

SE220LC

SHANTUI

ЭКСКАВАТОР
СЕРИЯ

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	Cummins B5.9-C
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	112 кВт/1950 обор.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	22800 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

SE220LC ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРА

SHANTUI

ДВИГАТЕЛЬ

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

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

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

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилия копания ковша	127кН
Усилия копания рукояти	92.5кН

КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	0.45~1.2(1.05)m ³
Ширина ковша	1370мм

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью
Ко-во опорных катков	2x9
Ко-во поддерживающих катков	2x2
Ко-во башмаков	2x49
Ходовая скорость	3.2/4.7км/ч
Тяговое усилие	203кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Тип поворотного насоса	Пластинчато-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0-10.2обор./мин.
Тип торможения	Механический тормоз тип сброса давления

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

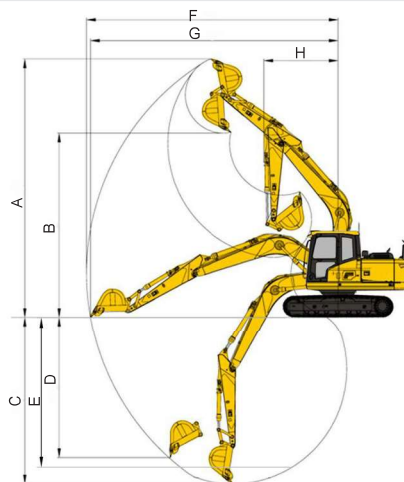
Топливный бак	330л
Жидкость охлаждения	28л
Моторное масло	20л
Гидробак	190л
Гидросистема	400л

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	800мм
Удельное давление на земле	35.3кПа
Эксплуатационная масса	22800кг

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

A	Макс. высота копания	10075
B	Макс. высота разгрузки	7165
C	Макс. глубина копания	6515
D	Макс. вертикальная глубина копания	5795
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	6320
F	Макс. радиус копания	9865
G	Макс. радиус копания на уровень земли	9685
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	2970



ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

A	Габаритная длина	9615
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	5025
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	3035
D	Габаритная ширина	3180
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	3045
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	1055
G	Дорожный просвет	466
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	2925
I	База гусеничного хода	3655
J	Длина башмака	4460
K	Колея	2380
L	Ширина гусеницы	3180
M	Ширина башмага	800
O	Высота противовеса	2375
P	Ширина поворотной платформы	2725
Q	Distance from swivel center to tail	2920

