

# 1190e

## Hoftrac

## Технические характеристики

### Электродвигатель

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

### Электрооборудование

| | |
|---|---|
| Рабочее напряжение | 12 В |

### Значения веса

| | |
|---|---|
| Рабочий вес | 2.180 - 2.310 кг |
| Сила черпания (макс.) | 1.871 - 1.917 даН |
| Подъемное усилие (макс.) | 1.778 - 1.811 даН |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный | 1.320 - 1.680 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный | 1.090 - 1.360 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина прямая, подъемная рама в самой нижней позиции | 2.040 - 2.800 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с ковшом – со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама в самой нижней позиции | 1.690 - 2.270 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный | 1.000 - 1.210 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный | 820 - 970 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, транспортное положение | 1.220 - 1.510 кг |
| Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением, транспортное положение | 1.000 - 1.210 кг |

### Кабина водителя

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

### Объемы заправки

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

### Привод

| | |
|---|---|
| Тип привода | Электрический |
| привод ходовой части | Карданный вал |
| Ступени переключения скорости | 1 |
| ось | T80 |
| Скорость движения, стандартная | 0-15 км/ч |
| Рабочий тормоз | Барабанный тормоз на все 4 колеса |
| Стояночный тормоз | Электрический |

### Гидравлическая установка

| | |
|---|---|
| Рабочая гидравлика, производительность (макс.) | 32 л/мин |
| Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.) | 225 бар |

### Кинематика

| | |
|---|---|
| Тип кинематики | P |
| Подъемный цилиндр | 2 |
| Опрокидывающий цилиндр | 1 |
| Система быстрой замены | Гидравлический |

### Рулевое управление

| | |
|---|---|
| Вид управления | Гидравлическое управление шарнирным сочленением |
| Цилиндр рулевого привода | 1 |
| Угол качения | ± 12 градус |

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.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

## Значения шумовых характеристик

| | |
|---|---|
| Средний уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша) | 85,1 дБ(A) |
| Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша) | 87 дБ(A) |
| Заявленный уровень звукового давления LpA (защитная крыша) | 76 дБ(A) |
| Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина) | 85,1 дБ(A) |
| Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина) | 87 дБ(A) |
| Заявленный уровень звукового давления LpA (кабина) | 75 дБ(A) |

