

SE150

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

ЭКСКАВАТОР
СЕРИЯ

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	Cummins QSF3.8T
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	86 кВт/2200 обор.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	14500 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

SE150 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРА

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Сummins QSF3.8T
Тип	High pressure common rail, турбонаддув
Ко-во цилиндров	4
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Рабочий объем	3.76л
Номинальная мощность	86кВт /2200обор.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип	Двойной поршневой насос с регулируемой производительностью
Производительность гидравлического потока	130Х2Л/мин

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилия копания ковша	105кН
Усилия копания рукояти	70кН

КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	0.45~0.7(0.65)м ³
Ширина ковша	1115мм

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью
Ко-во опорных катков	2×7
Ко-во поддерживающих катков	2×1
Ко-во башмаков	2×44
Ходовая скорость	3.25/5.20км/ч
Тяговое усилие	118кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Тип поворотного насоса	Пластинчато-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0~11.3обор./мин.
Тип торможения	двух диски типа мокрый, сброс давления

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

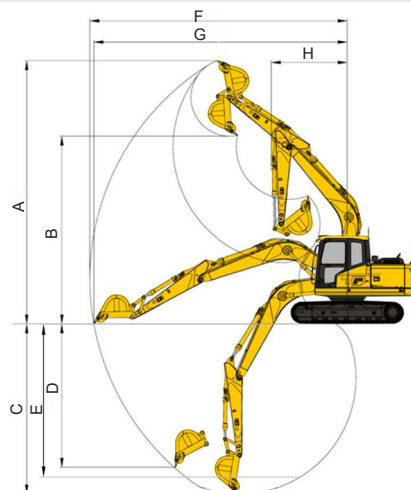
Топливный бак	245л
Жидкость охлаждения	20л
Моторное масло	12л
Гидробак	177л
Гидросистема	205л

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	500мм
Удельное давление на земле	43.8кПа
Эксплуатационная масса	14500кг

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (мм) (Стрела: 4600 мм Рукоять: 2500 мм)

A	Макс. высота копания	8670
B	Макс. высота разгрузки	6210
C	Макс. глубина копания	5490
D	Макс. вертикальная глубина копания	4625
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	5275
F	Макс. радиус копания	8325
G	Макс. радиус копания на уровень земли	8195
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	2395



ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

A	Габаритная длина	7860
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	4390
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	2860
D	Габаритная ширина	2645
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	2855
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	915
G	Дорожный просвет	425
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	2380
I	База гусеничного хода	2925
J	Длина башмака	3645
K	Колея	2000
L	Ширина гусеницы	2500
M	Ширина башмага	500
O	Высота противовеса	2120
P	Ширина поворотной платформы	2645
Q	Distance from swivel center to tail	2375

