

СЕРИЯ

ГУСЕНИЧНЫЙ ЭКСКАВАТОР **933E**



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МОЩНОСТЬЮ (ИРС) ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

В нем идеально сочетаются механические, электронные и другие системы, обеспечивающие эффективность, точность и контроль. Когда рабочая нагрузка увеличивается, мощность двигателя и подача гидравлического насоса реагируют на требования рабочего процесса.

ПРОВЕРЕННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ПОТОКОМ

Благодаря обновленному дизайну гидрораспределителя гидравлическая система улучшила скорость работы цилиндров, сократив при этом потери, что привело к значительному повышению эффективности работы.

НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Использование увеличенного сечения, высокопрочных стальных компонентов, внутренних перегородок и пластин для снятия напряжения гарантирует качество и надежность наших машин.

ДВИГАТЕЛЬ CUMMINS

Непревзойденная производительность, обеспечиваемая двигателем Cummins, увеличивает выходной крутящий момент с большей мощностью при более низких оборотах двигателя, что позволяет повысить экономичность машины.

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

ЭКСКАВАТОР 933Е

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Эксплуатационная масса	31 800 кг
Вместимость стандартного ковша	1,4 м³
Максимальная скорость движения	5,5 км/ч
Скорость поворота платформы	10,3 об/мин
Тяговое усилие	300 кН
Усилие резания грунта ковшом (ISO)	203 кН
Усилие копания рукояти (ISO)	149 кН

ДВИГАТЕЛЬ

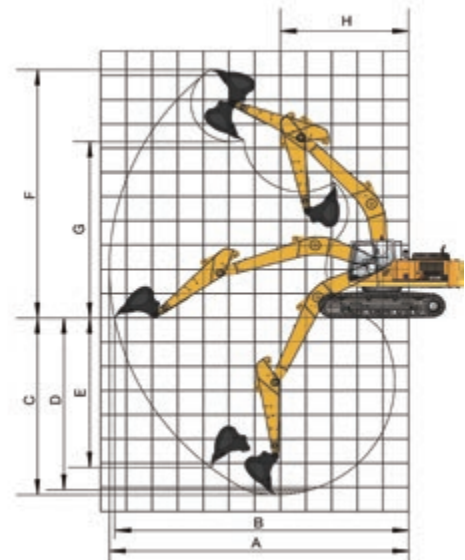
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage IIIA
Производитель	Cummins
Модель	QSB7
Полная мощность	169 кВт (227 л.с.) при 2050 об/мин
Полезная мощность	156 кВт (209 л.с.) при 2050 об/мин
Максимальный крутящий момент	895 Н·м при 1300 об/мин
Количество цилиндров	6
Объем ДВС	6,7 л

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Количество башмаков с каждой стороны	48
Количество поддерживающих катков с каждой стороны	2
Количество опорных катков с каждой стороны	9

РАЗМЕРЫ

A Габаритная длина	10 650 мм
B Габаритная высота	3525 мм
C Ширина колеи гусеничной тележки	2590 мм
D Ширина гусеничной тележки	3190 мм
E База гусеничного хода	4050 мм
F Длина гусеничной тележки	4980 мм
G Ширина по поворотной платформе	3163 мм
H Радиус по контргрузу поворотной платформы	3300 мм
I Дорожный просвет под поворотной платформой	1215 мм
J Высота по кабине	3175 мм
K Минимальный дорожный просвет	500 мм



РАБОЧАЯ ЗОНА

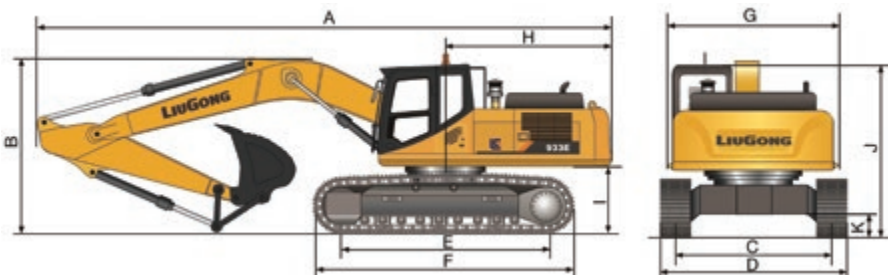
Длина стрелы	6200 мм
Длина рукояти	3050 мм
A Максимальный радиус копания	10 653 мм
B Максимальный радиус копания на уровне земли	10 453 мм
C Максимальная глубина копания	7300 мм
D Глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2,5 м	7096 мм
E Максимальная глубина копания вертикальной стенки	6216 мм
F Максимальная высота резания	10 300 мм
G Максимальная высота выгрузки	7265 мм
H Минимальный радиус поворотной платформы	4040 мм

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Максимальная производительность гидронасоса	532 л/мин
Давление разгрузочного клапана режима повышенной мощности	34,3 МПа

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	520 л
Моторное масло	23 л
Система охлаждения	35 л
Бак для гидравлической жидкости	195 л
Гидравлическая система (всего)	360 л



Разработано компанией LiuGong. 09.2021 Заменяет предыдущую версию от 04.2021.

«ЛЮГОНГ МАШИНЕРИ РУС»

Представительство LiuGong в России т.: +7 495 249 04 06 | 8 800 250 88 58 | email: inforussia@liugong.com | 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 = 1,35962 л. с.