

1260LP



WEIDEMANN
designed for work



Новое поколение LP.

Многофункциональный погрузчик Hoftrac® 1260LP.

1260LP – новая версия классического погрузчика Weidemann!

Обозначение LP в машинах Weidemann значит «Low Position» (низкая позиция). Это давняя традиция и она означает, что машина имеет более низкую габаритную высоту и низкий центр тяжести – характеристики, которые, в частности, позволяют помещаться в проездах высотой менее 2 м без необходимости опускать защитную крышу водителя. Также это обеспечивает классическому погрузчику улучшенную устойчивость, что делает его непревзойденной машиной для работы с тяжелыми грузами. Эти преимущества мы полностью сохранили в процессе основательной переработки успешной модели Hoftrac® в новой версии погрузчика – 1260LP. Компания Weidemann разработала новую концепцию места водителя и кабины. Также мы добавили технологию Direct Wheel Drive, мощную и эффективную концепцию привода, в которой обеспечивается непосредственная передача усилия на все четыре колеса. Скорость теперь составляет 20 км/ч, что увеличивает скорость движения. Это именно то, о чем просили многие клиенты. Вас ждет маневренная, быстрая и мощная машина!

Универсальная машина для многих сфер применения. Погрузка, штабелирование, передвижение материала, подметание, косьба или транспортировка: благодаря очень широкому выбору навесного оборудования погрузчик компании Weidemann является универсальным инструментом.

Разнообразное оснащение. Погрузчики Weidemann Hoftrac® имеют разнообразную стандартную комплектацию. Кроме того, в зависимости от цели применения и предпочтений возможна индивидуальная конфигурация, например, двигателя, привода, гидравлики или шин. Вы всегда найдете модель Weidemann, подходящую для ваших индивидуальных требований.

Подходящие шины. Правильные шины для погрузчика Hoftrac® играют важную роль в конкретных случаях использования. Если они оптимально адаптированы поверхности и области использования, все идет превосходно. Для модели 1260LP на выбор доступны различные шины и профили.

Производительная гидросистема. Опционально модель 1260LP может оснащаться самыми разными гидравлическими опциями. За счет этого обеспечивается удобная эксплуатация большого количества навесного оборудования с гидравлическим управлением.

Новое поколение. Для модели 1260LP, в дополнение к недавно разработанному приводному механизму и новой защитной крыше водителя/кабине, также доступны такие опции, как демпфирование погрузочного рычага и 13-контактная розетка. Это делает работу с машиной еще более продуктивной и комфортной.

Direct Wheel Drive – наша мощная и эффективная концепция привода.



Обычно погрузчик Hoftrac® приводится в действие посредством гидростатического привода с карданным валом, раздаточной коробкой и мостами либо с помощью гидравлического/гидростатического привода посредством гидромоторов на мостах.

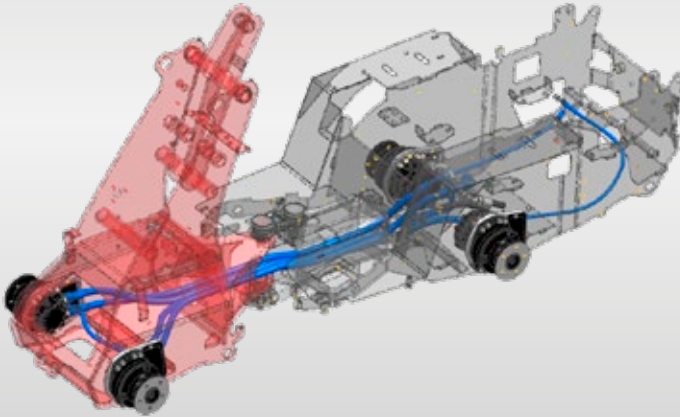
В новой модели 1260LP мы сделали выбор в пользу иной концепции привода. В приводе Direct Wheel Drive (dwDrive) 4 двигателя, установленных в ступицах колес, монтируются прямо на колесах. Это означает, что каждое колесо имеет свой собственный двигатель, который непосредственно приводит в движение соответствующее колесо.

При этом двигатели, установленные в ступицах колес, приводятся в действие напрямую насосом гидравлической системы привода, поэтому механические потери отсутствуют. Кроме того, двигатели, установленные в ступицах колес, защищены от скачков давления защитой от высокого давления. Антикавитационная защита между двигателями, установленными в ступицах колес, также предотвращает сухой ход внешних двигателей при прохождении поворотов.

Привод dwDrive обеспечивает следующие преимущества:

- Повышение эффективности благодаря исключительно гидравлическому приводу
- Превосходное ускорение и, соответственно, скоростные ходовые характеристики

- Отсутствие потерь мощности вследствие наличия мостов и коробки передач
- Увеличенный дорожный просвет по сравнению с вариантом с карданным валом и приводом при помощи мостов
- Высокое тяговое усилие благодаря прямому приводу колес
- Плавная регулировка скорости 0–20 км/ч
- Комбинированная тормозная толчковая педаль
- Электрический стояночный тормоз
- Не нуждающийся в техобслуживании гидравлический дисковый тормоз
- Этот тип привода целесообразен для машин с рабочим весом до 3 т



Новая защитная крыша водителя и новая кабина модели 1260LP были кардинально переработаны. Они были оптимизированы к потребностям водителя, предлагают большое количество новых функций и обеспечивают безопасную и комфортную работу:

