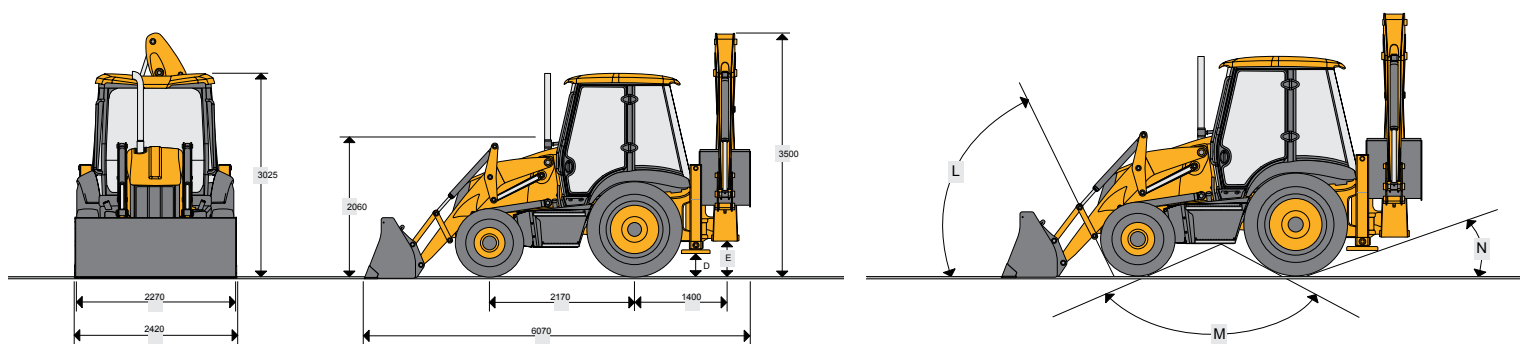


# WLB468-II

Экскаватор-погрузчик



## РАЗМЕР В мм

|   |                                                    |      |
|---|----------------------------------------------------|------|
| A | Транспортная длина                                 | 6070 |
| B | Колесная база                                      | 2170 |
| C | Расстояние от оси поворота стрелы до заднего моста | 1400 |
| D | Дорожный просвет по опорам                         | 390  |
| E | Дорожный просвет по каретке стрелы                 | 490  |
| F | Высота по центру рулевого колеса                   | 2060 |
| G | Высота по крыше кабины                             | 3025 |
| H | Полная габаритная высота                           | 3500 |
| J | Ширина рамы                                        | 2270 |
| K | Ширина ковша                                       | 2420 |
| K | Ширина ковша — опция                               | /    |

## ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ ПРОХОДИМОСТЬ

|               |           |
|---------------|-----------|
| Модель        | WLB468-II |
| Угол въезда   | 45°       |
| M Угол ramпы  | 136°      |
| N Угол съезда | 23°       |

ДВИГАТЕЛЬ

|                                           |                 |           |
|-------------------------------------------|-----------------|-----------|
| Модель                                    | WLB468-II       |           |
| Экологический класс                       | Stage III       |           |
| Изготовитель                              | Weichai         |           |
| Наддув                                    | С турбонаддувом |           |
| Рабочий объем                             | л               | 4.4       |
| Количество цилиндров                      | 4               |           |
| иаметр цилиндра                           | мм              | 105       |
| Ход поршня                                | мм              | 130       |
| Номинальные обороты двигателя             | об/мин          | 2200      |
| Номинальная мощность                      | кВт             | 70        |
| Максимальный крутящий момент              | Нм              | 400       |
| Частота при максимальном крутящем моменте | об/мин          | 1400-1600 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

|                         |           |                               |
|-------------------------|-----------|-------------------------------|
| Модель                  | WLB468-II |                               |
| Стандартная рукоять     | кг        | /                             |
| Телескопическая рукоять | кг        | 9750kg (6 в 1 ковш· Телескоп) |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ И КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

|                          |                                                                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Приборы                  | Евро 2 прибор                                                                               |
| Система предупреждений   | Контрольная лампа, сигнализация температуры масла, давления масла                           |
| Аккумулятор              | 180Ah                                                                                       |
| Ток холодного пуска      | -41°C 540A                                                                                  |
| Электрическая подготовка | Радио, рабочее освещение, комбинированное освещение, сигнализация заднего хода, кондиционер |
| Звуковой сигнал          | Электрический звуковой сигнал, сигнализация заднего хода, радио                             |
| Генератор                | 14V· 120A                                                                                   |
| Рабочие фары             | LED                                                                                         |

