



Двигатель

Полная
мощность

Полезная
мощность

Объем отвала

Эксплуатационная масса

Высота

подъема отвала

Глубина резания
отвалом

Cummins QSL 9.3

154 кВт (209 л.с.) @ 2,000 об/мин

142 кВт (193 л.с.) @ 2,000 об/мин

3.3 м³

17 000 кг

1100 мм

510 мм

LD20DH

Гидростатический бульдозер

LD20DH Технические характеристики >>>

ДВИГАТЕЛЬ

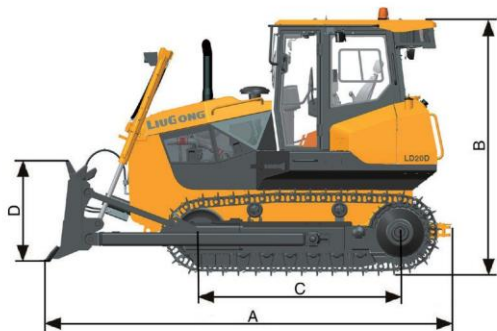
Модель	Cummins QSL 9.3
Экологический стандарт	Tier 3
Полная мощность (ISO 9249)	154 кВт (209 л.с.) при 2,000 об/мин
Полезная мощность (ISO 9249)	142 кВт (193 л.с.) при 2,000 об/мин
Макс. крутящий момент	1000 Нм
Кол-во цилиндров	6
Рабочий объем	9.3 л
Тип подачи воздуха	с турбонаддувом , промежуточным воздушным охлаждением
Тип охлаждения	Водяное

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Бортовое напряжение	24 В
Ток генератора	70 А
Номинальная емкость аккумулятора	120 А*ч
Кол-во аккумуляторов	2

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Ширина гусеничного башмака	510 мм
Кол-во башмаков	42
Кол-во поддерживающих катков	2
Кол-во опорных катков	6
Шаг звена гусеничной цепи	203 мм
Давление на грунт	54.2 кПа
Тип подвески	Балансирная балка
Регулировка натяжения цепи	Смазкой



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип системы	Открытого типа
Тип основного насоса	Сдвоенный шестеренчатый насос
Производительность насосов	178 л/мин
Давление разгрузки, основного насоса	17.5 МПа

ОТВАЛ

Тип отвала	Прямой отвал
Объем отвала	3.3 м³
Глубина резания отвалом	510 мм
Высота подъема отвала	1,100 мм
Макс. перекос отвала, Влево / Вправо	445 / 470 мм

РАЗМЕРЫ

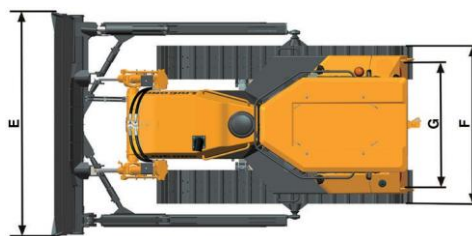
A Габаритная длина	5,370 мм
B Высота до вершины кабины	3,312 мм
C Опорная длина гусеницы	2,640 мм
D Высота отвала	1,130 мм
E Ширина отвала	3,455 мм
F Ширина по краям гусениц	2,390 мм
G Ширина гусеничной колеи	1,880 мм

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17,000 кг
------------------------	-----------

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Топливный бак	420 л
Моторное масло	24 л
Система охлаждения	45 л
Гидравлический бак	155 л
Бортовые редукторы (каждый)	12 л



Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China

T: +86 772 3886124

E: overseas@liugong.com

www.liugong.com

Specifications and designs are subject to change without notice. Machines shown may include optional equipment. LiuGong standard and optional equipment may vary from region to region. Please consult your LiuGong dealer for information specific to your area. Engine power kW is converted to horsepower (1 kW=1.3596 ps and 1 kW=1.3410 hp) in this file.

07/2025 Designed by LiuGong