



# БУЛЬДОЗЕР

# B160CL



Двигатель	Weichai WD10G178E25
Номинальная мощность	131 кВт (176 л. с.) при 1850 об/мин
Полезная мощность	120 кВт (161 л. с.) при 1850 об/мин
Объем призмы волочения	3,8 м <sup>3</sup>
Эксплуатационная масса	18 900 кг



## ДВИГАТЕЛЬ

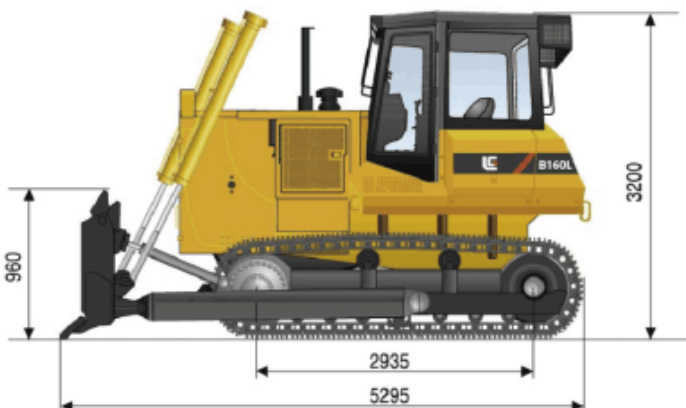
Экологический стандарт	Tier 2 / China II
Производитель	Weichai
Модель	WD10G178E25
Тип	4-тактный, с турбонаддувом
Рабочий объем	9,7 л
Макс. частота вращения двигателя	2035 об/мин
Номинальная мощность	131 кВт (176 л. с.) при 1850 об/мин
Полезная мощность	120 кВт (161 л. с.) при 1850 об/мин
Макс. крутящий момент	830 Н·м
Мин. расход топлива	≤ 215 г/кВт·ч
Тяговое усилие	149 кН

## ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Тип	Подвеска качающегося типа с балансиром
Количество опорных катков (с каждой стороны)	7
Количество поддерживающих катков (с каждой стороны)	2
Тип гусеницы	Расширенная, для болотистой местности
Ширина башмака гусеницы	950 мм (1100 мм как опция)
Количество башмаков (с каждой стороны)	42
Шаг звеньев	203 мм
Преодолеваемый уклон	30°
Давление на грунт	28,11 кПа

## РАЗМЕРЫ

A Габаритная длина	5295 мм
B Высота до верха кабины	3200 мм
C Длина опорной части гусеницы	2935 мм
D Высота отвала	1016 мм
E Ширина отвала	4200 мм
F Ширина по гусеницам	3400 мм
G Ширина колеи гусеничного хода	2300 мм



## СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

Передним ходом	1-я передача 0–3,32 км/ч
	2-я передача 0–5,87 км/ч
	3-я передача 0–9,72 км/ч
Задним ходом	1-я передача 0–4,31 км/ч
	2-я передача 0–7,65 км/ч
	3-я передача 0–12,64 км/ч

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Бортовое напряжение	24 В
---------------------	------

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Расход	250 л/мин
Давление разгрузки	14 МПа
Насос	Шестеренный
Гидроцилиндры	Поршневые двустороннего действия

## СИСТЕМА ТРАНСМИССИИ

Гидротрансформатор	Одноступенчатый, однофазный, трехэлементный
Трансмиссия	Планетарная, переключение под нагрузкой
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, металлокерамические диски, пружинное сжатие – гидравлическое разжатие
Тормоз	Двустороннего действия плавающий ленточного типа в масляной ванне, с ножным механическим приводом



## «DOLINA»

Официальный дистрибьютор LiuGong в России т.: 8 800 775 51 33 | WWW.LIUGONG-RUSSIA.RU

Технические характеристики и внешний вид машины могут быть изменены без предварительного уведомления. Машины могут быть изображены с опциональным оборудованием. Стандартное и дополнительное оборудование LiuGong в разных регионах может отличаться. О возможности поставки конкретных моделей вы можете уточнить у дистрибьютора LiuGong. Мощность переведена из кВт в л. с. из расчета 1 кВт = 1,3410 л. с.