## 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 | 3,27** ч |

## 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 | 5,07** ч |

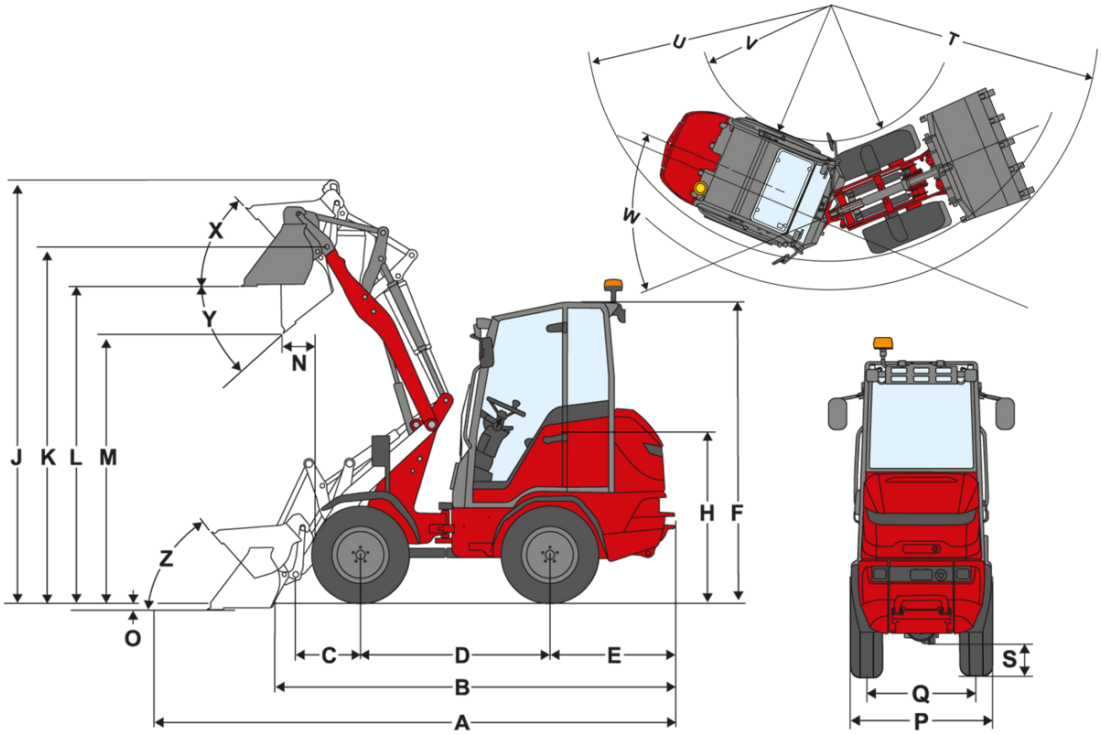
## Аккумулятор, опция **2**

| | |
|---|---|
| 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 | 7,30** ч |

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.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

## Размеры




| | | P-кинематика (стандарт) | P-кинематика (длинная) |
|---|---|---|---|
| A | Общая длина | 3.697 mm | 3.897 mm |
| B | Общая длина без ковша | 3.061 mm | 3.256 mm |
| C | Точка поворота ковша (до середины моста) | 509 mm | 709 mm |
| D | Колесная база | 1.468 mm | 1.468 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 (eps) | 2.366 mm | 2.366 mm |
| F | Высота с откидной защитной крышей, откинутое положение (eps) | 1.970 mm | 1.970 mm |
| | Высота с кабиной | 2.331 mm | 2.331 mm |
| H | Высота сиденья | 1.322 mm | 1.322 mm |
| J | Общая рабочая высота | 3.278 mm | 3.487 mm |
| K | Точка поворота ковша (макс. высота хода) | 2.740 mm | 2.947 mm |
| L | Высота перегрузки | 2.466 mm | 2.674 mm |
| M | Высота разгрузки | 2.047 mm | 2.257 mm |
| N | Рабочий диапазон (при M) | 265 mm | |
| O | Глубина копания | 53 mm | 79 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 | 2.645 mm | 2.735 mm |
| U | Радиус у внешнего края | 2.379 mm | 2.379 mm |
| V | Внутренний радиус | 1.205 mm | 1.205 mm |
| W | Угол изгиба | 45 ° | 45 ° |
| X | Угол заднего крена при макс. высоте подъема | 50 ° | 47 ° |
| Y | Угол разгрузки | 40 ° | 40 ° |
| Z | Угол заднего крена на грунте | 49 ° | 49 ° |

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.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

## 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 (регулировка по весу, регулировка наклона спинки и регулировка в продольном направлении)

Системы освещения

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

Привод **&** мосты

- Мост: T80
- Привод: электрический привод, рекуперация энергии при замедлении, выбор направления движения с помощью джойстика, автоматический режим/режим Eco
- Аккумулятор: включая предварительный подогрев аккумулятора, время зарядки с 20 до 90 %: 4 ч, выключатель блокировки зарядки
- Скорость: 15 км/ч
- Передачи: 1
- Рабочий тормоз: барабанный тормоз, воздействует на все 4 колеса
- Стояночный тормоз: электрический стояночный тормоз с функцией Hill-Hold (при остановке на склоне электродвигатель не позволяет машине двигаться)

Шины

- 255 / 75 - 15.3 Starco AS Dumper II

Погрузочное устройство

- Высота подъема погрузочного рычага 2740 мм; быстросменное устройство (Weidemann HV/HT - C), гидравлическое
- Кинематика: P
- Подъемный цилиндр: 2
- 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

Прочее

- EquipCare, 36 месяцев (включая приложение и программу управления)
- Плита для задней навески в стандартном исполнении

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.

