

**ДВИГАТЕЛЬ****НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ** 81 кВт (109 л.с.) при 2 200 об/мин**НОМИНАЛЬНЫЙ АМПЛИТУДНЫЙ ДИАПАЗОН** 0,8 / 0,4 мм**ДИАПАЗОН ЧАСТОТЫ ВИБРАЦИЙ** 45 / 50 Гц**ДИАПАЗОН ЦЕНТРОБЕЖНЫХ СИЛ** 120 / 69 кН**РАБОЧАЯ ШИРИНА** 1 750 мм**ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА** 10 300 кг

Cummins QSB3.9

**КАТОК
6211E**

6211E ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Производитель	Cummins
Модель	QSB3.9
Номинальная мощность	81 кВт (109 л. с.) при 2 200 об/мин
Макс. крутящий момент	480 Н·м
Количество цилиндров	4
Система подачи воздуха	С турбонагнетателем
Тип охлаждения	Жидкостное

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение бортовой сети	24 В
--------------------------	------

ТРАНСМИССИЯ

Теоретический преодолеваемый уклон	40%
Тип трансмиссии	Гидростатический
Макс. скорость на 1-й передаче, вперед	6 км/ч
Макс. скорость на 2-й передаче, вперед	8 км/ч
Макс. скорость на 3-й передаче, вперед	12 км/ч
Мин. внешний радиус поворота	6 770 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

РАЗМЕРЫ

A Общая длина	4 970 мм
B Общая ширина	1 960 мм
C Ширина вальца	1 750 мм
D Диаметр вальца	1 200 мм
E Толщина вальца	18 мм
F Колесная база	3 585 мм
G Мин. дорожный просвет	260 мм
H Общая высота	3 120 мм

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Статическая линейная нагрузка на передний валец	303 Н/см
Статическая линейная нагрузка на задний барабан	286 Н/см
Количество вибрирующих валцов	2
Номинальная амплитуда	0,8 / 0,4 мм
Частота вибраций	45 / 50 Гц
Центробежная сила	120 / 69 кН
Количество амплитуд	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	10 300 кг
Нагрузка на передний валец	5 300 кг
Нагрузка на задний валец	5 000 кг

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

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

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Проблесковый маячок
Измеритель уплотнения
GPS

