

Коммерческое предложение от 14.04.2025

Наименование товара: Насосная дизельная установка ДНУ(Г)-320/30

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/dizelnye-nasosnye-ustanovki/nasosnaya-dizelnaya-ustanovka-dnu-g-320-30



Описание

- Насосная станция ДНУ(Г)-320/30 укомплектована уникальным насосом STRONG, разработанным специально для перекачки загрязненной воды не толко с твердыми включениями до 90 мм.
- Открытое двоякоизогнутое колесо насоса позволяет перекачивать сточные воды с содержанием шлама, глинистых, нитевидных включений.
- Насосная дизельная станция ДНУ(Г)-320/30 сертифицирована и соответствует ГОСТ-6134-87.
- Климатическое исполнение установки УХЛ ГОСТ 15150-69 может работать при температуре от - 10° C до + 50° C.
- При наличии предпускового подогрева может использоваться в зимнее время при понижении температуры до -40°C.
- По желанию заказчика может быть исполнена в открытом варианте, а так же в закрытых вариантах от навеса до антивандального блок-контейнера «Север-М». Компьютерная система дистанционного мониторинга и управления системы может осуществляться:
- Через локальный проводной канал Modbus RS485 (расстояние до 1 км);
- Беспроводной радиоканал (расстояние до 3 км);
- Связь по GSM беспроводному каналу (расстояние не ограничено);

- Связь по GPRS беспроводному каналу (расстояние не ограничено). Стандартная комплектация (С ручным или автоматическим запуском):
- Стальная рама с антивибрационными опорами;
- Дизельный двигатель ММЗ Д-243 (Белоруссия);
- Механизм управления подачей топлива;
- Выхлопная система с глушителем;
- Система топливоподачи с двойной фильтрацией (грубой и тонкой);
- Топливный бак на 90 л;
- Система впуска с воздушным фильтром;
- Система охлаждения (водяной радиатор);
- Система охлаждения масла (масляный радиатор);
- Центробежный насос STRONG (Италия);
- Электрооборудование (зарядный генератор, аккумуляторные батареи и комплект проводов);
- Система запуска и остановки (управление, контроль, аварийная сигнализация и защита двигателя);
- Мановакууметр;
- Манометр;
- Ручное управление для основного водоснабжения (реле);
- В стандартный комплект системы с автоматическим запуском добавляется:
- Пульт управления ЭСДУП на базе контроллера GC-1F (DEIF) или контроллера ID DCU Industrial (ComAP);
- Электроподогреватель тосола (охлаждающей жидкости);
- Зарядное устройство для подзарядки аккумуляторов в автоматическом режиме. Двигатель:
- Непосредственный впрыск топлива, 4 цилиндра с рядной компоновкой, охлаждение жидкостное, без наддува, механический регулятор частоты вращения.
- Производитель:
- ММЗ (Минск, Белоруссия). Насос:
- Центробежный с прочным кормусом из чугуна, открытым ведущим колесом специалной конструкции.
- Производитель STRONG (Италия). Производитель:
- Россия Модель:
- ДНУ(Г)-320/30 Модельный ряд серии ДНУ(Г) с насосами STRONG:
- ДНУ(Г)-320/30, ДНУ(Г)-450/40, ДНУ(Г)-500/25, ДНУ(Г)-725/25, ДНУ(Г)-1000/10. Опции:
- Дополнительные топливные баки (встроенные или выносные);
- Автоматическая система дозаправки топлива из дополнительных баков или внешнего источника;
- Предпусковой подогреватель с ручным запуском (ПЖД);
- Предпусковой подогреватель с автоматическим и ручным запуском (Webasto);
- Электроподогреватель охлаждающей жидкости (для резервных станций входит в стандартный комплект);
- Искрогаситель;
- Заслонка для аварийного прекращения подачи воздуха;
- Задвижка нагнетательного патрубка;

- Аппарат для заполнения насоса (вакуумный, газоструйный). Варианты исполнения (монтажа):
- Открытое исполнение;
- Погодозащитный навес;
- Погодозащитный капот (защита для работы на открытых площадях и в условиях частого перемещения);
- Контейнеры «Север», «Север-М» (для работы в температурном режиме от -50°C до +50°C);
- Мобильное (передвижное) исполнение (шасси, сани).

Характеристики

| Число цилиндров | 4 |
|----------------------------|------------------|
| Расположение цилиндров | рядное |
| Диаметр цилиндра, мм | 110 |
| Ход поршня, мм | 125 |
| Частота вращения, об/мин | 1450 |
| Максимальная мощность, кВт | 9,5-12 / до 86,9 |
| Напор, м | 3,2-39,8 / до 52 |

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.