МОСТЫ

|                                         |                                             |  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|--|
|                                         | Передний: A1092 (IV)<br>Задний: WA1080 (IV) |  |
| Тип                                     | Мокрые                                      |  |
| Дифференциал повышенного трения         | Нет                                         |  |
| Допустимая нагрузка на мост Статическая | Передний: 225000N<br>Задний: 187500         |  |
| Динамическая                            | Передний: 90000N<br>Задний: 75000N          |  |
| Угол качания                            | 11°                                         |  |

ЗАПРАВОЧНЫЕЕЕМКОСТИ

|                                     |           |                               |
|-------------------------------------|-----------|-------------------------------|
| Модель                              | WLB468-II |                               |
| Система охлаждения                  | л         | 13.9                          |
| Топливный бак                       | л         | 121                           |
| Моторное масло с фильтром           | л         | 10                            |
| Коробка передач с фильтром          | л         | 14                            |
| Передний мост                       | л         | 0.7 (каждый)<br>Редуктор: 5.7 |
| Задний мост                         | л         | 1.5 (каждый)<br>Редуктор: 10  |
| Гидравлическая система, включая бак | /         |                               |

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

|                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Количество управляемых колес и двигатель машины | 2/4               |
| Изготовитель                                    | LOVOL             |
| Тип                                             | Фиксированной оси |
| Переключение передач                            | Электрический     |
| Блокировка гидротрансформатора                  | /                 |
| Передача и скорость                             | F1:6              |
|                                                 | F2:11             |
|                                                 | F3:21             |
|                                                 | F4:36             |
|                                                 | R1:7              |
|                                                 | R2:13             |
|                                                 | R3:21             |

СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТЫ ДВИГАТЕЛЯ

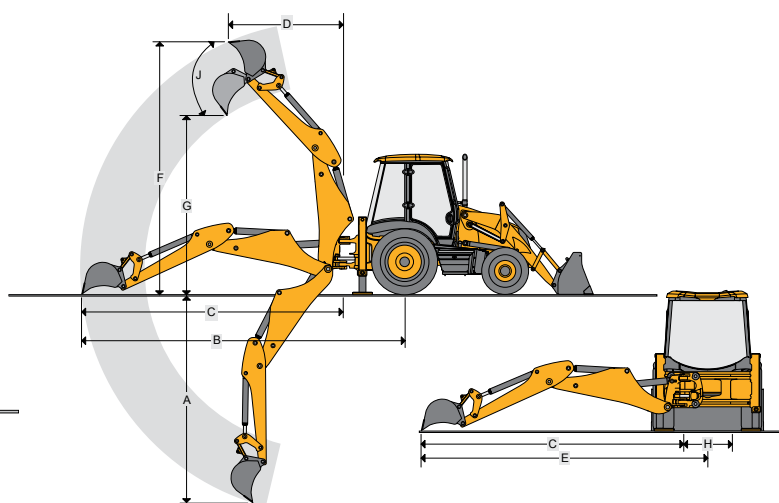
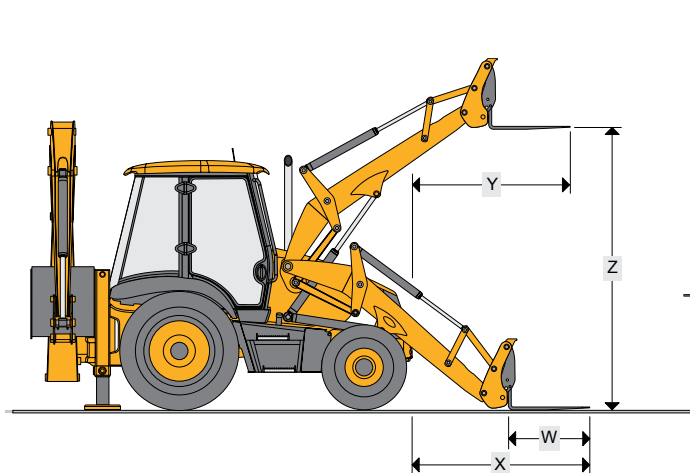
|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Тип топлива      | дизель                                     |
| Топливный фильтр | Вторичный топливный фильтр                 |
| Воздушный фильтр | Предварительный<br>фильтр+воздушный фильтр |
| Масляный фильтр  | Первичный масляный фильтр                  |

