

# SL60W-2

## СЕРИЯ ФРОНТАЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ

Официальный дилер  
**BEL-DOZER**

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| ДВИГАТЕЛЬ              | WEICHAH WD10G240E21     |
| НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ   | 175 кВт при 2200 об/мин |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА | 20 500 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  
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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ДВИГАТЕЛЬ |  |
|-----------|--|
|-----------|--|

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Стандарт выбросов      | Tier 2 / Stage II                  |
| Модель                 | Weichai WD10G240E21                |
| Мощность               | 175 кВт (240 л.с.) при 2200 об/мин |
| Макс. крутящий момент  | 920 Н·м                            |
| Рабочий объем          | 9,726 л                            |
| Количество цилиндров   | 6                                  |
| Система подачи воздуха | турбонаддув                        |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ |  |
|-----------------------|--|
|-----------------------|--|

|   |           |
|---|-----------|
| Статическая опрокидывающая нагрузка (при полной загрузке) | 12 000 кг |
| Макс. сила подъема  | 179 кН    |
| Макс. угол выгрузки                                       | 45°       |
| G Высота выгрузки   | 3322 мм   |
| G' Высота по шарнир пальца ковша                          | 4490 мм   |
| H Макс. заглубление ковша                                 | 45 мм     |
| I Дальность выгрузки                                      | 1200 мм   |
| Объем ковша   | 3,5 м³    |
| Эксплуатационная масса                                    | 12 500 кг |

| ТРАНСМИССИЯ |  |
|-------------|--|
|-------------|--|

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Коробка передач            | многовальная, Power Shift          |
| Гидротрансформатор         | одноступенчатый, четырехэлементный |
| Макс. скорость, вперед     | 38 км/ч                            |
| Макс. скорость, назад      | 38 км/ч                            |
| Количество передач, вперед | 4                                  |
| Количество передач, назад  | 4                                  |

| МОСТЫ |  |
|-------|--|
|-------|--|

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Дифференциал переднего моста | обычный |
| Дифференциал заднего моста   | обычный |
| Угол колебания моста         | ±12°    |

| РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ |  |
|--------------------|--|
|--------------------|--|

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Тип                      | шарнирно-сочленённый |
| Давление рулевой системы | 18 МПа               |

| ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА |  |
|-------------------|--|
|-------------------|--|

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Тип тормоза хода           | дисковый тормоз        |
| Способ тормоза хода        | пнеumo-гидравлический  |
| Тип стояночного тормоза    | управление гибкой осью |
| Способ стояночного тормоза | механический           |

| ШИНЫ |  |
|------|--|
|------|--|

|     |            |
|-----|------------|
| Тип | 26.5-25 L3 |
|-----|------------|

| ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА |  |
|------------------------|--|
|------------------------|--|

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Тип рабочего насоса         | шестеренчатый насос |
| Давление системы            | 18 МПа              |
| Время подъема стрелы        | 5,5 с               |
| Длительность рабочего цикла | 1,5 с               |

| ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ |  |
|--------------------|--|
|--------------------|--|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Топливный бак        | 230 л    |
| Гидравлический бак   | 255 л    |
| Моторное масло       | 28 л     |
| Мосты                | 2 x 27 л |
| Трансмиссия          | 40 л     |
| Охлаждающая жидкость | 80 л     |

| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ |  |
|--------------------------------|--|
|--------------------------------|--|

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| A Длина машины с ковшом             | 8692 мм |
| B Ширина ковша                      | 3072 мм |
| C Высота по кабине                  | 3548 мм |
| D Мин. клиренс                      | 515 мм  |
| E Колесная база                     | 3400 мм |
| F Ширина колеи                      | 2250 мм |
| J Ширина машины без ковша           | 2850 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 | 7670 мм |

