

LIUGONG



Двигатель

Номинальная мощность

Полезная мощность

Максимальная глубина копания

Вместимость стандартного ковша

Эксплуатационная масса

Cummins L9PLUST3

214 кВт (287 л. с.) при 2100 об/мин

197 кВт (264 л. с.) при 2100 об/мин

6890 мм

2,1 м³

42 000 кг

942E_{HD}

ЭКСКАВАТОР

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

942E_{HD} ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эксплуатационная масса	42 000 кг
Вместимость стандартного ковша при загрузке «с шапкой» (справочно)	2,1 м ³
Максимальная скорость движения	5,4 км/ч
Скорость поворота платформы	9,8 об/мин
Тяговое усилие	350 кН
Усилие резания грунта ковшом (ISO)	*270\290 кН
Вырывное усилие рукояти (ISO)	*209\227 кН

* нормальный режим/режим высокой мощности

ДВИГАТЕЛЬ

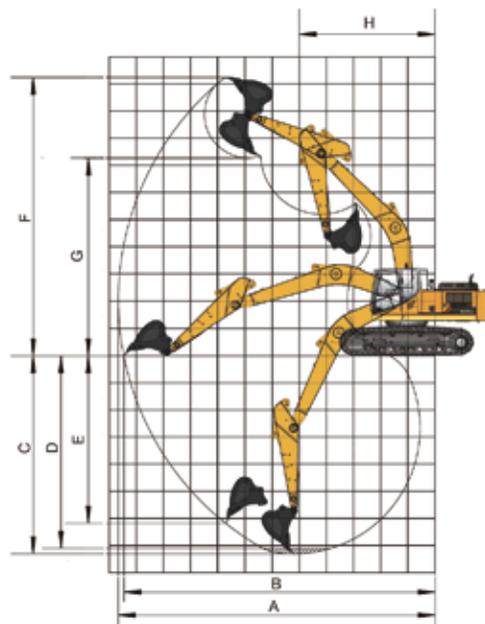
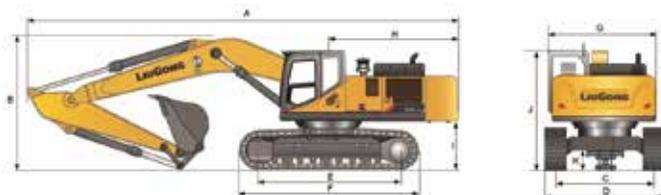
Производитель	Cummins
Модель	L9PLUST3
Номинальная мощность	214 кВт (287 л. с.) при 2100 об/мин
Полезная мощность	197 кВт (264 л. с.) при 2100 об/мин
Макс. крутящий момент	1343 Н·м при 1600 об/мин
Количество цилиндров	6
Рабочий объем	8,9 л

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Количество башмаков с каждой стороны	50
Количество опорных катков с каждой стороны	9
Количество поддерживающих катков с каждой стороны	2

РАЗМЕРЫ

A Транспортная длина	11 597 мм
B Транспортная высота	3506 мм
C Ширина колеи гусеничного хода	2740 мм
D Ширина ходовой части	3340 мм
E Опорная длина гусеницы	4250 мм
F Длина гусеничного хода	5215 мм
G Габаритная ширина поворотной платформы	3163 мм
H Радиус поворота задней части платформы	3766 мм
I Дорожный просвет противовеса	1195 мм
J Габаритная высота до верха кабины	3331 мм
K Мин. дорожный просвет	546 мм



РАБОЧАЯ ЗОНА

Длина стрелы	6400 мм
Длина рукояти	2900 мм
A Макс. радиус копания	10 728 мм
B Макс. радиус копания на уровне земли	10 527 мм
C Макс. глубина копания	6890 мм
D Макс. глубина копания площадки длиной 2,44 м	6710 мм
E Макс. глубина копания вертикальной стенки	5085 мм
F Макс. высота резания	9818 мм
G Макс. высота выгрузки	6655 мм
H Мин. радиус поворота передней части платформы	4385 мм

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Производительность главных насосов	2 × 351 л/мин
Давление разгрузки основных клапанов	34,3 Мпа

ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ

Топливный бак	620 л
Моторное масло	36 л
Система охлаждения	37 л
Бак для гидравлической жидкости	128 л
Гидравлическая система (всего)	266 л

ООО «Льгунг Машинери Рус»

143440, Московская область, г.о. Красногорск, пгт. Путилково, тер. «Гринвуд», стр. 17
Т: +7 495 249 04 06 E-mail: info@liugongrussia.ru
www.liugongrussia.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.

03/2025 Разработано LiuGong
Replace the previous versions of 06/2024