

Двигатель	Shangchai SC4H140.2G2
Номинальная мощность	103 кВт (140 л. с.) при 2 000 об/мин
Номинальный амплитудный диапазон	2.0/1.2 мм
Диапазон частоты вибраций	30 Гц
Диапазон центробежных сил	280/170 кН
Рабочая ширина	2 130 мм
Эксплуатационная масса	14 000 кг

6114E КАТОК

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НЕДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

6114E ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Shangchai
Модель	SC4H140.2G2
Номинальная мощность	103 кВт (140 л. с.) при 2 000 об/мин
Максимальный крутящий момент	535 Н·м
Количество цилиндров	4
Система подачи воздуха	С турбонагнетателем
Тип охлаждения	Жидкостное

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

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

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
Мин. внешний радиус поворота	6 500 мм

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

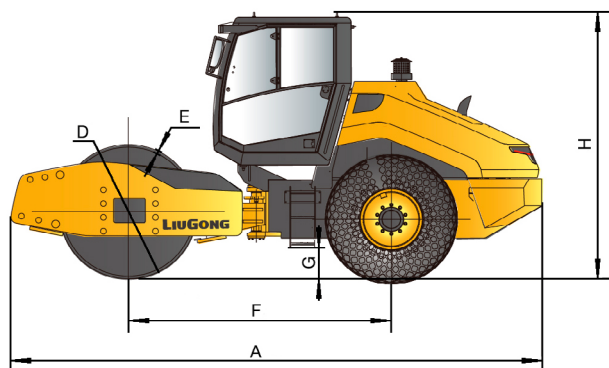
Система рулевого управления	Гидравлическая
Способ рулевого управления	Шарнирное сочленение
Угол поворота	±35°
Давление разгрузки рулевой системы	16 МПа

ТОРМОЗА

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Комплект сегментов кулачкового вальца (PDH)
Проблесковый маячок
Сигнализация движения задним ходом



ШИНЫ

Типоразмер шин	20.5-25-16 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	322 Н/см
Количество вибрирующих валцов	1
Номинальный амплитудный диапазон	2.0/1.2 мм
Диапазон частоты вибраций	30 Гц
Диапазон центробежных сил	280/170 кН
Количество настроек амплитуды	2

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

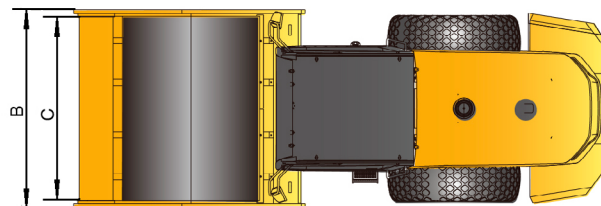
Эксплуатационная масса с балластом	14 000 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	7 000 кг
Нагрузка на ведущий мост	7 000 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

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

РАЗМЕРЫ

A Габаритная длина	6 000 мм
B Габаритная ширина	2 280 мм
C Ширина вальца	2 130 мм
D Диаметр вальца	1 555 мм
E Толщина вальца	30 мм
F Колесная база	2 950 мм
G Мин. дорожный просвет	450 мм
H Габаритная высота	3 050 мм



Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, КНР
Телефон: +86 772 3886124 Электронная почта: overseas@liugong.com
www.liugong.com

01.2019 Создано компанией LiuGong

Технические характеристики и конструкции могут быть изменены без предварительного уведомления. На показанные машины может быть установлено дополнительное оборудование. В зависимости от региона стандартное и дополнительное оборудование LiuGong может различаться. Обратитесь к Вашему дилеру LiuGong для получения информации касательно Вашего региона.