Оборудование фирмы WEIDEMANN designed for work

Электрический погрузчик Weidermann 2080LPe

В машинах Weidemann LP обозначает «Low Position» (низкая позиция). Благодаря более низкому расположению места водителя и сиденья машина отличается низкой габаритной высотой. Это позволяет без проблем преодолевать также низкие проезды. Кроме того, это позволяет водителю удобно садиться в кабину и немного смещает центр тяжести к земле.

Технические характеристики Weidermann 2080LPe

Данные транспортного средства	
Мост	PA1200
Рабочее место водителя (опция)	FSD (кабина)
Скорость движения (опция)	0-20 (28) км/ч
Передачи	2
Объем бака	65 л
Гидравлическое масло	50 л
Гидравлическая система	
Гидравлическая система привода - Рабочее давление	450 бар
Рабочая гидравлика - Производительность (опция)	57,5 (73) л/мин
Рабочая гидравлика - Рабочее давление	210 бар
Привод	
Тип привода	гидростатический
Приводной механизм	карданного вала
Шумовые характеристики	
Гарантированный уровень акустической мощности LwA	101 дБ(A)
Заданный уровень звука LpA	75 дБ(A)
Электрическая установка	
Рабочее напряжение	12 V
Генератор	95 A

Вес□

Рабочий вес (в стандартной комплектации)□	3900 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - □машина расположена прямо□	2898 - 3028 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута□	2422 - 2518 кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват □ для поддонов - машина расположена прямо□	2578 - 2679 кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват□ для поддонов - машина повернута□	2168 - 2244 кг

Характеристики двигателя

Электрическая установка□

Рабочее напряжение□12 V

Генератор□ 95 A

Преимущества фронтальных погрузчиков Weidermann 2080LPe

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