

# SE210-9

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

ЭКСКАВАТОР  
СЕРИЯ

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	Cummins B5.9-C
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	112 кВт/1950 обор.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	20800 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



# SE210 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРА

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

## ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Сумmins B5.9-C
Тип	турбонаддув, система впрыска топлива-common rail
Ко-во цилиндров	6
Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Рабочий объем	5.9л
Номинальная мощность	112кВт/1950обор.

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип	Двойной поршневый насос с регулируемой производительностью
Производительность гидравлического потока	2x218л/мин

## УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилия копания ковша	135/146кН
Усилия копания рукояти	99/107кН

## КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	0.45~1.0(0.9) м <sup>3</sup>
Ширина ковша	1267мм

## ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор
Ко-во опорных катков	2x7
Ко-во поддерживающих катков	2x2
Ко-во башмаков	2x46
Ходовая скорость	3.15/5.15км/ч
Тяговое усилие	214кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

## ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

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

## ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

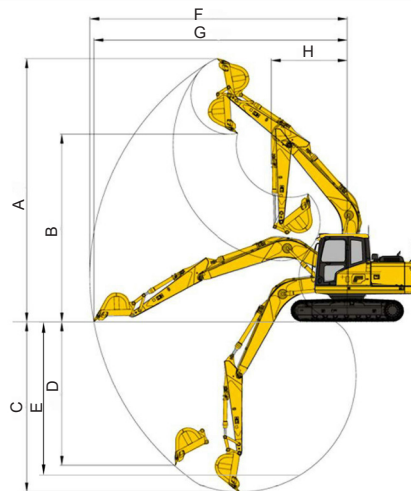
Топливный бак	330л
Жидкость охлаждения	28л
Моторное масло	22л
Гидробак	270л
Гидросистема	400л

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	600мм
Удельное давление на земле	47.5кПа
Эксплуатационная масса	20800кг

## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (мм) (Стрела: 5700 мм Рукоять: 2925 мм)

A	Макс. высота копания	10095
B	Макс. высота разгрузки	7190
C	Макс. глубина копания	6490
D	Макс. вертикальная глубина копания	5915
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	6295
F	Макс. радиус копания	9860
G	Макс. радиус копания на уровень земли	9675
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	2970



## ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

A	Габаритная длина	9625
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	4915
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	3075
D	Габаритная ширина	2800
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	3055
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	1075
G	Дорожный просвет	470
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	2925
I	База гусеничного хода	3360
J	Длина башмака	4140
K	Колея	2200
L	Ширина гусеницы	2800
M	Ширина башмага	600
O	Высота противовеса	2395
P	Ширина поворотной платформы	2725
Q	Distance from swivel center to tail	2920

