



ДВИГАТЕЛЬ	Cummins QSB3.9-C110
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	100 / 61 кН
РАБОЧАЯ ШИРИНА	1 700 мм
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	9 500 кг

КАТОК 6210E

6210E ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Производитель	Cummins
Модель	QSB3.9-C110
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 турбокомпрессором
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	1 700 мм
D Диаметр вальца	1 200 мм
E Толщина вальца	15 мм
F Колесная база	3 585 мм
G Мин. дорожный просвет	260 мм
H Общая высота	3 120 мм

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Аксиально-поршневой
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	35 МПа

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Статическая линейная нагрузка на передний валец	288 Н/см
Статическая линейная нагрузка на задний барабан	271 Н/см
Количество вибрирующих валцов	2
Номинальная амплитуда	0,8 / 0,4 мм
Частота вибраций	45 / 50 Гц
Центробежная сила	100 / 61 кН
Количество амплитуд	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса с балластом	9 500 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	4 900 кг
Нагрузка на ведущий мост	4 600 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ

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

