

Фронтальный погрузчик Lovol FL936H



стоимость:
уточните в Отделе продаж по
тел.: (812) 449-98-83
e-mail: sales@tehnokor.ru
или отправив запрос через форму
обратной связи сайта.

Новый фронтальный погрузчик на Российском рынке

Китайский концерн Lovol International Heavy Industry Co., Ltd. приступил к выпуску фронтального погрузчика Lovol FL936H - новой модели, которая была разработана как альтернатива производимой ныне машине [Lovol FL936F-II](#), завоевавшей широкую популярность во многих странах, в том числе, и в Российской Федерации.

FL936H и FL936F-II находятся в одном классе: это фронтальные погрузчики номинальной грузоподъемностью 3 тонны, близкие по значениям эксплуатационной массы и габаритным характеристикам и оснащенные хорошо себя зарекомендовавшим дизельным двигателем Weichai мощностью 92 кВт.

В чем же новый погрузчик превосходит своего предшественника?

1. Прежде всего, FL936H получил новую усиленную раму, которая, обладая повышенной стойкостью к экстремальным динамическим нагрузкам, может быть использована, по заявлениям Lovol, даже для комплектации погрузчиков грузоподъемностью 4 тонны. Новая рама оснащена шарнирами сочленения с увеличенным ресурсом, который гарантируется применением новых композиционных материалов и оригинальными техническими решениями.
2. Новая машина получила дополнительные возможности для эффективной работы за счет повышения устойчивости благодаря увеличению колесной базы на 130 мм. При этом маневренность погрузчика даже улучшилась, поскольку максимальный угол складывания полурам при повороте был увеличен до 38 градусов.
3. Применение новых методик расчета позволило улучшить кинематику рабочего оборудования, в результате чего уменьшилось время погрузочного цикла и увеличилось вырывное усилие на кромке ковша.

Совокупность указанных выше новых качеств погрузчика FL936H дала возможность дополнительно увеличить производительность его работы за счет оснащения основным погрузочным ковшом вместимостью 2 м³, который устанавливается на машину в базовой комплектации.

Трехступенчатый воздушный фильтр, а также новые фильтрующие системы с повышенными степенями очистки топлива и гидрожидкости эффективно защищают агрегаты погрузчика от преждевременного износа даже в самых тяжелых условиях эксплуатации. Удачная компоновка погрузчика FL936H позволила рационально установить на нем более вместительный топливный бак, что дало возможность на 20% увеличить время работы машины без дозаправки топливом.

В базовую комплектацию нового погрузчика входят:

- однорычажное «джойстиковое» управление рабочим оборудованием; комфортабельное рабочее место оператора;
- безопасная кабина с панорамным остеклением и системой кондиционирования воздуха;
- и еще множество необходимых и полезных устройств и систем, которыми обычно оснащаются погрузчики Lovol.

Технические характеристики

Технические характеристики погрузчика фронтального Lovol FL936H

Грузоподъемность номинальная, кг	3000
Вместимость номинальная основного ковша, м ³	2,0
Масса эксплуатационная в базовой комплектации, кг	10250
Схема погрузочного оборудования	Z - образная
Время рабочего цикла (3 операции), с	9,2
Тип двигателя	Дизельный, с непосредственным впрыском, 6-цилиндровый, жидкостного охлаждения, с турбонаддувом
Модель двигателя	WP6G125E22
Мощность двигателя номинальная, кВт (л.с.)	92 (125) при 2200 об/мин
Емкость топливного бака, л	170
Тип трансмиссии	Гидромеханическая
Количество передач переднего / заднего хода	4/2
Скорость максимальная, км/ч	39,0
Тип системы поворота	Гидрообъемное управление с насосом-дозатором и двумя исполнительными гидроцилиндрами
Угол складывания полурам	±38°
Угол качания заднего моста	±12°
Компоновка мостов	Главная передача и дифференциал в центральном редукторе, конечная планетарная передача в колесном редукторе
Тормоза рабочие	Дисковые, сухие, с пневмогидроприводом

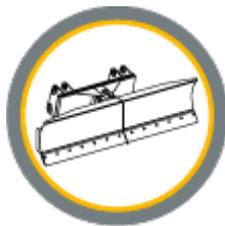
Высота разгрузки ковша при угле разгрузки 45°, мм	2935
Высота разгрузки по шарниру ковша, мм	3800
Дальность выгрузки ковша при угле разгрузки 45°, мм	1100
Длина в транспортном положении, мм	7170
Ширина в транспортном положении, мм	2420
Ширина по колесам, мм	2300
Ширина ковша, мм	2420
Высота по кабине, мм	3200
Дорожный просвет, мм	340
База колесная, мм	2880
Колея, мм	1850
Радиус поворота по наружной кромке ковша, мм	5990
Размер шин	17,5 - 25
Электрооборудование	24 В, однопроводная система
Вместимость топливного бака, л	170

Комплектация и оборудование

Компания ТЕХНОКОР по Вашему заказу готова укомплектовать технику, следующими видами навесного оборудования:



Щеточное оборудование



Коммунальный отвал



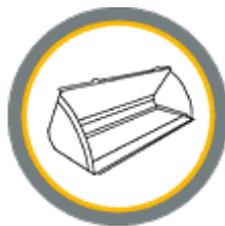
Строительный отвал



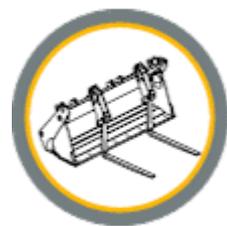
Вилы



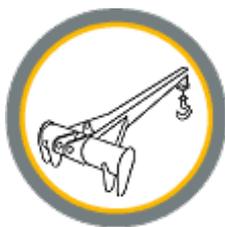
Дополнительные
специальные ковши
различного назначения



Ковши погрузочные
различного назначения



Погрузочный ковш с
вилами



Стрела грузоподъемная

Не является публичной офертой. Технические характеристики могут различаться в зависимости от модификации.
Данный информационный материал сгенерирован автоматически на сайте www.tehnokor.ru