



**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](mailto:inf@nt-rt.ru)

**Веб-сайт:** [www.lifan.nt-rt.ru](http://www.lifan.nt-rt.ru)

## **Двигатель бензиновый с прямой передачей Lifan 190F**



Бензиновый двигатель Lifan 190 F разработан для установки на мототехнику различного уровня. Двигатель хорошо подходит для установки на культиваторы и мотоблоки, мотобуксировщики, мотопомпы, генераторы и другую технику. Эта модель сочетает в себе долговечность, экономичность с умеренной стоимостью и простотой в использовании.

Это четырехтактный одноцилиндровый двигатель внутреннего сгорания. Рабочий объем цилиндра составляет 420 кубических сантиметров, номинальная мощность достигает 11,6 лошадиных сил, а максимальная может достигать 15 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 распространенный автомобильный бензин марки АИ-92, 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 25 Н.м при 3600 оборотов в минуту, при этом сохраняется высокая стабильность работы и небольшой расход бензина. Емкость топливного бачка равна 6 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 1,1 литра. Транзисторная система зажигания проста в обслуживании и долговечна, она способствует стабильной работе двигателя при любых условиях.

Двигатель Lifan 190 F обладает массой в 34 килограмма, это 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 обеспечивает легкий запуск двигателя.

Преимущества двигателя Lifan 190 F (ДБГ-15):

- Двигатель 4х тактный, одноцилиндровый, OHV, горизонтальный вал, воздушное охлаждение.
- Зажигание электронное.
- Система запуска ручной старт.
- Легкий пуск система декомпрессии.
- Продуманная конструкция малый вес, высокая мощность и компактные габариты.

## Комплектация

Доступен в 3 исполнениях:

1. Стандартная комплектация двигателя.
2. Оснащен дополнительно катушкой 3 Ампера, в следствие чего, появляется возможность подключения дополнительной полезной нагрузки мощностью до 40 Ватт.
3. Оснащен дополнительно катушкой 7 Ампер, в следствие чего, появляется возможность подключения дополнительной полезной нагрузки мощностью до 90 Ватт.

## Технические характеристики

- Мощность: 15 л.с.
- Расположение вала: Горизонтальное
- Диаметр вала: 25 мм
- Диаметр цилиндра: 90 мм
- Ход поршня: 66 мм
- Рабочий объем: 420 см<sup>3</sup>
- Степень сжатия: 8.2:1
- Максимальная выходная мощность: 10,5 кВт при 3600 об. в мин.
- Номинальная мощность: 8,5 кВт при 3600 об. в мин.
- Максимальный крутящий момент: 25 Н.м при 2500 об. в мин.
- Система зажигания: Бесконтактное полупроводниковое
- Запуск: Ручной
- Емкость топливного бака: 6,5 л
- Расход топлива: 374 г/кВт.ч
- Объем масла в двигателе: 1,1 л
- Размеры (мм): 403x449x440 мм
- Размер упаковки (мм): 485x450x525 мм
- Катушка освещения: Отсутствует, 3 Ампера, 7 Ампер
- Вес: 34 кг

**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