



**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 154F**



Бензиновый двигатель Lifan 154 F разработан для установки на малую мототехнику бытового уровня. Наиболее хорошо подходит он для установки на культиваторы, мотоблоки, мотопомпы, генераторы, лебедки, виброплиты и прочую технику. Эта модель сочетает в себе долговечность, экономичность с низкой стоимостью и простотой в использовании.

Это четырехтактный одноцилиндровый двигатель внутреннего сгорания. Рабочий объем цилиндра составляет 105,3 кубических сантиметра, номинальная мощность достигает 1,8 лошадиных сил, а максимальная может достигать 3 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 0,35 Н.м при 2500 оборотов в минуту, при этом сохраняется высокая стабильность работы и небольшой расход бензина. Емкость топливного бачка равна 1,4 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 0,45 литра. Транзисторная система зажигания проста в обслуживании и долговечна, она способствует стабильной работе двигателя при любых условиях.

Двигатель Lifan 154 F обладает массой в 8,7 килограммов, 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 154F (ДБГ-3.0):

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

## Технические характеристики

- Мощность: 3 л.с.
- Расположение вала: Горизонтальное
- Диаметр вала: 16 мм
- Диаметр цилиндра: 54 мм
- Ход поршня: 46 мм
- Рабочий объем: 105,3 см<sup>3</sup>
- Степень сжатия: 5.6:1
- Максимальная выходная мощность: 2,2 кВт при 3600 об. в мин.
- Номинальная мощность: 1,7 кВт при 3600 об. в мин.
- Максимальный крутящий момент: 0.35 Н.м/2500 об. в мин.
- Система зажигания: Бесконтактное полупроводниковое
- Запуск: Ручной
- Емкость топливного бака: 1.4 л
- Расход топлива: 450 г/кВт.ч
- Объем масла в двигателе: 0.45 л
- Размеры (мм): 310x295x380 мм
- Размер упаковки (мм): 325x215x410 мм
- Катушка освещения: Отсутствует
- Вес: 8,7 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](mailto:inf@nt-rt.ru)

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