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

|                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Модель                                                         | WLB468-II |
| Управляемый мост                                               | передний  |
|                                                                | м         |
| Радиус поворота по внешнему колесу — без применения торможения | 5270мм    |
| Радиус поворота по ковшу — без применения торможения           | Пока нет  |
| Радиус поворота по внешнему колесу — с применением торможения  | Пока нет  |
| Радиус поворота по ковшу — с применением торможения            | Пока нет  |

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Производительность насосов | Jinan<br>141 л/мин                       |
| шестеренные насосы         |                                          |
| Рычажное управление        | Передний: механический· Задний: Джойстик |
| Насос 1, л/мин             | 40                                       |
| Насосы 2 и 3, л/мин        | 25, 10                                   |



#### РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ ФРОНТАЛЬНОГО ПОГРУЗЧИКА

| WLB468-II |                                                                   |           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| M         | Высота выгрузки                                                   | м 2690    |
| N         | Высота загрузки поверх бортов                                     | м 3230    |
| O         | Высота шарнира ковша погрузчика                                   | м 3440    |
| P         | Вылет шарнира ковша                                               | м 340     |
| Q         | Вылет на уровне земли (режущая кромка в горизонтальном положении) | м 1340    |
| R         | Макс. вылет при полном подъеме                                    | м 1180    |
| S         | Вылет при полном подъеме и полной разгрузке                       | м 790     |
| T         | Глубина копания                                                   | м 30      |
| U         | Угол поворота ковша на уровне земли                               | град. 43° |
| V         | Угол опрокидывания ковша                                          | град. 45° |
|           | Ширина раскрытия челюсти ковша                                    | м 720     |

#### РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ ЭКСКАВАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

| WLB468-II |                                                                     |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| A         | Макс. глубина копания                                               | 4340 5640 |
| B         | Максимальный вылет от оси заднего колеса                            | 6770 7870 |
| C         | Максимальный вылет от оси поворота каретки                          | 5370 6460 |
| D         | Максимальный вылет на максимальной высоте от поворотной оси каретки | 2600 3580 |
| E         | Боковой вылет — до оси симметрии машины                             | 5860 6950 |
| F         | Максимальная высота копания                                         | 5110 5820 |
| G         | Максимальная высота загрузки                                        | 3470 4170 |
|           | Высота погрузки                                                     | 3470 4170 |
| H         | Смещение каретки                                                    | 980       |
| J         | Максимальный поворот ковша                                          | 186°      |

#### ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ И СИЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФРОНТАЛЬНОГО ПОГРУЗЧИКА

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Модель                                              | WLB468-II |
| Вырывное усилие, создаваемое гидроцилиндрами ковша  | 58.172KN  |
| Вырывное усилие, создаваемое гидроцилиндрами стрелы | 31.124KN  |
| Номинальная грузоподъемность                        | 2500KG    |
| Усилие зажима челюсти ковша                         | 33KN      |

#### ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ И СИЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСКАВАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Усилие копания, создаваемое гидроцилиндром ковша   | 52.14KN |
| Усилие копания, создаваемое гидроцилиндром рукояти | 34.23KN |



Эксклюзивный дистрибьютор техники WENEAVY в России компания ООО «ТехМаркет»  
 Адрес офиса: Республика Крым, г. Симферополь, проспект Победы, 313А  
 Сайт: [techmkt.pro](http://techmkt.pro)  
 Телефон: +7(978)600-01-99  
 E-mail: [info@techmkt.pro](mailto:info@techmkt.pro)