кВт	Мощность: 0.55 кВт
	Скорость вращения: 3000 об/мин	Скорость вращения: 4000 об/мин	Скорость вращения: 2800 об/мин
Резьба вход/выход	Вход BSP 1" Выход BSP 1"	Вход BSP 1" Выход BSP 1"	Вход BSP 5/4" Выход BSP 5/4"
Рабочая температура	-25 °C - +55 °C		
Относительная влажность	30% - 90%		
Атмосферное давление	86 кПа - 106 кПа		

III. Возможные неисправности и их устранение

Проблема	Вероятная причина	Способ устранения
Нет топлива на выходе насоса	Перепутана полярность на источнике питания (+/-)	Подключите источник питания правильно (+/-)
	Утечка в линии всасывания	Убедитесь, что всасывающий шланг надежно закреплен и нет утечек
	Не хватает силы всасывания	Добавьте немного перекачиваемой жидкости непосредственно во всасывающее отверстие, после чего начните операцию по перекачке заново.
Слабый поток топлива на выходе	Недостаточное напряжение на источнике питания	Увеличьте напряжение на источнике питания до нормального значения
	Слишком большая высота всасывания	Переместите насос ближе к перекачиваемой жидкости
	Загрязнён фильтр грубой очистки	Очистите или замените фильтр грубой очистки
	Повреждены или изношены лопасти насоса	Замените лопасти насоса

ПРЕТЕНЗИИ ПО КАЧЕСТВУ ПРИНИМАЮТСЯ
ПО МЕСТУ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТОВАРА, ЛИБО:

ООО «БелАК-Рус»
г. Санкт-Петербург, Старо-Петергофский проспект,
дом 24, корпус 6, литер «А»

Тел. +7 (812) 383-99-02
E-mail: info@belak.ru

WWW.BELAK.RU

Сделано в КНР
Гарантия: 12 мес.*

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

*Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несчастным случаем, неправильным использо-
ванием или неправильной установкой.

Наименование продавца _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Штамп продавца _____

* обязательно заполнение информации в гарантийном талоне