

Двигатель	Cummins QSB4.5
Номинальная мощность	119 кВт (162 л. с.) при 2 200 об/мин
Номинальный амплитудный диапазон	0.75/0.4мм
Диапазон частоты вибраций	45/50 Гц
Диапазон центробежных сил	140/85 кН
Рабочая ширина	2 130 мм
Эксплуатационная масса	12 500 кг

# 6212E

КАТОК

**LIUGONG**



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

# 6212E ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

## ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Марка	Cummins
Модель	QSB4.5
Номинальная мощность	119 кВт (162 л. с.) при 2 200 об/мин
Максимальный крутящий момент	624 Н·м при 1 500 об/мин
Количество цилиндров	4
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	40 %
Кротовый ход	160 мм
Тип трансмиссии	Гидростатический
1-я максимальная скорость движения, вперед	6 км/ч
2-я максимальная скорость движения, вперед	8 км/ч
3-я максимальная скорость движения, вперёд	12 км/ч
Минимальный внешний радиус поворота	6,770 мм

## МОСТЫ

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

## РАЗМЕРЫ

A Габаритная длина	5 050 мм
B Габаритная ширина	2 280 мм
C Ширина вальца	2 130 мм
D Диаметр вальца	1 300 мм
E Толщина вальца	18 мм
F Колесная база	3 585 мм
G Мин. дорожный просвет	320 мм
H Габаритная высота	3 170 мм

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

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

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Статическая линейная нагрузка на передний валец	293 Н/см
Статическая линейная нагрузка на задний барабан	293 Н/см
Количество вибрирующих вальцов	2
Номинальный амплитудный диапазон	0.75/0.4 мм
Диапазон частоты вибраций	45/50 Гц
Диапазон центробежных сил	140/85 кН
Количество настроек амплитуды	2

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	12 500 кг
Нагрузка на передний валец	6 250 кг
Нагрузка на задний валец	6 250 кг

## ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	220 л
Моторное масло	12 л
Бак гидравлического масла	80 л
Система охлаждения	22 л

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Проблесковый маячок
Измеритель уплотнения
GPS

