

Двигатель	Shangchai SC8D175.1G2B1
Полезная мощность	115 кВт (175 л.с.) при 2 000 об/мин
Диапазон частот вибрации	32/30 Гц
Диапазон центробежных сил	420 кН / 210 кН
Рабочая ширина	2130 мм
Эксплуатационная масса	20 000 кг

6120 КАТОК

LIUGONG



БЕСКОМПРОМИСНЫЙ МИР. БЕСКОМПРОМИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.

6120 СПЕЦИФИКАЦИИ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Стандарт выбросов в атмосферу	Tier 2 / Stage II
Марка	Shanghai
Модель	SC8D175.1G2B1
Полная мощность	115 кВт (175 л.с.) при 2000 об/мин
Макс. крутящий момент	720 Нм
Количество цилиндров	6
Аспирация	с турбокомпрессором
Тип системы охлаждения	водяной

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

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

ТРАНСМИССИЯ

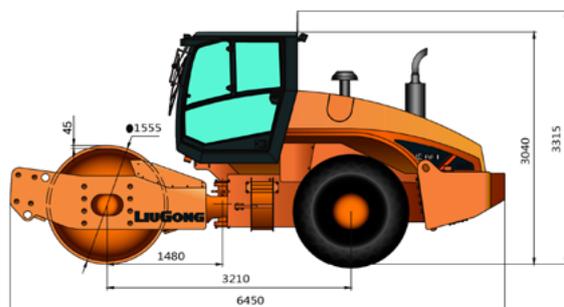
Расчетный преодолеваемый уклон, без вибрации/с вибрацией	30 %
Тип трансмиссии	с синхронизатором
1- ^я максимальная скорость, передний ход	2.5 км/ч
2- ^я максимальная скорость, передний ход	5 км/ч
3- ^я максимальная скорость, передний ход	10 км/ч
4- ^я максимальная скорость, передний ход	Нет данных
Внутренний радиус поворота	<4370 мм
Внешний радиус поворота	<6500 мм

ОСИ

Система рулевого управления	гидравлическое
Тип рулевого управления	шарнирный
Угол разворота	±35°
Давление разгрузки рулевой системы	16 МПа

ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	сухой дисковый с суппортами
Активация рабочего тормоза	пневмогидравлическая
Активация стояночного тормоза	включение пружинное, выключение механическое



ШИНЫ

Типоразмер шин	20,5 – 25 - 16 PR
Протектор	L - 3

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	шестеренный насос
Главное давление разгрузки	18 МПа

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Статическая линейная нагрузка переднего вальца	46,9 кг/см
Количество вибрационных вальцов	1
Диапазон номинальных амплитуд	2.0/1.0 мм
Диапазон частот вибрации	32/30 Гц
Диапазон центробежных сил	400/210 кН
Количество настроек амплитуды	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

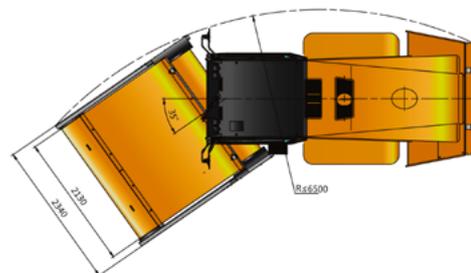
Эксплуатационная масса с балластом	20 000 кг
Нагрузка на передний валец	10000 кг
Нагрузка на шину	10000 кг

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	285 л
Моторное масло	19 л
Система охлаждения	32 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	14.5л

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Набор звеньев кулачкового вальца (PDH)
Проблесковый маячок
Звуковой сигнал заднего хода
Кондиционер
Шины с ромбовидным рисунком



ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ: ММ