

Телескопический колесный погрузчик Weidemann 4080T Basic Line

Телескопический колесный погрузчик прекрасно подходит для ситуаций, когда необходима большая высота подъема. Ведь наряду с высокой функциональностью, повышенным уровнем комфорта работы и высочайшими стандартами безопасности эти машины по сравнению с обычными колесными погрузчиками с рычагом оснащены телескопической стрелой, что позволяет увеличить высоту подъема и рабочий диапазон. При этом телескопические колесные погрузчики обладают основными достоинствами шарнирно-сочлененных колесных погрузчиков, такими как маневренность, устойчивость и мощное подъемное усилие. Именно эти характеристики обеспечивают их успех.



Технические характеристики

Данные транспортного средства □

Мост □	РА1422
Рабочее место водителя □	Кабина
Скорость движения □ (опция)	0 - 20 (30) км/ч
Передачи □	2
Объем бака □	82 л
Гидравлическое масло □	66 л
Гидравлическая система □	
Гидравлическая система привода - Рабочее давление □	450 бар
Рабочая гидравлика - Производительность □ (опция)	103 л/мин
Привод □	
Тип привода □	гидростатический
Приводной механизм □	карданного вала
Шумовые характеристики □	
Гарантированный уровень акустической мощности LwA □	101 дБ(А)
Электрическая установка □	

Рабочее напряжение	12 V
Генератор	95 A
Вес	
Рабочий вес (в стандартной комплектации)	6100 кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина расположена прямо	3363 (1913*) кг
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута	2872 (1604*) кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина расположена прямо	3055 (1838*) кг
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина повернута	2617 (1550*) кг

Характеристика двигателя

Данные двигателя	Стандарт
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	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 движется 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.



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. □

[illegible]

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!

☐

Дополнительная информация