



ООО ПКП "Азовэнергомаш"

71107, Украина, Запорожская обл., г. Бердянск,
ул. Туристическая, 1
тел: (06153) 76-7-33, 78-6-44 факс: 7-82-68

ОКПО: 31784963
р/с № 26008055871007 в ЗРУ КБ "Приватбанк",
г. Запорожье, МФО 313399

Исх.№ 14
"16"мая 2017 г.

Руководителю

Преимущества насосов ЭЦВ производства «Азовэнергомаш».

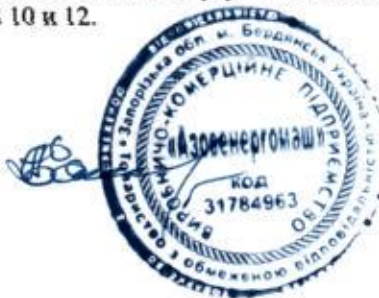
- 1) Простая и надежная конструкция;
- 2) Армированные колеса;
- 3) Уменьшено количество ступеней насосной части за счет улучшения гидравлики рабочего колеса и отвода лопаточного (изменена конструкция и геометрия лопаток колеса и отвода, увеличен диаметр рабочего колеса и усилена ступица);
- 4) Обоймы из стальной трубы со стенкой 5мм, заменены на нержавеющую с толщиной стенки 1,5мм., масса снижена в 2 раза.
- 5) Для улучшения охлаждения, корпус статора изготавливается из более тонкого нержавеющей металла, чем прежде, стенка была 5 мм, стала 1,5-2мм, что уменьшило массу в 2 раза;
- 6) За счет уменьшения размеров насосной части и облегчения корпуса статора, агрегаты в среднем стали на 25-30% легче аналогов, что удобно при транспортировке и монтаже (некоторые агрегаты можно устанавливать в скважину «вручную» без использования автокрана);
- 7) Конструкция агрегата ремонтпригодная;
- 8) Нет необходимости заливать двигатель(ПЭДВ) принудительно, т.к. он выполнен в самозаполняемом исполнении, достаточно установить агрегат в скважину и через 1 час производить пробный запуск;
- 9) На агрегатах помимо резьбового соединения, установлен фланец для удобства монтажа;
- 10) Все комплектующие изготавливаем непосредственно на нашем предприятии, что дает возможность предоставлять доступные цены;
- 11) Вся продукция сертифицированная;
- 12) Вся продукция проходит 100% контроль качества.

НЕРЖ	НРК
Обойма н/ч из нержавеющей стали	Обойма из нержавеющей стали
Вал н/ч из нержавеющей стали	Вал н/ч из нержавеющей стали
Корпус ПЭДВ из нержавеющей стали	Корпус ПЭДВ из нержавеющей стали
Вал ротора ЭЦВ 6 и ЭЦВ 8 из нержавеющей стали	Рабочие колеса из нержавеющей стали
	Графитовый подпятник
	Вал ротора ЭЦВ 8 из нержавеющей стали

Почему наши насосы легче аналогичных насосов других производителей?

1. Корпус статора изготовлен из более тонкого материала (пищевая нержавейка) стенка корпуса 1,5 мм, что обеспечивает лучшее охлаждение электродвигателя.
2. Подшипниковые щиты электродвигателя изготовлены из пластмассы (без ущерба надежности).
3. Обоймы насосной части из тонкостенной пищевой нержавеющей (стенка 1,5мм) и уменьшена высота обоймы, что снизило вес обоймы в 2 раза, а в целом и всей насосной части.
4. Корпус подшипника насосной части и клапана из пластмассы (без ущерба надежности).
5. В насосных агрегатах ЭЦВ 4;5;6;8 и 10-63 нет тяжелых чугунных деталей. Чугунные отводы лопаточные используются только на агрегатах ЭЦВ 10 и 12.

Директор:



А.И.Сосна