- Оптимизированное пространство и, следовательно, повышенный комфорт для водителя
- Улучшенный круговой обзор и, следовательно, повышенная безопасность
- Плоский центральный туннель
- Новый динамичный дизайн
- Рулевая колонка с регулируемым углом наклона
- Новый интерьер: цветовая концепция управления и эргономично расположенный дисплей обеспечивают безопасную и удобную работу
- Защитная крыша водителя с задним стеклом в стандартной комплектации
- Улучшенный вход





Правильный двигатель для вашей цели использования.
Двигатель Perkins модели 1260LP обеспечивает мощность 18,4 кВт/25 л. с. Важное преимущество заключается в том, что он соответствует норме ограничения выбросов Stage V и при этом обходится без какой-либо системы дополнительной очистки ОГ, так как не выходит за пределы пограничного значения 19 кВт. В сочетании с приводом на ступицу колеса dwDrive (Direct Wheel Drive) достигается скорость движения 0-20 км/ч.



Идеально сбалансированная кинематика.
Компания Weidemann предлагает подходящую по размеру кинематику во всех машинах. В модели 1260LP установлена P-кинематика, впечатляющая точным параллельным движением по всей длине хода. Стандартное погрузочное устройство гарантирует высоту подъема 2,5 м в точке поворота ковша. В качестве опции доступны два дополнительных погрузочных рычага со значениями 2,70 м или 2,90 м. С их помощью при необходимости можно увеличить высоту подъема, не меняя машину на другую – большего размера.



1260LP – Low Position.
Низкая посадка сиденья водителя позволила обеспечить малую высоту конструкции машины. Это позволяет без проблем преодолевать также низкие проезды высотой менее 2 м. Дополнительные преимущества: центр тяжести машины расположен близко к земле, что обеспечивает дополнительную устойчивость и удобный выход в машину.



Простота транспортировки.
Погрузчик Weidemann Hoftrac® 1260LP благодаря своему очень низкому рабочему весу и компактным размерам может без проблем транспортироваться на 3,5-тонном прицепе. Благодаря этому машина быстро и легко перемещается с места на место.



Внушительный пакет системы освещения.
Система освещения может адаптироваться к самым разным требованиям: стандартная система освещения, фары рабочего освещения (светодиодные), система освещения в соответствии с StVZO (галогенная), светодиодный пакет системы освещения: фары рабочего освещения, вариант Performance (2000 люмен), на месте водителя или кабине. Это обеспечивает индивидуальную адаптацию работ с машиной также в темноте. Хорошее освещение рабочей зоны повышает безопасность труда и позволяет водителю работать с машиной в течение длительного времени без усталости.



Простая смена навесных орудий с дополнительной функцией!
Благодаря Weidemann ecs (Easy Coupler System – система простого соединения) можно легко и безопасно заменять гидравлические навесные орудия, не покидая места водителя. Водителю не требуется выходить из машины для подсоединения гидравлических муфт вручную. Это повышает безопасность водителя, защищает окружающую среду, так как меньше масла капает на землю, и к тому же позволяет значительно экономить время, что ведет к повышению производительности.



Технические характеристики и габариты.	
ПАРАМЕТРЫ ДВИГАТЕЛЯ	1260LP
Производитель двигателя	Perkins
Модель двигателя	403 J-17
Цилиндры	3
Мощность двигателя, макс., кВт/л. с.	18,4 / 25
при макс. количестве оборотов, об/мин	2800
Рабочий объем, см³	1663
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная очистка ОГ	-
ЗНАЧЕНИЯ ВЕСА	
Рабочий вес (стандартный), кг	2100
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, кг	1160 – 1690
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, кг	980 – 1440
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, кг	890 – 1260
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением, кг	740 – 1080
ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ	
Скорость движения, км/ч	0 – 20
Емкость топливного бака, л	18
Объем гидравлического бака, л	18
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА	
Гидравлика перемещения, рабочее давление, бар	420
Рабочая гидравлика, производительность, л/мин	44,8
Рабочая гидравлика, рабочее давление, бар	185 – 225
РАЗМЕРЫ	
Стандартные шины	27 x 8.50 - 15 EM ET30
Общая длина с ковшом, мм	3830 – 4030
Высота с защитной крышей, мм	1980
Высота с кабиной, мм	1990
Макс. высота точки поворота ковша, мм	2510 – 2900
Общая ширина, мм	980
Внутренний радиус, мм	1610



WEIDEMANN
designed for work

Ассортимент продукции компании Weidemann.



Мультифункциональные машины Hoftrac®.
Мощный помощник для любого случая использования. Наша инновация: eHoftrac® 1160 с полностью электрическим приводом.



Мощные колесные погрузчики.
Оснащены на выбор погрузочным рычагом или телескопической стрелой.



Компактные телескопические погрузчики.
Новые высоты с оптимальной устойчивостью.



Навесное оборудование и шины.
Ваша машина Weidemann превращается в универсальный инструмент! Оптимальное навесное оборудование и подходящие шины для выполнения любых задач.



WM.EMEA.10350.V01.RU/02/2022

Weidemann GmbH

Elfringhäuser Weg 24
34497 Korbach
Deutschland (Германия)
Тел. +49(0)5631 50 16 94 0
Факс +49(0)5631 50 16 94 666
info@weidemann.de
www.weidemann.de