

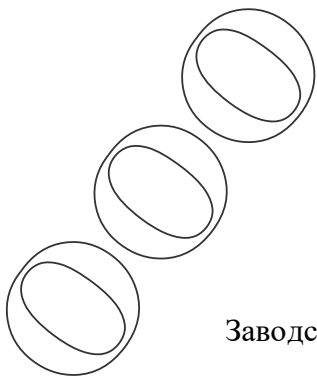


ПАСПОРТ

Насос вакуумный роторный НВР-8/5

ТУ 3642-01-22723006-2017

«ТЭКПРОМ-Н»



Заводской номер _____

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

ВВЕДЕНИЕ

Паспорт включает в себя техническое описание и инструкцию по эксплуатации и предназначен для лиц, связанных с обслуживанием насоса вакуумного роторного НВР-8/5.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, повышающей его надежность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отражённые в настоящем издании.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Насос вакуумный роторный НВР-8/5 пластинчатый одноступенчатый, изготавливается правого и левого вращения (далее – насос). Предназначен для создания отрицательного значения давления до -0,08 МПа методом вакуумирования. Устанавливается на шасси автомобиля, оборудованного специальной вакуумной бочкой, и применяется для отсасывания нечистот или сбора разлившейся нефти и т.п.

Производительность вакуумного насоса зависит от концентрации (плотности) перекачиваемой жидкости.

Разрешается агрегировать вакуумные машины вакуумными насосами специализированным организациям, имеющим соответствующую лицензию. В зависимости от предназначения машины выдается «Руководство по эксплуатации».

Насос изготовлен во взрывозащищённом исполнении согласно ГОСТ 12.1.010.76.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РЕЖИМ ВАКУУМ-НАСОСА	
Разряжение во всасывающем патрубке номинальное МПа	0,08
или м. вод. столба	8
ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Потребляемая мощность при номинальном конечном давлении не более, кВт	15
Потребляемая мощность при максимальном конечном давлении не более, кВт	22
Частота вращения ротора, об/мин	1800
Охлаждение	воздушное
Смазка пластин в рабочей камере	аэрозольная
Расход масла, г/ч	75

Масло компрессорное ГОСТ 1861-73	КС-19
Объем масляного бака, л	2,5
Смазка подшипниковых узлов через капельницы	КС-19
Габаритные размеры (д*ш*в), мм	110*70*670
Масса в снаряженном состоянии, кг	170
Рекомендуемая мощность электродвигателя не менее, Вт	22
Количество ремней при ременной передаче, шт	3 - 5
Напряжение питания	220/380 В 50 Гц
Класс защиты от поражения электротоком по ГОСТ 12.2.007.0	1 класс
Степень защиты электрооборудования по ГОСТ 14254	IP 54

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Разряжение, м.вод.столба / Мпа

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ

Заводской №

Вращение:

Дата изготовления:

Гарантийный срок 12 месяцев с момента приобретения.

Испытания произвел: _____

Годен к эксплуатации

М.П.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Изготовитель гарантирует безотказную работу насоса при соблюдении потребителем условий эксплуатации насоса (см. «Руководство по эксплуатации»), хранения, транспортировки и монтажа.

5.2. Гарантийный срок обслуживания 12 месяцев с момента получения насоса покупателем.

5.3. Гарантия не распространяется на быстро изнашивающиеся части и материалы (пластины, манжеты, масло, сменные элементы фильтра и т.д.)

6. СПОСОБ УТИЛИЗАЦИИ

Насосы изготовлены из материалов не представляющих угрозу для здоровья человека и требованиям охраны окружающей среды. По истечении сроков эксплуатации производить утилизацию в обычном порядке:

- полный слив масла и его систем с последующей его сдачей на специальные пункты;
- демонтаж насоса и комплекта оборудования с последующей сдачей его в металлолом.

Гарантия не распространяется на поломки, вызванные неправильной эксплуатацией насоса, изменением конструкций, доработкой деталей и узлов. Претензии по работе насоса без предъявления паспорта не принимаются.

Контакты предприятия изготовителя:

600033, г. Владимир, ул. Производственная 18, а/я 25

Телефоны: 8-800-234-56-33 (бесплатно по России)

8-960-720-62-35

Факс: 8 (4922) 52-22-70

Сайт: <http://tehprom-k.ru>

Электронная почта: tehprom-k@yandex.ru