



WEIDEMANN
designed for work

1290e Hoftrac

Технические характеристики

■ Аккумулятор, стандартный

| | |
|--------------------------|--------------|
| Технология батареи | Литий-ионный |
| Класс напряжения батареи | 48 В |
| Емкость аккумулятора | 14,1 кВт·ч |
| Вес батареи | 132 кг |
| Мощность зарядки (макс.) | 3 кВт |
| Время загрузки (0-100%) | 4 - 6* ч |
| Время загрузки (20-80%) | 2,9* ч |
| Время работы до | 3,0** ч |

■ Электрооборудование

| | |
|---|-------------------|
| Рабочее напряжение | 12 В |
| ■ Значения веса | |
| Рабочий вес | 2.340 - 2.600 кг |
| Сила черпания (макс.) | 2.703 - 2.716 даН |
| Подъемное усилие (макс.) | 2.322 - 2.688 даН |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный | 1.430 - 1.780 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный | 1.200 - 1.480 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина прямая, подъемная рама в самой нижней позиции | 2.030 - 2.860 кг |

■ Аккумулятор, опция 1

| | |
|--------------------------|--------------|
| Технология батареи | Литий-ионный |
| Класс напряжения батареи | 48 В |
| Емкость аккумулятора | 18,7 кВт·ч |
| Вес батареи | 148 кг |
| Мощность зарядки (макс.) | 6 кВт |
| Время загрузки (0-100%) | 3 - 8* ч |
| Время загрузки (20-80%) | 1,9* ч |
| Время работы до | 4,6** ч |

| | |
|---|-------------------|
| ■ Значения веса | |
| Рабочий вес | 2.340 - 2.600 кг |
| Сила черпания (макс.) | 2.703 - 2.716 даН |
| Подъемное усилие (макс.) | 2.322 - 2.688 даН |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный | 1.430 - 1.780 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный | 1.200 - 1.480 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина прямая, подъемная рама в самой нижней позиции | 2.030 - 2.860 кг |

■ Аккумулятор, опция 2

| | |
|--------------------------|--------------|
| Технология батареи | Литий-ионный |
| Класс напряжения батареи | 48 В |
| Емкость аккумулятора | 23,4 кВт·ч |
| Вес батареи | 165 кг |
| Мощность зарядки (макс.) | 6 кВт |
| Время загрузки (0-100%) | 4 - 10* ч |
| Время загрузки (20-80%) | 2,4* ч |
| Время работы до | 6,6** ч |

| | |
|---|-------------------|
| ■ Значения веса | |
| Рабочий вес | 2.340 - 2.600 кг |
| Сила черпания (макс.) | 2.703 - 2.716 даН |
| Подъемное усилие (макс.) | 2.322 - 2.688 даН |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный | 1.430 - 1.780 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный | 1.200 - 1.480 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина прямая, подъемная рама в самой нижней позиции | 2.030 - 2.860 кг |

■ Электродвигатель

| | |
|---|---------|
| Двигатель приводного механизма (EN 60034-1) | 6,5 кВт |
| Двигатель рабочей гидравлики (EN 60034-1) | 8,5 кВт |

■ Кабина водителя

| | |
|-----------------|-------------------|
| Кабина водителя | FSD (eps, кабина) |
|-----------------|-------------------|

| | |
|--------------------------------------|------|
| Объем бака для гидравлического масла | 20 л |
|--------------------------------------|------|

