



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижегород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: inf@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.lifan.nt-rt.ru

Двигатель дизельный Lifan 186FD



Дизельный двигатель Lifan 186FD разработан для установки на мототехнику различного уровня. Двигатель хорошо подходит для установки на мини тракторы, мотоблоки, мотобуксировщики (мотособаки), снегоходы, болотоходы, вездеходы, картинги, квадроциклы, лодочные моторы, мотопомпы, генераторы и другую всевозможную технику. Также этот двигатель может быть установлен на снегоходы типа "Буран". Эта модель сочетает в себе долговечность, экономичность с умеренной стоимостью и простотой в использовании.

Это четырехтактный одноцилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением. Рабочий объем цилиндра составляет 418 кубических сантиметров, номинальная мощность достигает 8,9 лошадиных сил, а максимальная может достигать 10 лошадиных сил. Диаметр цилиндра и тип газораспределительного механизма позволяют обеспечить компактные размеры двигателя, он свободно устанавливается на многие модели малой сельскохозяйственной техники. В качестве топлива эта модель использует широко распространенное дизельное топливо, потому проблем с горючим не возникнет. Коленчатый вал имеет горизонтальное расположение, это также способствует небольшим размерам, а кроме того существенно упрощает конструкцию и монтаж силового агрегата на шасси. Крутящий момент достигает 18,7 Н.м при 2880 оборотов в минуту, при этом сохраняется высокая стабильность работы и небольшой расход топлива. Емкость топливного бачка равна 5,5 литрам, одной заправки достаточно для длительной непрерывной работы. В качестве смазки используется доступное и известное каждому автомобилисту моторное масло 10x30, 10x40 для одной заправки маслом требуется не более 1,65 литра.

Двигатель Lifan 186 FD обладает массой в 46 килограмм, это достаточно легковесный и компактный агрегат, он способен обеспечить высокую продуктивность работы при минимальных затратах и потерях. Его простая конструкция не создаст проблем при установке или при обслуживании, использование эффективного воздушного охлаждения позволяет активно использовать мотор даже в

жаркую погоду, удобный пусковой тросик и система декомпрессии, обеспечивают легкий запуск двигателя.

Преимущества двигателя Lifan 186 FD :

- -Двигатель 4х тактный, одноцилиндровый, OHV, горизонтальный вал, воздушное охлаждение.
- -Система запуска ручной и электрической стартер.
- -Оборудован катушкой освещения 6 Ампер, что позволяет подключать к нему электрическую нагрузку мощностью до 80 Ватт
- -Легкий пуск система декомпрессии.
- -Продуманная конструкция малый вес и габариты.

Технические характеристики

- Мощность:10 л.с.
- Расположение вала:Горизонтальное
- Диаметр вала:25 мм
- Диаметр цилиндра:86 мм
- Ход поршня: 72 мм
- Рабочий объем:418 см³
- Степень сжатия:19:1
- Максимальная выходная мощность:7,5 кВт при 3600 об. в мин.
- Номинальная мощность:6,5 кВт при 3600 об. в мин.
- Максимальный крутящий момент:18,7 Н.м при 2880 об. в мин.
- Запуск:Электрический стартер и Ручной
- Емкость топливного бака:5,5 л
- Расход топлива:280 г/кВт.ч
- Объем масла в двигателе:1,65 л
- Размеры (мм):411x468x560 мм
- Размер упаковки (мм):525x515x560 мм
- Катушка освещения:6 Ампер
- Вес:44 кг

Комплектация

Комплектация двигателя дополнена катушкой освещения на 6 Ампер и выпрямителем реле-регулятором, что позволяет подключать полезную электрическую нагрузку мощностью до 80 Ватт.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижегород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: inf@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.lifan.nt-rt.ru