

BRENNER 940

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК



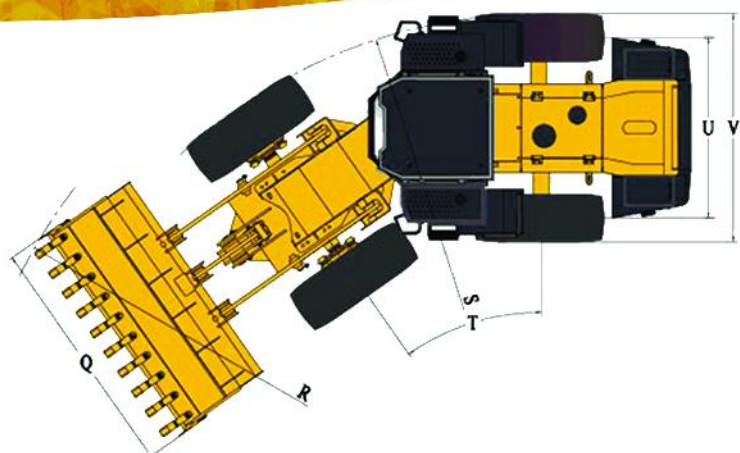
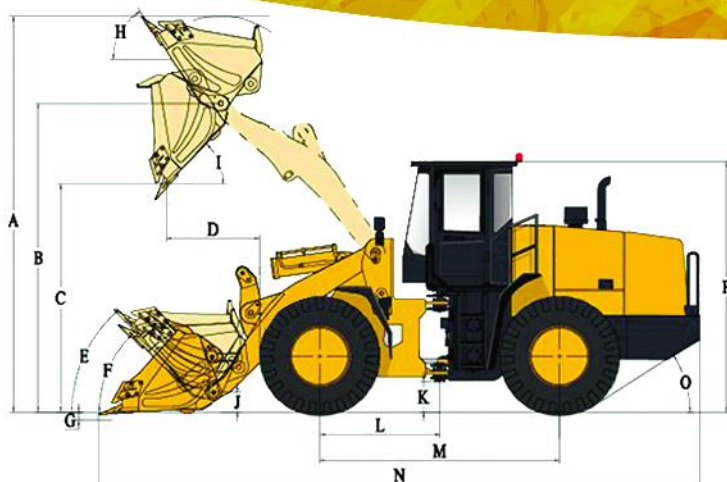
ПРЕИМУЩЕСТВА

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



BRENNER 940

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТЫ

Длина(ковш лежит на земле)	N	7340 мм
Ширина (по колёсам)	V	2310 мм
Ширина ковша	Q	2420 мм
Высота (по кабине)	P	3170 мм
Колесная база	M	2760 мм
Колея	U	1800 мм
Мин. Клиренс	K	370 мм

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная грузоподъёмность		4000 кг
Рабочий вес		11000 кг
Номинальный объём ковша		2.0 м ³
Максимальное тяговое усилие		110 кН
Максимальная вырывная сила		138 кН
Максимальная высота разгрузки	C	3200 мм
Высота подъёма по шарниру ковша	B	3900 мм
Максимальный вылет ковша	D	1200 мм
Угол опрокидывания ковша	I	45°
Заглубление ковша	G	40 мм
Минимальный радиус разворота:		
по внешнему краю ковша	R	5700 мм
Угол складывания полурам	T	35°
Время подъёма стрелы		5 с
Суммарная продолжительность трех элементов рабочего цикла		10 с
Скорость движения		38 км/ч
Преодолеваемый подъём	O	30°

МАСЛА И ЖИДКОСТИ

Топливо	Диз. топливо
Масло двигателя	20 л
Масло КПП и ГТР	30 л
Масло гидросистемы	160 л
Объём топливного бака	165 л

ДВИГАТЕЛЬ И ТРАНСМИССИЯ

Модель двигателя	WP6G175E22
Тип двигателя	Дизельный, с водяным охлаждением, 4-х тактный, 6-ти цилиндровый рядный, прямой впрыск, турбированный
Номинальная мощность	129 кВт / 175 л.с.
Номинальная частота вращения	2200 об./мин.
Максимальный крутящий момент	550 Нм
Рабочий объём	6750 см ³
Экологический класс	Тип 2
Гидротрансформатор (ГТР)	YJ315-X
Тип гидротрансформатора	Одноступенчатый трехэлементный
Тип коробки передач (КПП)	Многовальная, с переключением без разрыва потока мощности
Количество передач КПП (вперёд / назад)	4 вперёд 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	20.5-25
Рулевое управление	Шарнирно-сочленённая 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

E-mail: info@brenner-machinery.com