

# **BRENNER 936**

**ПОГРУЗЧИК ФРОНТАЛЬНЫЙ**



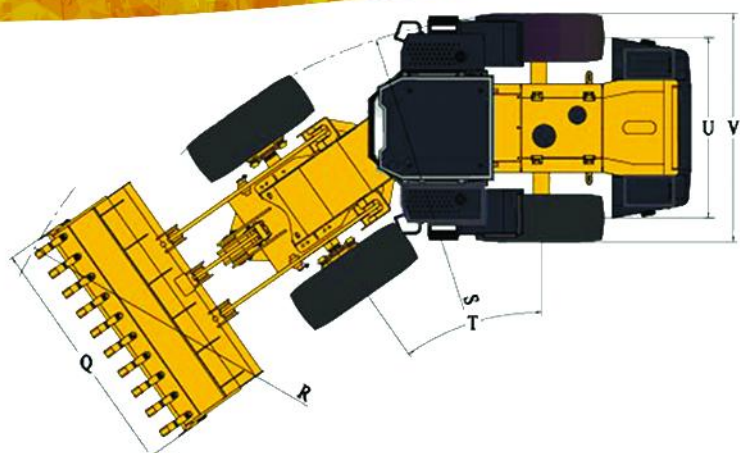
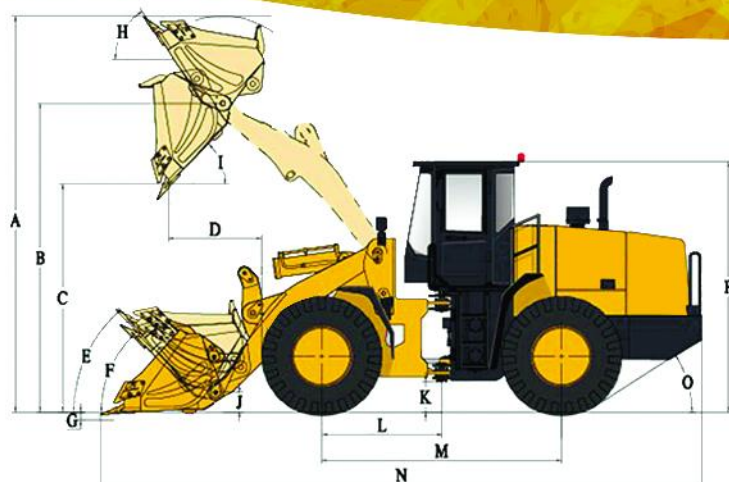
## **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- **Высокая производительность**
- **Высокая надёжность и эффективность**
- **Высокая экономия топлива**
- **Высокий комфорт оператора**



# BRENNER 936

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



### ГАБАРИТЫ

Длина (ковш лежит на земле)	N	6890 мм
Ширина (по колесам)	V	2310 мм
Ширина ковша	Q	2430 мм
Высота (по кабине)	P	3070 мм
Колесная база	M	2660 мм
Колея	U	1800 мм
Мин. клиренс	K	400 мм

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная грузоподъемность		3000 кг
Рабочий вес		9600 кг
Номинальный объем ковша		1,8 м <sup>3</sup>
Максимальное тяговое усилие		97 кН
Максимальная вырывная сила		127 кН
Максимальная высота разгрузки	C	3100 мм
Максимальный вылет ковша	D	1006 мм
Угол опрокидывания ковша	I	45°
Минимальный радиус разворота:		
по внешнему краю ковша	R	5097 мм
Угол складывания полурам	T	35°
Время подъема стрелы		4,83 с
Суммарная продолжительность трех элементов рабочего цикла		9,15 ±0,5 с
Скорость движения		38 км/ч
Преодолеваемый подъем	O	30°

### МАСЛА И ЖИДКОСТИ

Топливо	Диз. топливо
Масло двигателя	20 л
Масло КПП и ГТР	30 л
Масло гидросистемы	140 л
Объем топливного бака	156 л

### ДВИГАТЕЛЬ И ТРАНСМИССИЯ

Модель двигателя	WP6G125E22
Тип двигателя	Дизельный, с водяным охлаждением, 4-х тактный, 6-ти цилиндровый рядный, прямой впрыск, турбированный
Номинальная мощность	92 / 125 кВт / л.с.
Номинальная частота вращения	2200 об./мин.
Максимальный крутящий момент	520 Нм
Рабочий объем	6750 см <sup>3</sup>
Экологический класс	Тип 2
Гидротрансформатор (ГТР)	YJ315-X
Тип гидротрансформатора	Одноступенчатый трехэлементный Многоступенчатая, с переключением без разрыва потока мощности
Тип коробки передач (КПП)	
Количество передач КПП (вперед / назад)	4 вперед и 2 назад
Давление гидросистемы	16,5 МПа

### ПРИВОДНОЙ МОСТ И ШИНЫ

Главный редуктор приводного моста	Одноступенчатая понижающая передача со спиральным коническим зацеплением
Бортовой редуктор	Одноступенчатая планетарная передача
Шины, типоразмер	17.5-25
Рулевое управление	Шарнирно-сочлененная рама с гидравлическим приводом

### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип тормозной системы	Дисковые на 4 колеса с пневмогидроусилителем
Стояночный тормоз	Механический дискового типа

Дополнительно	Камера заднего вида Отопитель салона Очиститель и омыватель стекла
---------------	--

\*параметры могут быть изменены без предварительного уведомления

## УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Стандартизированные тест-точки измерения давления

- Удобный доступ к моторному отсеку с уровня земли

- Раздельная конструкция гидротрансформатора и коробки передач

## КОНТАКТЫ

Адрес: Chaoyang District, Wangjing West Road No.48, City One Plaza C-2501, Beijing, China

Телефон: +86-10-64787904

Факс: +86-10-64787322

Сайт: [www.brenner-machinery.com](http://www.brenner-machinery.com)

E-mail: [info@brenner-machinery.com](mailto:info@brenner-machinery.com)