Оборудование фирмы WEIDEMANN designed for work

Телескопический колесный погрузчик Weidemann 2080LPT

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. К тому же модели LPT оснащены прочной телескопической стрелой – благодаря этому вы получаете значительно большую высоту подъема и рабочий диапазон.

Технические характеристики Weidemann 2080LPT

Данные транспортного средства	
Мост	PA1200
Рабочее место водителя (опция)	FSD (кабина)
Скорость движения	0-20 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 (74) л/мин
Рабочая гидравлика - Рабочее давление	235 бар
Привод	
Тип привода	гидростатический
Приводной механизм	карданного вала
Шумовые характеристики	
Гарантированный уровень акустической мощности LwA	101 дБ(А)

Эаданный уровень звука LpA	75 дБ(А)
Электрическая установка	
Рабочее напряжение	12 V
Генератор	95 A
Вес	
Рабочий вес (в стандартной комплектации)	4400 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина расположена прямо (выдвинутое положение)	2437 – 2556 (1359 – 1437) кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута (выдвинутое положение)	2041 – 2152 (1139 - 1219) кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина расположена прямо (выдвинутое положение)	2177 - 2266 (1287 - 1364) кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина повернута (выдвинутое положение)	1796 - 1907 (1053 - 1125) кг

Характеристики двигателя

Данные двигателя	Стандарт
Производитель	Deutz
Марка двигателя	TD 2.9 L4 S5
Цилиндр	4
Мощность двигателя (макс.)	45 (61) кВт (л. с.)
При (макс.)	2300 об./мин.
Объем	2900 см³
Охлаждение	Вода

Уровень нормы токсичности ОГ	Stage V
Дополнительная очистка ОГ	DPF + DOC
Данные двигателя	Опция
Производитель	Deutz
Марка двигателя	TCD 2.9 L4 S5
Цилиндр	4
Мощность двигателя (макс.)	55,4 (75) кВт (л. с.)
При (макс.)	2300 об./мин.
Объем	2900 см³
Охлаждение	Вода/наддувочный воздух
Уровень нормы токсичности ОГ	Stage V
Дополнительная очистка ОГ	DPF + DOC

Преимущества телескопических колесных 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.

Ограничитель угла заднего крена

Все телескопические колесные погрузчики Weidemann серийно оснащаются ограничителем угла заднего крена. Он расположен на креплении Weidemann и ограничивает угол заднего крена. Предохранитель не допускает чрезмерного сворачивания при задвинутой или выдвинутой телескопической стреле. Например, это не позволяет содержимому ковша вывалиться на кабину.

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