1190e

Hoftrac

Technische Daten

Elektromotor

Motor Fahrantrieb (EN60034-1)	6,5 kW
Motor Arbeitshydraulik (EN60034-1)	8,5 kW

Elektrische Anlage

Betriebsspannung	12 V

Gewichte

Betriebsgewicht	2.170 - 2.350 kg
Reißkraft (max.)	1.871 - 1.917 daN
Hubkraft (max.)	1.778 - 1.811 daN
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	1.320 - 1.680 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	1.090 - 1.360 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst unterste Position	2.040 - 2.800 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst unterste Position	1.690 - 2.270 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	1.000 - 1.210 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	820 - 970 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Transportstellung	1.220 - 1.510 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt,Transportstellung	1.000 - 1.210 kg

Fahrerstand

Fahrerstand	FSD (eps, Kabine)

Füllmengen

Tankinhalt Hydrauliköl	20 l

Antrieb

Antriebsart	elektrisch
Fahrantrieb	Gelenkwelle
Fahrstufen	1
Achse	T80
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-15 km/h
Betriebsbremse	Trommelbremse auf alle vier Räder wirkend
Parkbremse	elektrisch

Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	32 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	225 bar

Kinematik

Kinematik Typ	P
Hubzylinder	2
Kippzylinder	1
Schnellwechselsystem	hydraulisch

Lenkung

Lenkungsart	Hydraulische Knick-Pendellenkung
Lenkzylinder	1
Pendelwinkel	± 12 Grad

Lärmkennwerte

Gemittelter Schallleistungspegel LwA (Fahrerschutzdach)	85,1 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel LwA (Fahrerschutzdach)	87 dB(A)
Angegebener Schalldruckpegel LpA (Fahrerschutzdach)	76 dB(A)
Gemittelter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	85,1 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	87 dB(A)
Angegebener Schalldruckpegel LpA (Kabine)	75 dB(A)

Batterie Standard

Batterietechnologie	Lithium-Ionen
Batteriespannungsklasse	48 V
Batteriekapazität	14,1 kWh

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Batteriegewicht	132 kg
Onboard Ladeleistung (max.)	3 kW
Ladezeit (0-100%)	4 - 6* h
Ladezeit (20-80%)	2,9* h
Laufzeit bis zu	3,27** h

Batterie Option 1

Batterietechnologie	Lithium-Ionen
Batteriespannungsklasse	48 V
Batteriekapazität	18,7 kWh
Batteriegewicht	148 kg
Onboard Ladeleistung (max.)	6 kW
Ladezeit (0-100%)	3 - 8* h
Ladezeit (20-80%)	1,9* h
Laufzeit bis zu	5,07** h

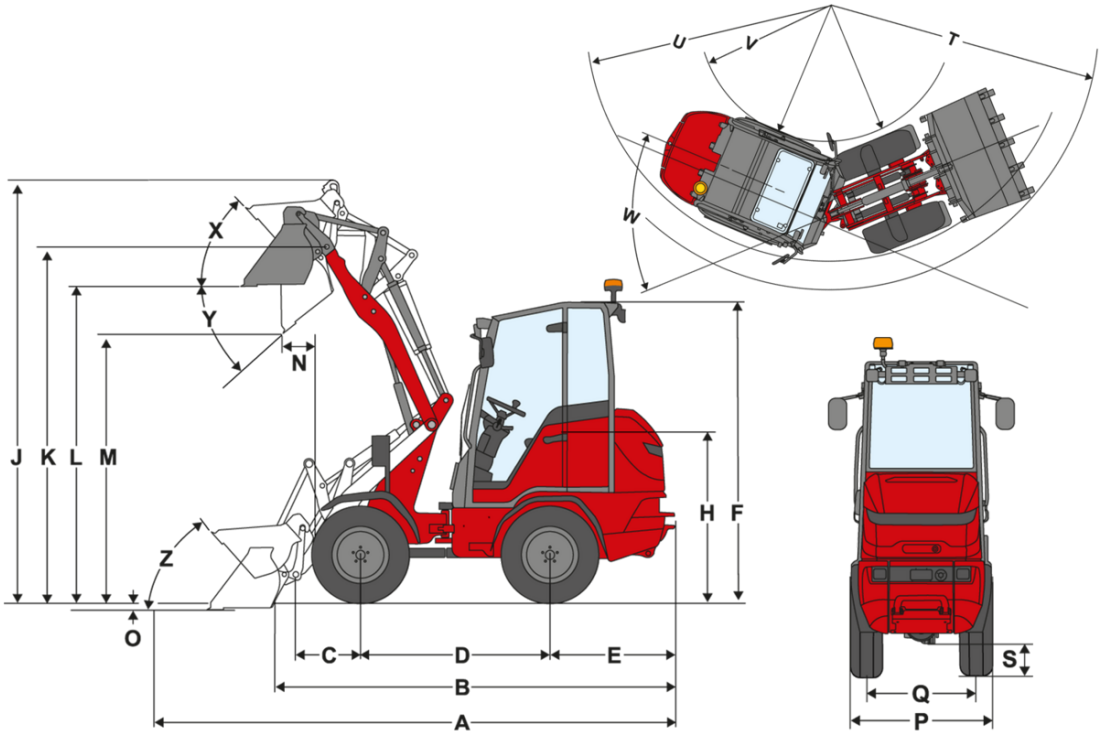
Batterie Option 2

Batterietechnologie	Lithium-Ionen
Batteriespannungsklasse	48 V
Batteriekapazität	23,4 kWh
Batteriegewicht	165 kg
Onboard Ladeleistung (max.)	6 kW
Ladezeit (0-100%)	4 - 10* h
Ladezeit (20-80%)	2,4* h
Laufzeit bis zu	7,30** h

