

# CLG 6116E



## ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Shangchai
Модель	SC4H140.2G2
Номинальная мощность	103 кВт при 2 000 об/мин
Максимальный крутящий момент	535 Н·м
Количество цилиндров	4
Система подачи воздуха	С турбоагнетателем
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

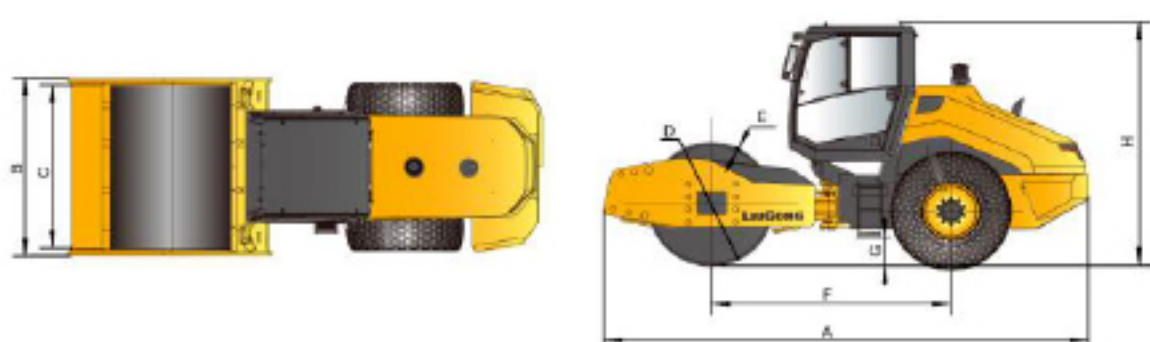
Система рулевого управления	Гидравлическая
Способ рулевого управления	Шарнирное сочленение
Угол поворота	±35°
Давление разгрузки рулевой системы	16 МПа

## 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



Удобное и эргономичное кресло



Опрокидывающийся капот двигателя



Около нулевой вибрационная нагрузка на оператора



Простой и надежный двигатель Shangchai SC4H140.2G2

## 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	368 Н/см
Количество вибрирующих валцов	1
Номинальный амплитудный диапазон	2.0/1.2 мм
Диапазон частоты вибраций	30 Гц
Диапазон центробежных сил	300/180 кН
Количество настроек амплитуды	1 / 2

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса с балластом	16 000 кг
Нагрузка на вибрирующий валец	8 000 кг
Нагрузка на ведущий мост	8 000 кг

## ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	285 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