

Двигатель	Cummins 6BТAA5.9
Номинальная мощность	118 кВт (160 л. с.) при 2 200 об/мин
Номинальный амплитудный диапазон	2.0/1.2 мм
Диапазон частоты вибраций	30/33 Гц
Диапазон центробежных сил	300/220 кН
Рабочая ширина	2 130 мм
Эксплуатационная масса	15 500 кг

6616E

КАТОК

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

6616E СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6BТAA5.9
Номинальная мощность	118 кВт (160 л. с.) при 2 200 об/мин
Максимальный крутящий момент	670 Н·м
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором и промежуточным охладителем воздухо-воздушного типа
Тип охлаждения	Жидкостное

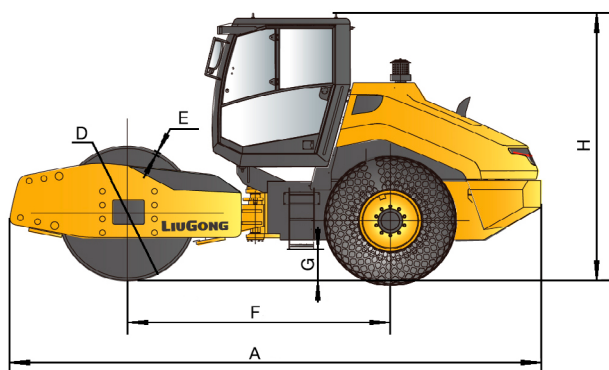
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Напряжение бортовой сети	24 В

ТРАНСМИССИЯ	
Теоретический преодолеваемый уклон	50%
Тип трансмиссии	Гидравлический
Максимальная скорость на 1-й передаче	4.5 км/ч
Максимальная скорость на 2-й передаче	6.1 км/ч
Максимальная скорость на 3-й передаче	6.7 км/ч
Максимальная скорость на 4-й передаче	12 км/ч
Мин. внешний радиус поворота	6 500 мм

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Система рулевого управления	Гидравлическая
Способ рулевого управления	Шарнирное сочленение
Угол поворота	±35°
Давление разгрузки рулевой системы	16 МПа

ТОРМОЗА	
Тип рабочего тормоза	Гидравлический
Привод рабочего тормоза	Гидравлический
Привод стояночного тормоза	С механическим включением, гидравлическим отключением

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
Комплект сегментов кулачкового вальца (PDH)	
Проблесковый маячок	
Сигнализация движения задним ходом	



ШИНЫ	
Типоразмер шин	23.1-26-12 PR
Давление в шинах	200–220 кПа

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип главного насоса	Поршневой насос
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	35 МПа

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Статическая линейная нагрузка на передний валец	437 Н/см
Количество вибрирующих валцов	1
Номинальный амплитудный диапазон	2.0/1.2 мм
Диапазон частоты вибраций	30/33 Гц
Диапазон центробежных сил	300/220 кН
Количество настроек амплитуды	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса	15 500 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	9 500 кг
Нагрузка на ведущий мост	6 000 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	200 л
Моторное масло	17 л
Гидросистема	100 л
Система охлаждения	28 л

РАЗМЕРЫ	
A Габаритная длина	6 000 мм
B Габаритная ширина	2 280 мм
C Ширина вальца	2 130 мм
D Диаметр вальца	1 555 мм
E Толщина вальца	30 мм
F Колесная база	2 980 мм
G Мин. дорожный просвет	470 мм
H Габаритная высота	3 080 мм

