

Двигатель	Cummins 6BTAA5.9
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	14 000 кг

# 6614E КАТОК



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

# 6614E ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

## 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 турбонагнетателем и промежуточным охладителем воздушно- 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. наружный радиус поворота	6 500 мм

## РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

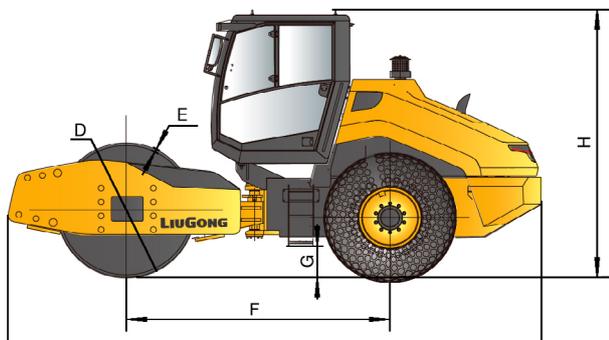
Система рулевого управления	Гидравлическая
Способ рулевого управления	Шарнирное сочленение
Угол поворота	±35°
Давление разгрузки рулевой системы	16 МПа

## 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	368 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	14 000 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	8 000 кг
Нагрузка на ведущий мост	6 000 кг

## ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	200 л
Моторное масло	17 л
Бак гидравлического масла	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

