

SE220

ЭКСКАВАТОР
СЕРИЯ

| | |
|------------------------|--------------------|
| МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ | Cummins B5.9-C |
| НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | 112 кВт/1900 обор. |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА | 21900 кг |

SHANTUI

VALUE THAT WORKS

Официальный дилер

BEL-DOZER

LET'S MAKE

CONSTRUCTION EASIER



ООО «ТПК Белдозер»:

тел./факс: +375 17 555-33-33;
моб.т.: +375 25 770-10-70;
e-mail: info@beldozer.by
Сайт: SHANTUI.BY

Сервисный центр:

Минский р-н, р-н пос. Колодищи,
тел.: +375 17 285 74 33 (66, 99);
Факс: +375 17 517-00-37

SE220 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ ЭКСКАВАТОРА

ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|------------------------|--|
| Модель | Сummins B5.9-C |
| Тип | Система впрыска топлива- common 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)м ³ |
| Ширина ковша | 1370мм |

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

| | |
|-----------------------------|--|
| Тип | Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью |
| Ко-во опорных катков | 2×8 |
| Ко-во поддерживающих катков | 2×2 |
| Ко-во башмаков | 2×47 |
| Ходовая скорость | 3.3/5.1км/ч |
| Тяговое усилие | 195кН |
| Подъемопреодолеваемость | 70% (35°) |

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

| | |
|-----------------------------|--|
| Тип поворотного насоса | Пластинчато-поршневой мотор |
| Скорость поворота платформы | 0-11.5обор./мин. |
| Тип торможения | Механический тормоз тип сброса давления |

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

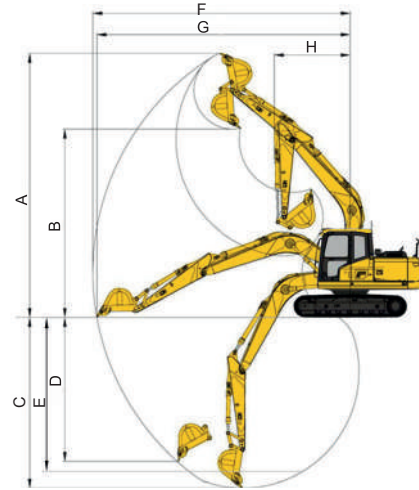
| | |
|---------------------|------|
| Топливный бак | 330л |
| Жидкость охлаждения | 28л |
| Моторное масло | 20л |
| Гидробак | 190л |
| Гидросистема | 400л |

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

| | |
|----------------------------|---------|
| Ширина башмага | 800мм |
| Удельное давление на земле | 41.3кПа |
| Эксплуатационная масса | 21900кг |

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

| | | |
|---|---|-------|
| A | Макс. высота копания | 10100 |
| B | Макс. высота разгрузки | 7190 |
| C | Макс. глубина копания | 6490 |
| D | Макс. вертикальная глубина копания | 5770 |
| E | Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм | 6295 |
| F | Макс. радиус копания | 9865 |
| G | Макс. радиус копания на уровень земли | 9680 |
| H | Мини. радиус поворота рабочего устройства | 2970 |



ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

| | | |
|---|--|------|
| A | Габаритная длина | 9605 |
| B | Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании) | 4915 |
| C | Габаритная высота(до вершины стрелы) | 3040 |
| D | Габаритная ширина | 3180 |
| E | Габаритная высота(до вершины кабины) | 3070 |
| F | Дорожный просвет(из-под противовеса до земли) | 1080 |
| G | Дорожный просвет | 470 |
| H | Радиус поворота хвостовой части платформы | 2925 |
| I | База гусеничного хода | 3460 |
| J | Длина башмака | 4270 |
| K | Колея | 2380 |
| L | Ширина гусеницы | 3080 |
| M | Ширина башмага | 800 |
| O | Высота противовеса | 2400 |
| P | Ширина поворотной платформы | 2725 |
| Q | Distance from swivel center to tail | 2920 |