■ Привод

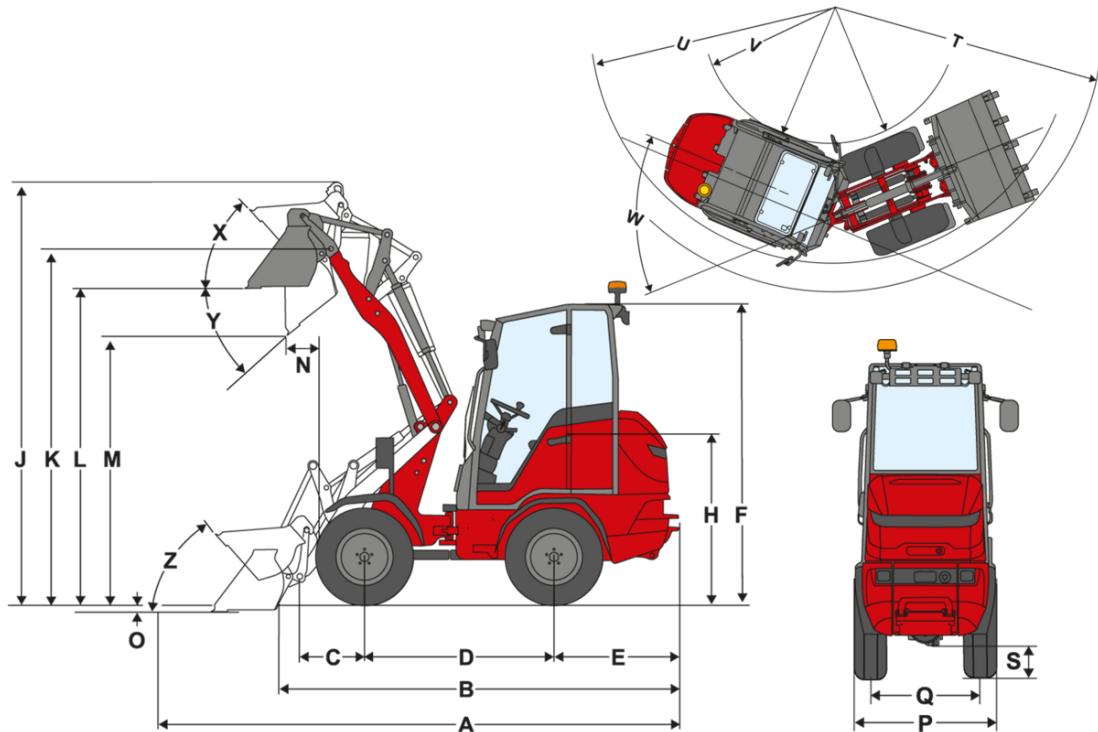
| | |
|-------------|---------------|
| Тип привода | Электрический |
|-------------|---------------|

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

| | | | |
|--|---|--|-------------|
| привод ходовой части | Карданный вал | Угол качения | ± 10 градус |
| Ступени переключения скорости | 1 | ■ Значения шумовых характеристик | |
| ось | T80 | Средний уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша) | 82,9 дБ(А) |
| Скорость движения, стандартная | 0-15 км/ч | Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша) | 85 дБ(А) |
| Рабочий тормоз | Барабанный тормоз на все 4 колеса | Заявленный уровень звукового давления LpA (защитная крыша) | 68 дБ(А) |
| Стояночный тормоз | Электрический | Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина) | 82,9 дБ(А) |
| ■ Гидравлическая установка | | | |
| Рабочая гидравлика, производительность (макс.) | 36 л/мин | Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина) | 85 дБ(А) |
| Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.) | 225 бар | Заявленный уровень звукового давления LpA (кабина) | 70 дБ(А) |
| ■ Кинематика | | | |
| Тип кинематики | P | ■ Прочая информация | |
| Подъемный цилиндр | 1 | FSD = защитная крыша eps = Easy Protection System (откидная защитная крыша) Расчет опрокидывающей нагрузки согласно ISO 14397 | |
| Опрокидывающий цилиндр | 1 | *Время зарядки зависит от различных вариантов зарядки. Бортовое зарядное устройство 3 кВт (стандарт), с дополнительным бортовым зарядным устройством всего 6 кВт (опция). Доступны следующие зарядные штекеры: 230 В / 10 А с заземляющим контактом, 230 В / 16 В CEE (синий, 3-конт.), 400 В / 16 А CEE (красный, трехфазный, 5-конт.), 400 В / 16 А (штекер типа 2 с зарядным устройством, IEC 62196) и другие переходные штекеры. | |
| Система быстрой замены | Гидравлический | **Время работы аккумулятора зависит от соответствующих условий эксплуатации, рабочей задачи и манеры езды. Это может привести к увеличению времени работы. Однако в экстремальных случаях время работы может быть меньше указанного. Указанное время работы относится к непрерывной работе с машиной. | |
| ■ Рулевое управление | | | |
| Вид управления | Гидравлическое управление шарнирным сочленением | | |
| Цилиндр рулевого привода | 1 | | |

