

Двигатель	Cummins 6BТAA5.9-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

**LIUGONG**



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

# 614H СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

## ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6BТAА5.9-С160
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

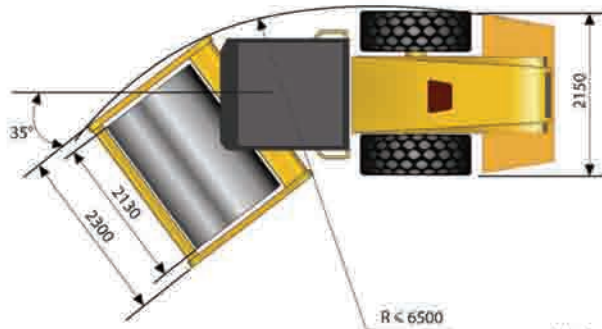
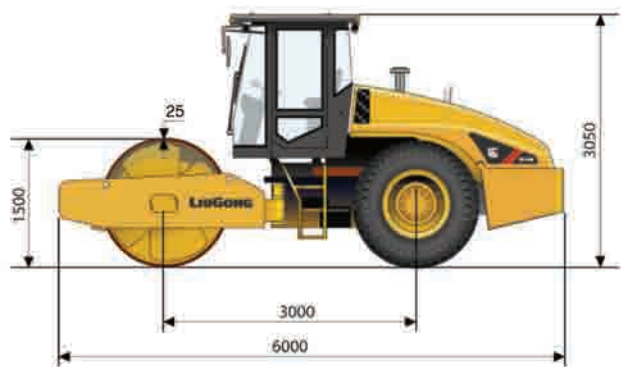
Эксплуатационная масса с балластом	14 000 кг
Нагрузка на передний валец	7 400 кг
Нагрузка на шины	6 600 кг

## 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: MM