Фронтальный погрузчик Weidemann 5080

Фронтальные погрузчики компании Weidemann повышают эффективность любой работы. Ведь наряду с высокой функциональностью, повышенным уровнем комфорта работы и высочайшими стандартами безопасности они обладают также большой мощностью и эксплуатационной выносливостью. Компания Weidemann предлагает Вам подходящее решение для любой задачи. Мы предлагаем Вам новые экологичные серии с технологией двигателя, отвечающей самым современным нормам токсичности ОГ.

Технические характеристики Weidemann 5080

Данные транспортного средства	
Мост	PA 1422/2
Рабочее место водителя	Кабина
Скорость движения (опционально)	0- 20 (30, 40) км/ч
Передачи	2
Объем бака	105 л
Гидравлическое масло	95 л
Гидравлическая система	
Рабочая гидравлика - Производительность (опционально)	100 (115-150) л/мин
Рабочая гидравлика - Рабочее давление	210 бар
Привод	
Тип привода	гидростатический
Приводной механизм	карданного вала
Шумовые характеристики	
Гарантированный уровень акустической мощности LwA	103 дБ(А)
Эаданный уровень звука LpA	78 дБ(А)
Электрическая установка	
Рабочее напряжение	12 V

Вес	
Рабочий вес (в стандартной комплектации)	7000 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина расположена прямо	4762 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута	3926 кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина расположена прямо	4254 кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина повернута	3559 кг

Характеристика двигателя Weidemann 5080

Данные двигателя	стандартные
Производитель	Perkins
Марка двигателя	854F-E34TAWF
Цилиндр	4
Мощность двигателя (макс.)	90 (122) кВт (л. с.)
При (макс.)	2200 об./мин.
Объем	3400 см³
Охлаждение	Вода/наддувочный воздух
Уровень нормы токсичности ОГ	IV
Дополнительная очистка ОГ	DOC/SCR

Преимущества фронтальных погрузчиков Weidemann 5080

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