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Размеры



| Стандартная комплектация | 255 / 75-15.3 StarcoAS-Du. ET-10 | 255 / 75-15.3 StarcoAS-Du. ET-10 |
|--|----------------------------------|----------------------------------|
| A Общая длина | 4.015 mm | 4.252 mm |
| B Общая длина без ковша | 3.283 mm | 3.545 mm |
| C Точка поворота ковша (до середины моста) | 578 mm | 816 mm |
| D Колесная база | 1.620 mm | 1.620 mm |
| E Выступ задней части | 971 mm | 971 mm |
| F Высота с неподвижной защитной крышей | 2.289 mm | 2.289 mm |
| Высота с откидной защитной крышей, откинутое положение (eps) | 1.970 mm | 1.970 mm |
| Высота с откидной защитной крышей (eps) | 2.366 mm | 2.366 mm |
| Высота с кабиной | 2.331 mm | 2.331 mm |
| H Высота сиденья | 1.322 mm | 1.322 mm |
| J Общая рабочая высота | 3.428 mm | 3.693 mm |
| K Точка поворота ковша (макс. высота хода) | 2.838 mm | 3.103 mm |
| L Высота перегрузки | 2.543 mm | 2.808 mm |
| M Высота разгрузки | 2.052 mm | 2.317 mm |
| N Рабочий диапазон (при M) | 305 mm | 175 mm |
| O Глубина копания | 69 mm | 63 mm |
| P Общая ширина | 1.080 mm | 1.080 mm |
| Q Ширина гусеничного звена | 824 mm | 824 mm |
| S Дорожный просвет | 249 mm | 249 mm |
| T Радиус максимальный | 2.851 mm | 2.970 mm |
| U Радиус у внешнего края | 2.524 mm | 2.524 mm |
| V Внутренний радиус | 1.413 mm | 1.413 mm |
| W Угол изгиба | 45 ° | 45 ° |
| X Угол заднего крена при макс. высоте подъема | 45 ° | 47 ° |
| Y Угол разгрузки | 42 ° | 42 ° |
| Z Угол заднего крена на грунте | 47 ° | 46 ° |

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Стандартная комплектация

Привод & батарея

- Литий-ионный аккумулятор 14,1 кВт·ч, 48 В

Рулевое управление

- Гидравлическое управление шарнирным сочленением
- Цилиндр рулевого привода: 1

Кабина водителя

- Защитная крыша водителя с удерживающей системой, проверенная согласно требованиям ROPS/FOPS
- Много свободного пространства при любом варианте места водителя
- Регулируемая рулевая колонка
- Современный джойстик эргономичной формы
- Просторный вход
- Зеркало заднего вида внутри

Сиденье

- Удобное сиденье с ремнем безопасности с полной амортизацией, регулировкой по весу, наклона спинки и в продольном направлении

Системы освещения

- Светодиодные фары рабочего освещения, 2 спереди, 1 сзади на защитной крыше

Привод & мосты

- Ось: T80
- Привод: электрический привод, рекуперация энергии при торможении, направление движения выбирается при помощи джойстика, автоматический режим/режим ECO
- Аккумулятор: включая предварительный прогрев аккумулятора, время зарядки с 20 % до 90 % составляет 4 ч, переключатель для активации зарядки
- Скорость: 15 км/ч
- Число ступеней скорости: 1
- Рабочий тормоз: барабанный тормоз действует на все четыре колеса
- Стояночный тормоз: электрический стояночный тормоз с функцией Hill Hold (при останове на склоне электродвигатель не позволяет машине двигаться)

Шины

- 255 / 75 - 15.3 Starco AS Dumper II

Погрузочное устройство

- Погрузочный рычаг LS962
- Быстросменное устройство (Weidemann HV/HT – C), гидравлическое
- Кинематика: Р
- Подъемный цилиндр: 1
- Опрокидывающий цилиндр: 1
- Плавающее положение для подъемных и опрокидывающих цилиндров

Гидравлика

- Джойстик с механической системой вспомогательного управления с переключателем направления движения
- 3-й контур управления спереди посредством рычага, включая фиксатор

EquipCare (Telematic)

- EquipCare 36 месяцев (включая диспетчер & приложений)

Опциональное оборудование

Кабина водителя

- Защитная крыша, откидная, eps, проверенная в соответствии с ROPS/FOPS
- Кабина, 2 цельные двери, вкл. отопление и обогрев лобового стекла
- Лобовое и заднее стекло, вкл. дворники
- Зеркало заднего вида (слева и справа)
- Обогрев кабины, комфорт
- Отопительная панель на крыше
- Комплект для подключения радиоприемника DAB+ (антенна, динамики)

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

- Радио DAB+ в сборе
- 3-контактная розетка 12 В

Сиденье

- Сиденье с обивкой из искусственной кожи
- Сиденье с обивкой из искусственной кожи; пневматическая подвеска
- Сиденье с обивкой из искусственной кожи; пневматическая подвеска; подогрев сиденья
- Сиденье с текстильной обивкой (стандартное оснащение для кабины)
- Сиденье с текстильной обивкой
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска; подогрев сиденья

Системы освещения

- Система освещения в соответствии с Правилами допуска транспортных средств к движению
- Светодиодная система освещения в соответствии с Правилами допуска транспортных средств к движению StVZO (ширина системы освещения снаружи: 1050 мм)
- Светодиодные фары рабочего освещения, вариант Performance (2000 лм), на крыше, 2 спереди, 2 сзади
- Проблесковый маячок светодиодный (желтый), необходимо соблюдать национальные предписания!
- Проблесковый маячок (желтый) с магнитным основанием, необходимо соблюдать национальные предписания!

