

# SE245LC

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

ЭКСКАВАТОР  
СЕРИЯ

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	Cummins QSB7
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	150 кВт/2050 обор.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	24800 кг

LET'S MAKE

CONSTRUCTION EASIER



SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

ADDRESS: No. 58, G327 Highway Jining City, Shandong, CHINA

TEL: +86-537-2909369 FAX: +86-537-2311219

EMAIL: trade@shantui.com WEB: www.shantui.com



www.shantui.com

# SE245LC ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРА

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

## ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Сummins QSB7
Тип	Водяное охлаждение, прямой впрыск, турбонаддув
Ко-во цилиндров	6
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Рабочий объем	6.7л
Номинальная мощность	150кВт/2050обор.

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип	Поршневый насос с регулируемой производительностью
Производительность гидравлического потока	238×2л/мин

## УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилия копания ковша	160кН
Усилия копания рукояти	115кН

## КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	0.45~1.45(1.2)m <sup>3</sup>
Ширина ковша	1424мм

## ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью
Ко-во опорных катков	9X2
Ко-во поддерживающих катков	2X2
Ко-во башмаков	51X2
Ходовая скорость	3.5/5.1км/ч
Тяговое усилие	274кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

## ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Тип поворотного насоса	Пластинчато-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0-11обор./мин.
Тип торможения	Механический тормоз тип сброса давления

## ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

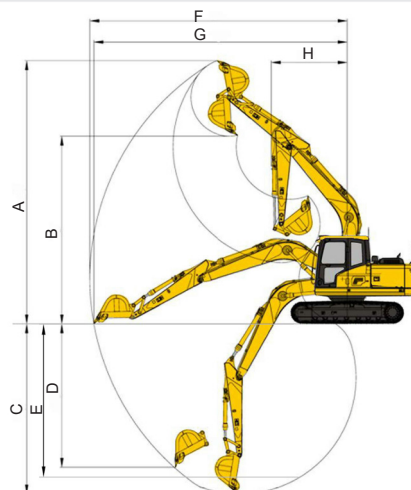
Топливный бак	325л
Жидкость охлаждения	28л
Моторное масло	22л
Гидробак	190л
Гидросистема	400л

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	600мм
Удельное давление на земле	47.9кПа
Эксплуатационная масса	24800кг

## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (мм) (Стрела: 5850 мм Рукоять: 3045 мм)

A	Макс. высота копания	10180
B	Макс. высота разгрузки	7200
C	Макс. глубина копания	6864
D	Макс. вертикальная глубина копания	5978
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	6670
F	Макс. радиус копания	10200
G	Макс. радиус копания на уровень земли	10015
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	3276



## ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

A	Габаритная длина	9985
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	5350
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	3235
D	Габаритная ширина	3180
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	3075
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	1083
G	Дорожный просвет	465
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	3000
I	База гусеничного хода	3845
J	Длина башмака	4660
K	Колея	2580
L	Ширина гусеницы	3180
M	Ширина башмага	600
O	Высота противовеса	2410
P	Ширина поворотной платформы	2725
Q	Distance from swivel center to tail	3000

