

# SE220LC LongReach

## ЭКСКАВАТОР

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| ДВИГАТЕЛЬ              | CUMMINS B5.9-C          |
| НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ   | 112 кВт при 1950 об/мин |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА | 26 800 кг               |
| МАКС.РАДИУС КОПАНИЯ    | 15 752 мм               |
| ДЛИННА РУКОЯТИ         | 7100 мм                 |
| ДЛИННА СТРЕЛЫ          | 8900 мм                 |
| ГИДРОНАСОС             | KAWASAKI                |
| РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ         | PAKER                   |
| ПОВОРОТНЫЙ РЕДУКТОР    | KAWASAKI                |

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

Официальный дилер

**BEL-DOZER**

СДЕЛАЕМ

МЕЛИОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ ЛЕГЧЕ



**ООО «ТПК Белдозер»:**

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

## SE220LC LongReach

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



## ДВИГАТЕЛЬ

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Модель                 | Cummins B5.9-C                  |
| Тип                    | водяное охлаждение, турбонаддув |
| Количество цилиндров   | 6                               |
| Экологический стандарт | Tier 2 / Stage II               |
| Рабочий объем          | 5,9 л                           |
| Номинальная мощность   | 112 кВт при 1950 об/мин         |



## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

|                                           |                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Тип                                       | двойной поршневый насос с регулируемой производительностью |
| Производительность гидравлического потока | 2x218 л/мин                                                |



## КОВШ

|             |               |
|-------------|---------------|
| Тип         | обратный ковш |
| Объем ковша | 0,6 м³        |



## ХОДОВАЯ СИСТЕМА

|                              |                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Тип                          | аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью |
| Кол-во опорных катков        | 2x9                                                          |
| Кол-во поддерживающих катков | 2x2                                                          |
| Кол-во башмаков              | 2x49                                                         |
| Ходовая скорость             | 3,2 км/ч / 4,7 км/ч                                          |
| Тяговое усилие               | 203 кН                                                       |
| Преодолеваемый уклон         | 70% (35°)                                                    |



## ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Тип поворотного насоса      | пластинчато-поршневой мотор             |
| Скорость поворота платформы | 0-10,2 об/мин                           |
| Тип торможения              | механическое торможение, сброс давления |



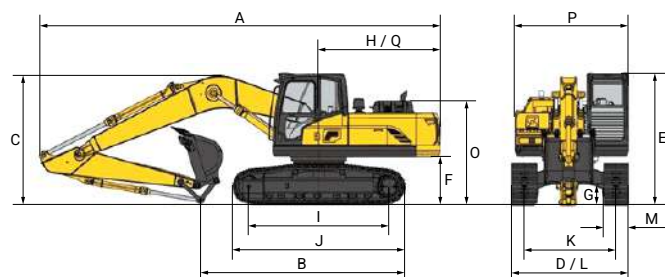
## ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

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



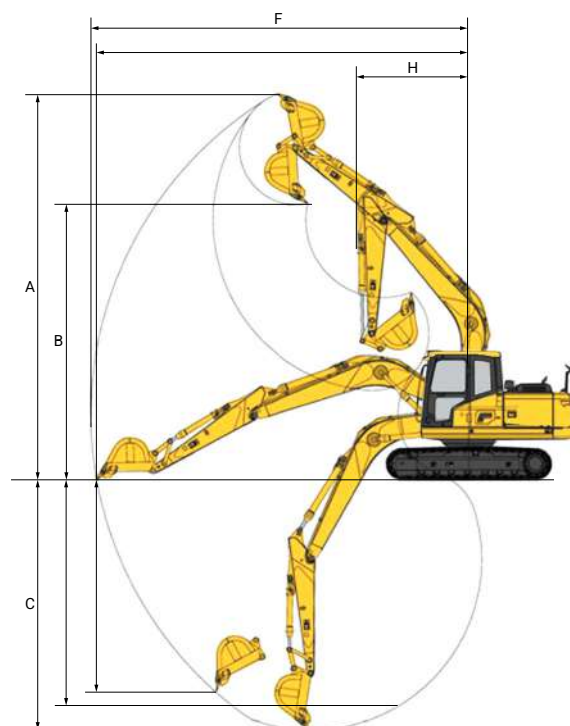
## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Ширина башмака             | 800 мм    |
| Удельное давление на грунт | 31,1 кПа  |
| Эксплуатационная масса     | 26 800 кг |



## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (СТРЕЛА 8900 мм / РУКОЯТЬ 7100 мм)

|   |                                          |           |
|---|------------------------------------------|-----------|
| A | Макс. высота копания                     | 14 479 мм |
| B | Макс. высота разгрузки                   | 11 963 мм |
| C | Макс. глубина копания                    | 11 476 мм |
| F | Макс. радиус копания                     | 15 752 мм |
| H | Мин. радиус поворота рабочего устройства | 2970 мм   |



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

|   |                                                               |           |
|---|---------------------------------------------------------------|-----------|
| A | Габаритная длина                                              | 12 815 мм |
| B | Длина контакта гусеницы с землей (при транспортировке)        | 5025 мм   |
| C | Габаритная высота по верху стрелы                             | 3035 мм   |
| D | Габаритная ширина                                             | 3180 мм   |
| E | Габаритная высота по кабине                                   | 3045 мм   |
| F | Дорожный просвет (из-под противовеса до земли)                | 1055 мм   |
| G | Дорожный просвет                                              | 466 мм    |
| H | Радиус поворота хвостовой части платформы                     | 2925 мм   |
| I | База гусеничного хода                                         | 3655 мм   |
| J | Длина башмака                                                 | 4460 мм   |
| K | Колея                                                         | 2380 мм   |
| L | Ширина по гусеницам                                           | 3180 мм   |
| M | Ширина башмака                                                | 800 мм    |
| O | Высота противовеса                                            | 2375 мм   |
| P | Ширина по поворотной платформе                                | 2725 мм   |
| Q | Расстояние от центра поворотной платформы до края противовеса | 2920 мм   |