

# L58K-B5

## СЕРИЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| ДВИГАТЕЛЬ              | WEICHAI WD10G220E23     |
| НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ   | 162 кВт при 2200 об/мин |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА | 18 370 кг               |

**СДЕЛАЕМ**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ 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

# L58K-B5 ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК BEL-DOZER

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ДВИГАТЕЛЬ              |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Экологический стандарт | Tier 2 / Stage II                  |
| Модель                 | Weichai WD10G220E23                |
| Мощность               | 162 кВт (220 л.с.) при 2000 об/мин |
| Макс. крутящий момент  | 900 Н·м                            |
| Рабочий объем          | 9,726 л                            |
| Количество цилиндров   | 6                                  |
| Система подачи воздуха | турбонаддув                        |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ                                    |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Статическая опрокидывающая нагрузка (в полном положении) | 11 000 кг |
| Макс. сила подъема                                       | 185 кН    |
| Макс. угол выгрузки                                      | 45°       |
| G Высота выгрузки                                        | 3050 мм   |
| G' Высота по шарнир пальца стрелы                        | 4101 мм   |
| H Макс. заглубление ковша                                | 116 мм    |
| I Дальность выгрузки                                     | 1185 мм   |
| Объем ковша                                              | 3,5 м³    |
| Эксплуатационная масса                                   | 18 370 кг |

| ТРАНСМИССИЯ                    |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Коробка передач                | планетарная, силовое переключение передач |
| Гидротрансформатор             | одноступенчатый, четырехэлементный        |
| Макс. скорость движения вперед | 39 км/ч                                   |
| Макс. скорость движения назад  | 15 км/ч                                   |
| Количество передач, вперед     | 2                                         |
| Количество передач, назад      | 1                                         |

| МОСТЫ                                 |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Дифференциал переднего моста          | стандартный |
| Дифференциал заднего моста            | стандартный |
| Угол колебания заднего ведущего моста | ±12°        |

| РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ       |           |
|--------------------------|-----------|
| Конфигурация             | шарнирное |
| Давление рулевой системы | 14 МПа    |

| ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА          |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Тип тормозного хода        | дисковый тормоз с суппортом     |
| Запуск тормозного хода     | пневматический и гидравлический |
| Тип стояночного тормоза    | контроль гибкого вала           |
| Запуск стояночного тормоза | механический                    |

| ШИНЫ   |            |
|--------|------------|
| Размер | 23.5-25 L3 |

| ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА      |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Тип рабочего насоса         | шестеренный (зубчатый) |
| Давление системы            | 18 МПа                 |
| Время подъема стрелы        | 5,1 с                  |
| Длительность рабочего цикла | 10,5 с                 |

| ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ        |          |
|---------------------------|----------|
| Топливный бак             | 300 л    |
| Бак гидравлического масла | 170 л    |
| Моторное масло            | 21 л     |
| Мосты (каждый)            | 27 x 2 л |
| Трансмиссия               | 45 л     |
| Система охлаждения        | 80 кг    |

| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ      |         |
|-------------------------------------|---------|
| A Длина машины с ковшом             | 8300 мм |
| B Ширина машины по ковшу            | 3066 мм |
| C Высота по кабине                  | 3450 мм |
| D Мин. клиренс                      | 430 мм  |
| E Колесная база                     | 3300 мм |
| F Межцентровое расстояние шин колес | 2250 мм |
| J Ширина машины по колесам          | 2845 мм |
| K Угол опрокидывания ковша от себя  | 45°     |
| L Угол опрокидывания ковша на себя  | 45°     |
| M Преодолеваемый подъем             | 30°     |
| R1 Радиус разворота по кромке ковша | 5920 мм |
| Поворотный угол, в обе стороны      | ±35°    |

