Оборудование фирмы WEIDEMANN designed for work

## Мини-погрузчик Weidemann 1140 Basic Line

Компактная конструкция, низкий центр тяжести, малый радиус разворота и большая мощность – эти характеристики уже много лет отличают мини-погрузчики и по-прежнему обеспечивают успех этих машин. Погрузчики без проблем могут выполнить любую рабочую задачу, они работают быстро, универсально и безопасно – погрузчик всегда готов к работе.

### Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Данные транспортного средства | |
| Мост (опционально) | K75 (K90) |
| Рабочее место водителя (опционально) | FSD (eps) |
| Скорость движения (опционально) | 0 - 12 ( 13 ) км/ч |
| Передачи | 1 |
| Объем бака | 21 л |
| Гидравлическое масло | 18 л |
| Гидравлическая система | |
| Гидравлическая система привода - Рабочее давление (optional) | 215 (305) бар |
| Рабочая гидравлика - Производительность | 30.8 л/мин |
| Рабочая гидравлика - Рабочее давление | 205 бар |
| Привод | |
| Тип привода (опционально) | гидравлический (гидростатический) |
| Приводной механизм | Гидродвигатель |
| Шумовые характеристики | |
| Усредненный уровень акустической мощности LwA | 99,7 дБ(A) |
| Гарантированный уровень акустической мощности LwA | 101 дБ(A) |
| Эаданный уровень звука LpA | 85 дБ(A) |
| Электрическая установка | |
| Рабочее напряжение | 12 V |

| | |
|---|---|
| Генератор | 40 A |
| Вес | |
| Рабочий вес (в стандартной комплектации) | 1630 кг |
| Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина расположена прямо | 664-733* кг |
| Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута | 490-554* кг |
| Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина расположена прямо | 532-538* кг |
| Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина повернута | 391-398* кг |

## Характеристика двигателя

| | |
|---|---|
| Данные двигателя | |
| Производитель | Perkins |
| Марка двигателя | 403 J-11 |
| Цилиндр | 3 |
| Мощность двигателя (макс.) | 18.4 ( 25 ) кВт (л. с.) |
| При (макс.) | 2800 об./мин. |
| Объем | 1131 см³ |
| Охлаждение | Вода |
| Уровень нормы токсичности ОГ | V |
| Дополнительная очистка ОГ | - |

## Преимущества мини-погрузчиков

Качающийся опорный шарнир
Основа конструкции машин Weidemann — легендарный качающийся опорный шарнир. Все четыре колеса имеют постоянный контакт с поверхностью, и машина двигается с максимальным тяговым усилием. Кроме того, это обеспечивает ей уникальную маневренность.

Ось планетарных шестерен

Привод с помощью оси планетарных шестерен увеличивает крутящий момент на колесе и оптимизирует тяговое усилие. Благодаря оптимальному соотношению тягового усилия и мощности машины обеспечивается гибкость при работе и экономичность.

Блокировка дифференциала

100-процентная подключаемая блокировка дифференциала в случае необходимости обеспечивает максимальное тяговое усилие, а в выключенном состоянии при нормальном режиме движения снижает износ шин.

Прочная телескопическая стрела

Телескопическая стрела имеет прочную и стабильную конструкцию, параллельное движение обеспечивается гидравлически. Все основные гидролинии проходят внутри и защищены от внешнего воздействия. Телескопическая стрела для колесных погрузчиков Weidemann сочетает в себе преимущества шарнирно-сочлененной машины с преимуществами телескопического погрузчика. Поэтому большая высота перегрузки не представляет проблемы.

Два мощных подъемных цилиндра

Все сельскохозяйственные и колесные погрузчики Weidemann оснащаются двумя подъемными цилиндрами. Они позволяют обеспечить оптимальное распределение нагрузки на погрузочные рычаги. Кроме того, все погрузочное устройство становится более устойчивым. Размер подъемных цилиндров выбирается под размер машины.

Сбалансированная P-Z-кинематика
Изогнутый погрузочный рычаг отличается особой стабильностью и устойчивостью к скручиванию. В машинах Weidemann кинематика выбирается в соответствии с размером машины. Это позволяет обеспечить оптимальное соотношение сил. P-Z-кинематика – это комбинация P- и Z-кинематики. Она позволяет обеспечить значительную силу подъема и черпания и точные параллельные движения.

Ограничители поворота
При максимальном угле поворота колес передний и задний мосты машины соприкасаются. В машинах Weidemann эта зона особенно надежно защищена ограничителями из высококачественной стали, что препятствует появлению коррозии. Это сохраняет стоимость!

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru