

# Описание товара Насосная дизельная установка

## ДНУ-144/88



### Описание

- Насосная дизельная станция ДНУ-144/88 сертифицирована и соответствует ГОСТ-6134-87.
- Может работать при температурном режиме 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 (может варьироваться по желанию заказчика):
- Стальная рама с антивибрационными опорами;
- Дизельный двигатель ММЗ Д-243 (Белоруссия);
- Выхлопная система с глушителем;
- Система топливоподдачи 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 секционный насос CAPRARI MEC-MG 80/2(Италия);
- Электрооборудование (зарядный генератор, аккумуляторные батареи и комплект проводов);
- Система запуска и остановки (управление, контроль, аварийная сигнализация и защита двигателя);
- Мановакуумметр;

- 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, четыре цилиндра с рядной компоновкой, охлаждение жидкостное, без наддува, механический регулятор частоты вращения.
- Производитель:
- ММЗ (Минск, Белоруссия). Насос:
- Фланцевый, центробежный, секционный, односторонний вход жидкости.
- Производитель CAPRARI (Италия) Производитель:
- Россия Модель:
- ДНУ-144/88 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	1750
Максимальная мощность, кВт	64,2

Напор, м	38-111
Заправочные ёмкости	□
Система топливопитания, л	150

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.