

Двигатель	Cummins 6BTA5.9-C160
Мощность, номин.	106 кВт (144 л. с.) при 2 200 об/мин
Диапазон частоты колебаний	33/30 Гц
Диапазон центробежной силы	300 кН / 180 кН
Рабочая ширина	2 130 мм
Эксплуатационная масса	14 000 кг

614H КАТОК



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

614H

СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6BTA5.9-C160
Мощность, макс.	118 кВт (160 л. с.) при 2 200 об/мин
Мощность, номин.	106 кВт (144 л. с.) при 2 200 об/мин
Макс. крутящий момент	670 Н · м
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	Турбонаддув, охладитель «воздух-воздух»
Тип охлаждения	жидкостная

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение	24 В
------------	------

ТРАНСМИССИЯ

Расчетный преодолеваемый уклон, без вибрации / с вибрацией	50 %
Тип коробки передач	гидростатическая
Макс. скорость, вперед	12 км/ч
Внутренний радиус поворота	< 4 370 мм
Внешний радиус поворота	< 6 500 мм

МОСТЫ

Рулевое управление	гидравлическое
Тип рулевого управления	шарнирно-сочлененное
Угол поворота	±35°
Давление срабатывания предохранительного клапана	16 МПа
Тип заднего дифференциала	самоблокирующийся

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип рабочего тормоза	гидравлический, мокрого типа
Тип привода рабочего тормоза	гидравлический
Тип привода стояночного тормоза	включение механическое, выключение гидравлическое

ШИНЫ

Размер	23,1 – 26 - 12 PR
Тип протектора	G - 23

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Сдвоенный аксиально-поршневой
Давление срабатывания предохранительного клапана	42+35 МПа

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Статическая погонная нагрузка переднего вальца	340 Н/см
Количество вибрационных вальцов	1
Диапазон номинальных амплитуд	1,95/0,9 мм
Диапазон частоты колебаний	33/30 Гц
Диапазон центробежной силы	300/180 кН
Количество настроек амплитуды	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

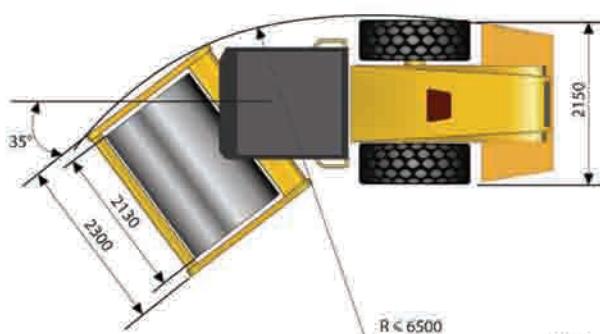
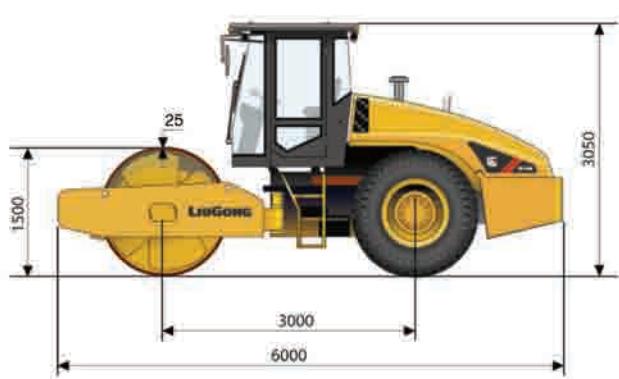
Эксплуатационная масса с балластом	14 000 кг
Нагрузка на передний валец	7 400 кг
Нагрузка на шины	6 600 кг

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	300 л
Масло двигателя	17 л
Система охлаждения	28 л

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бандаж (PDH)	
Проблесковый маячок	
Звуковой сигнал заднего хода	



Unit: mm
ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ: ММ

Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

№ 1 Лай Роуд, Лючжоу, Гуанси 545007, Китай
Тел.: +86 772 3886124 Эл. почта: overseas@liugong.com
www.liugong.com

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.
На показанные машины может быть установлено дополнительное оборудование.
01.2015 Создано компанией LiuGong

Представительство в России:

ООО «Лиугонг Машинери Рус» (ООО «ЛГРУ»)
143441, Московская область, красногорский район,
п/о Путылово, 69 км МКАД, Бизнес-центр «Грин-
вуд», строение 17
Тел.: +7 495 249 04 06
www.liugongrussia.ru