# Опциональное оборудование

Кабина водителя

- Откидная защитная крыша водителя eps, проверенная согласно требованиям ROPS/FOPS
- Кабина, 2 цельные двери, включая систему отопления
- Лобовое стекло, включая стеклоочиститель спереди
- Зеркало заднего вида (слева и справа)
- Сиденье с обивкой из искусственной кожи (MSG 83)
- Сиденье с обивкой из искусственной кожи; пневматическая подвеска (MSG 93)
- Сиденье с обивкой из искусственной кожи; пневматическая подвеска; обогрев сиденья (MSG 93)
- Сиденье с текстильной обивкой (стандартное оснащение для кабины), (MSG 20)
- Сиденье с текстильной обивкой (MSG 83)
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска (MSG 93)
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска; обогрев сиденья (MSG 93)
- Отопление кабины для удобства
- Отопительная панель на крыше
- Соединения для радио DAB+ (антенна, динамики)
- Радио DAB+, в сборе
- Розетка, 3-контактная, 12 В

Системы освещения

- Система освещения в соответствии с Правилами допуска транспортных средств к движению
- Светодиодная система освещения согласно StVZO (ширина освещения снаружи: 1050 мм)
- Светодиодные фары рабочего освещения Performance (2000 лм) на защитной крыше водителя (2 спереди, 2 сзади)
- Светодиодный проблесковый маячок (желтый), (соблюдайте национальные предписания!)
- Проблесковый маячок (желтый) с магнитным основанием (соблюдайте национальные предписания!)

Допуск **&** движение по дорогам

- Допуск к эксплуатации <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
- 240/70R16 Petlas TA110 ET22, профиль AS, ширина 1004 мм, высота
- 31x15.5-15 BKT SkidPower ET-60, профиль EM, ширина 1324 мм, высота
- 400/50-15 StarcoTurf Tech ET-50, профиль RP, ширина 1289 мм, высота
- 315/55 R16 Continental MPT81 ET-30, профиль MPT81, ширина 1179 мм, высота
- Шины в повернутом состоянии

Погрузочное устройство

- Большая высота хода (2947 мм)

Быстросменные плиты

- Weidemann HV/HT - C - ECS (гидравл. – easy coupler system)
- Euro (гидравл. – ISO23206 EURO HV) (включая две муфты SVK размера 3)
- SkidSteer (гидравл. – SAEJ2513 SSL HV)
- SMS HV (гидравл.)
- Блокирующий клапан (защита трубы подъемных и опрокидывающих цилиндров)
- Индикатор положения ковша

Гидравлика

- Регулировка объема масла 3-го контура управления
- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (гидравлическое биомасло)

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)

Сзади

- Гидравлическое соединение сзади, двойного действия, посредством переключающего клапана (две муфты SVK, разм. 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)

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.

Электрика

- Литий-ионный аккумулятор 18,7 кВт·ч, 48 В
- Литий-ионный аккумулятор 23,4 кВт·ч, 48 В
- Бортовое зарядное устройство мощностью до 6 кВт (перем. ток)

Зарядный кабель

- CEE, 3-контактный кабель 230 В/16 А (синий)
- CEE, 5-контактный кабель 400 В/16 А (красный)
- Тип 2 (IEC 62196)
- Адаптерный комплект ЕС
- Вилка сетевого кабеля типа G – Великобритания

Устройство разблокировки зарядки аккумулятора

- Устройство разблокировки зарядки, запираемое

Спереди

- Розетка спереди, 13-контактная (2 электрические функции E1/E2 и освещение), (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция без фиксации, 2-я функция с фиксацией)
- Розетка спереди, 13-контактная (2 электрические функции E1/E2 и освещение), (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция без фиксации)
- Розетка спереди, 13-контактная (2 электрические функции E1/E2 и освещение), (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция без фиксации, 2-я функция без фиксации)
- Розетка спереди, 13-контактная (2 электрические функции E1/E2 и освещение), (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция с фиксацией)
- Дополнительное управление в 13-контактной розетке спереди (2 электрические функции E3/E4) (управление: посредством 1 переключателя в консоли; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция с фиксацией)

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 с инструментами, вкл. набор инструментов и рычажный смазочный шприц
- Комбинированный набор (знак аварийной остановки/аптечка)
- Комбинированный ящик (для комбинированного набора)

Продление гарантийного срока

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

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.