Допуск & движение по дорогам

- Индивидуальное разрешение на эксплуатацию <25 км/ч
- Держатель номерного знака спереди и сзади
- Предупреждающий знак, треугольный

Шины

- 400/50-15 StarcoAS-Dump. ET-50, профиль AS, ширина 1284 мм, высота 2291 мм
- 240/70R16 Petlas TA110 ET22, профиль AS, ширина 1004 мм, высота 2272 мм
- 31x15.5-15 BKT SkidPower ET-60, профиль EM, ширина 1324 мм, высота 2297 мм
- 400/50-15 StarcoTurf Tech ET-50, профиль RP, ширина 1289 мм, высота 2290 мм
- 315/55 R16 Continental MPT81 ET-30, профиль MPT, ширина 1179 мм, высота 2276 мм

Погрузочное устройство

- Погрузочное устройство LS963 (3103 мм)
- Блокирующий клапан (защита трубы подъемных и опрокидывающих цилиндров)
- Гашение колебаний при загрузке
- Индикатор положения ковша

Быстросменные плиты

- Weidemann HV/HT – C – ECS (гидравлическая – система простого соединения easy coupler system)
- Euro (гидравлическая – ISO23206 EURO HV) (включая две муфты SVK размера 3)
- SMS HV (гидравлическая система)

Гидравлика

- Регулировка объема масла 3-го контура управления
- Shell Panolin HLP Synt46 (гидравлическое биомасло)

Гидравлика спереди

- 3-й контур управления для удобства, вкл. одинарный фиксатор на рычаге для 3-го контура управления, управление: посредством кнопки на джойстике + загрузка и разгрузка
- Безнапорная обратная линия спереди (1 Flatface разм. 3, штекер), включая линию отвода утечек масла (1 Flatface разм. 2, штекер)

Гидравлика сзади

- Гидравлический разъем сзади, двойного действия, посредством переключающего клапана (две муфты SVK размера 3), (3-й контур управления спереди или сзади), управление: посредством выключателя (0–1) + 3-й контур управления
- Безнапорная обратная линия сзади (1 SVK размера 3, штекер)

Электрика

- Литий-ионный аккумулятор 18,7 кВт ч, 48 В
 - Литий-ионный аккумулятор 23,4 кВт ч, 48 В
 - Бортовое зарядное устройство до 6 кВт (перем. ток)
- Зарядный соединительный кабель на стороне машины, тип 2 (можно выбрать из множества вариантов)

- Штепельная вилка для подключения к сети с заземляющим контактом (Schuko) 230 В/16 А, (выбирается заранее, выбор можно отменить, если зарядный кабель не нужен или нужен другой зарядный кабель)
- CEE, 3-конт. 230 В/16 А (синий)
- CEE, 5-конт. 400 В/16 А (красный)

Приобретение Гидравлическая, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

- Комплект адаптеров ЕС (заземляющий контакт, СЕЕ 3-контактный, СЕЕ 5-контактный)
- Выключатель блокировки зарядки батареи
- Выключатель блокировки зарядки, запираемый

Электрические разъемы спереди

- 13-контактная розетка спереди, (2 электрические функции E1/E2 и система освещения), управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция без фиксации, 2-я функция с фиксацией
- 13-контактная розетка спереди, (2 электрические функции E1/E2 и система освещения), управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция без фиксации
- 13-контактная розетка спереди, (2 электрические функции E1/E2 и система освещения), управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция без фиксации, 2-я функция без фиксации
- 13-контактная розетка спереди, (2 электрические функции E1/E2 и система освещения), управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция с фиксацией
- Дополнительное управление в 13-конт. розетке спереди, (2x электрические функции E3 / E4), управление: посредством 1 выключателя в консоли; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция с фиксацией

Электрические разъемы сзади

- 7-контактная розетка сзади для освещения заднего навесного оборудования

Опции обеспечения безопасности

- Сигнализатор заднего хода (акустический)
- Синий свет безопасности (Blue Safety Light) сзади

Специальное лакокрасочное покрытие

- Специальное лакировочное покрытие RAL, одноцветное – вместо красного Weidemann
- Специальное лакокрасочное покрытие RAL, многоцветное

Прочее

- Многофункциональная задняя навесная пластина, для использования с разбрасывателем соли малым
- Ящик для инструментов, вкл. набор инструментов
- Комбинированный набор (знак аварийной остановки/аптечка)
- Комбинированный ящик (для комбинированного набора)

Продление гарантийного срока

- Economy 24 месяца (2500 h)
- Economy 36 месяцев (3000 h)
- Economy 48 месяцев (3500 h)
- Economy 60 месяцев (4000 h)
- Premium 24 месяца (3000 h)
- Premium 36 месяцев (4000 h)
- Premium 48 месяцев (5000 h)
- Premium 60 месяцев (6000 h)