



КАТОК 6114E



Двигатель	Shangchai SC4H140.2G2
Номинальная мощность	103 кВт (138 л.с.) при 2000 об/мин
Номинальный амплитудный диапазон	2,0 / 1,2 мм
Диапазон частоты вибраций	30 Гц
Диапазон центробежных сил	280 / 170 кН
Рабочая ширина	2130 мм
Эксплуатационная масса	14 000 кг



ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Производитель	Shangchai
Модель	SC4H140.2G2
Номинальная мощность	103 кВт (138 л.с.) при 2000 об/мин
Макс. крутящий момент	535 Н·м
Количество цилиндров	4
Тип системы подачи воздуха	С турбокомпрессором
Тип охлаждения	Жидкостное

ТРАНСМИССИЯ	
Теоретический преодолеваемый уклон	30 %
Тип трансмиссии	Механический
Максимальная скорость на 1-й передаче, вперед	2,7 км/ч
Максимальная скорость на 2-й передаче, вперед	5,2 км/ч
Максимальная скорость на 3-й передаче, вперед	11 км/ч

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

ТОРМОЗА	
Тип рабочего тормоза	Сухие, дисковые с суппортами
Привод рабочего тормоза	Пневмогидравлический
Привод стояночного тормоза	С механическим включением, гидравлическим отключением

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
Комплект сегментов кулачкового вальца (PDH)	

ШИНЫ	
Типоразмер шин	17,5-25-12 PR
Давление в шинах	300-330 кПа

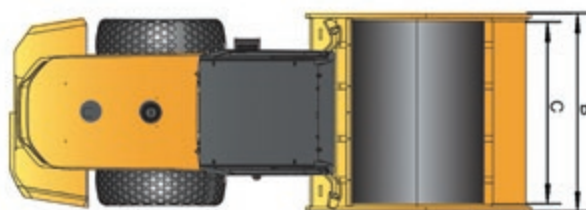
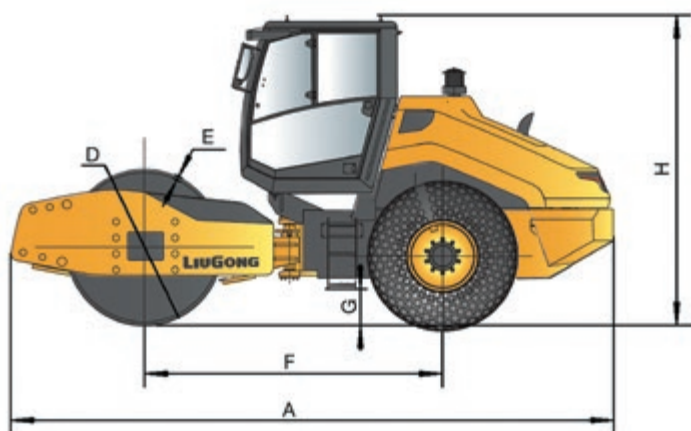
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип главного насоса	Шестеренный насос
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	20 МПа

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Статическая линейная нагрузка на передний валец	329 Н/см
Количество вибрирующих валцов	1
Номинальная амплитуда	2,0 / 1,2 мм
Частота вибраций	30 Гц
Количество настроек амплитуды	2
Центробежная сила	280 / 170 кН

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса	14 000 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	7000 кг
Нагрузка на ведущий мост	7000 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ	
Топливный бак	200 л
Моторное масло	14 л
Бак гидравлического масла	110 л
Система охлаждения	32 л

ГАБАРИТЫ	
A Общая длина	6000 мм
B Общая ширина	2280 мм
C Ширина вальца	2130 мм
D Диаметр вальца	1555 мм
E Толщина вальца	30 мм
F Колесная база	2950 мм
G Мин. дорожный просвет	450 мм
H Общая высота	3050 мм
Мин. внешний радиус поворота	6500 мм



Официальный дистрибьютор LiuGong в РФ
8 800 222 65 77 | info@liugong-vostok.ru



Технические характеристики и внешний вид машины могут быть изменены без предварительного уведомления. Машины могут быть изображены с опциональным оборудованием. Стандартное и дополнительное оборудование LiuGong в разных регионах может отличаться. О возможности поставки конкретных моделей вы можете уточнить у дистрибьютора LiuGong. Мощность переведена из кВт в л. с. из расчета 1 кВт = 1,35962 л. с.