

SE550LC

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРОВ

ДВИГАТЕЛЬ	ISUZU6WG1
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	300 кВт при 1800 об/мин
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	53 500 кг

СДЕЛАЕМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЛЕГЧЕ



SHANTUI.SIT.OFFICIAL

СИТ СТРОЙИМПОРТТЕХНИКА
+7 (495) 662-64-61 ▾ shantui-sit.ru

SE550LC ЭКСКАВАТОР

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

ДВИГАТЕЛЬ	
Модель	Isuzu 6WG1
Тип	система впрыска топлива Common Rail, турбонаддув
Количество цилиндров	6
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Рабочий объем	15,68 л
Номинальная мощность	300 кВт при 1800 об/мин

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип	двойной поршневой насос
Производительность гидравлического потока	2x392 л/мин

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO 6015)	
Усилие копания ковша	310 кН
Усилие копания рукояти	285 кН

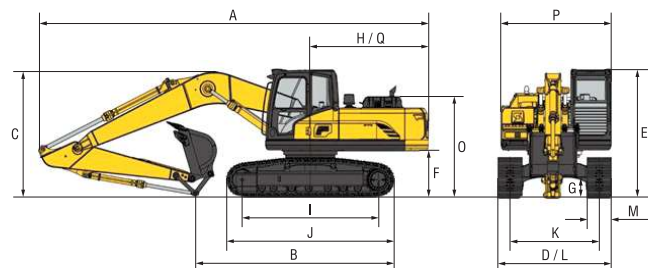
КОВШ	
Тип	скальный ковш
Объем ковша	3,2 м³
Ширина ковша	1948 мм

ХОДОВАЯ СИСТЕМА	
Тип	аксиально-поршневой мотор
Кол-во опорных катков	2x9
Кол-во поддерживающих катков	2x2
Кол-во башмаков	2x50
Ходовая скорость	3,3 км/ч / 5,6 км/ч
Тяговое усилие	364 кН
Преодолеваемый уклон	70% (35°)

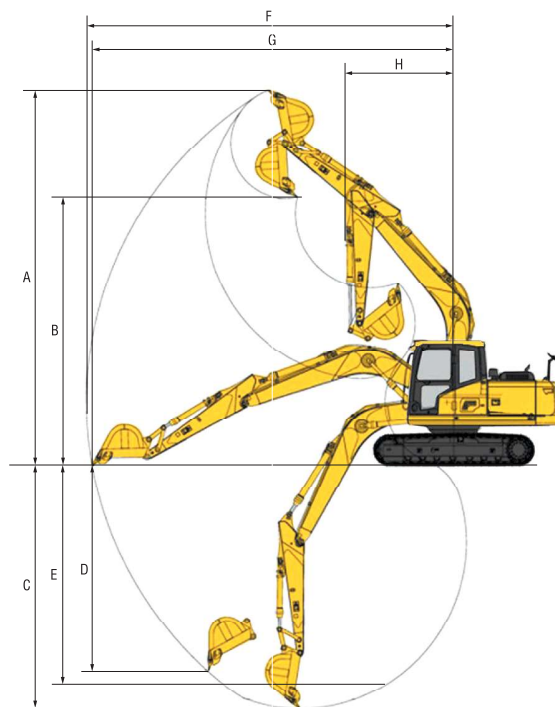
ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА	
Тип поворотного насоса	пластинчато-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0-8,5 об/мин
Тип торможения	механическое торможение, сброс давления

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	720 л
Жидкость охлаждения	70 л
Моторное масло	52 л
Гидробак	320 л
Гидросистема	550 л

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ	
Ширина башмака	600 мм
Удельное давление на грунт	86,3 кПа
Эксплуатационная масса	53 500 кг



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (СТРЕЛА: 6500 мм / РУКОЯТЬ: 2550 мм)	
A	Макс. высота копания 10 255 мм
B	Макс. высота разгрузки 7290 мм
C	Макс. глубина копания 6320 мм
D	Макс. вертикальная глубина копания 4540 мм
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500 мм 6135 мм
F	Макс. радиус копания 10 765 мм
G	Макс. радиус копания на уровне земли 10 520 мм
H	Мин. радиус поворота рабочего устройства 5000 мм



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	
A	Габаритная длина 11 775 мм
B	Длина контакта гусеницы с землей (при транспортировке) 7600 мм
C	Габаритная высота по верху стрелы 4140 мм
D	Габаритная ширина 3585 мм
E	Габаритная высота по кабине 3510 мм
F	Дорожный просвет (из-под противовеса до земли) 1325 мм
G	Дорожный просвет 600 мм
H	Радиус поворота хвостовой части платформы 3915 мм
I	База гусеничного хода 4415 мм
J	Длина башмака 5495 мм
K	Колея 2760 мм
L	Ширина гусеницы 3360 мм
M	Ширина башмака 600 мм
O	Высота противовеса 3055 мм
P	Ширина по поворотной платформе 3400 мм
Q	Расстояние от центра поворотной платформы до края противовеса 3820 мм

СИТ СТРОЙИМПОРТТЕХНИКА
+7 (495) 662-64-61 • shantui-sit.ru

Технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. На фотографиях техника может быть изображена с дополнительным оборудованием, не входящим в стандартную комплектацию. Цвет и внешний вид могут отличаться от изображенного.