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Abmessungen



		P-Kinematik (Standard)	P-Kinematik (lang)
A	Gesamtlänge	3.697 mm	3.897 mm
B	Gesamtlänge ohne Schaufel	3.061 mm	3.256 mm
C	Schaufeldrehpunkt (bis Achsmitte)	509 mm	709 mm
D	Radstand	1.468 mm	1.468 mm
E	Hecküberhang	971 mm	971 mm
F	Höhe mit Fahrerschutzdach fest	2.289 mm	2.289 mm
	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar (eps)	2.366 mm	2.366 mm
F	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar, umgeklappt (eps)	1.970 mm	1.970 mm
	Höhe mit Kabine	2.331 mm	2.331 mm
H	Sitzhöhe	1.322 mm	1.322 mm
J	Gesamtarbeitshöhe	3.278 mm	3.487 mm
K	Schaufeldrehpunkt (max. Hubhöhe)	2.740 mm	2.947 mm
L	Überladehöhe	2.466 mm	2.674 mm
M	Ausschütthöhe	2.047 mm	2.257 mm
N	Reichweite (bei M)	265 mm	
O	Schürftiefe	53 mm	79 mm
P	Gesamtbreite	1.080 mm	1.080 mm
Q	Spurweite	824 mm	824 mm
S	Bodenfreiheit	249 mm	249 mm
T	Radius maximal	2.645 mm	2.735 mm
U	Radius am Außenrand	2.379 mm	2.379 mm
V	Innenradius	1.205 mm	1.205 mm
W	Knickwinkel	45 °	45 °
X	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	50 °	47 °
Y	Auskippwinkel	40 °	40 °
Z	Rückrollwinkel am Boden	49 °	49 °

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Serienausstattung

Antrieb & Batterie

- Batterie Li-Ion 14,1 kWh 48V

Lenkung

- Hydraulische Knick-Pendellenkung
- Lenkzylinder: 1

Fahrerstand

- Fahrerschutzdach mit Rückhaltesystem ROPS / FOPS geprüft
- Großzügiges Platzangebot in allen Fahrerständen
- Ergonomisch großzügiger Einstieg
- Verstellbare Lenksäule (Neigung)
- Rückspiegel innen

Fahrersitz

- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt voll gefedert (Gewichts-, Rücken- und Längsverstellung)

Beleuchtung

- LED Arbeitsscheinwerfer, 2 vorne, 1 hinten am Fahrerschutzdach

Antrieb & Achsen

- Achse: T80
- Antrieb: Elektrischer Antrieb, Energierückgewinnung beim Verzögern, Fahrtrichtung wählbar über Joystick, Auto / Eco Mode
- Batterie: inkl. Batterievorwärmung, Ladezeit 20% auf 90% SOC 4 Std, Ladefreigabeschalter
- Geschwindigkeit: 15 km/h
- Fahrstufen: 1
- Betriebsbremse: Trommelbremse auf alle vier Räder wirkend
- Parkbremse: Elektrische Parkbremse mit Hill-hold Funktion (Bei Stillstand am Berg hält der Elektromotor die Maschine fest)

Bereifung

- 255 / 75 - 15.3 (10.0/75-15.3) Starco AS ET-10, Profil AS, Breite 1080 mm, Höhe 2289 mm

Ladeanlage

- Ladeschwinge Hubhöhe 2740 mm
- Ladeanlage LS945
- Schnellwechseleinrichtung (Weidemann HV/HT - C) hydraulisch
- Kinematik: P
- Hubzylinder: 2
- Kippzylinder: 1
- Schwimmstellung für Hub- und Kippzylinder

Hydraulik

- Mechanisch vorgesteuerter Joystick mit Fahrtrichtungsschalter
- 3. Steuerkreis vorne über Hebel inkl. Raste

Sonstiges

- EquipCare 36 Monate (inkl. App & Manager)
- Heckanbauplatte Standard

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Optionen

Fahrerstand

- Fahrerschutzdach klappbar eps ROPS / FOPS geprüft
- Kabine 2-einteilige Türen inkl. Heizung und Lüftung ; Frontscheibenheizung
- Frontscheibe inkl. Scheibenwischer vorne
- Rückspiegel (links und rechts)
- Sitz Kunstleder (MSG 83)
- Sitz Kunstleder; Luftfederung (MSG 93)
- Sitz Kunstleder; Luftfederung; Sitzheizung (MSG 93)
- Sitz Stoff (Standard bei Kabine), (MSG 20)
- Sitz Stoff (MSG 83)
- Sitz Stoff; Luftfederung (MSG 93)
- Sitz Stoff; Luftfederung; Sitzheizung (MSG 93)
- Kabinenheizung Komfort
- Dach-Heizpaneel
- Radiovorbereitung DAB+ (Antenne, Lautsprecher)
- Radio DAB+ komplett
- Steckdose 3-polig 12V

Beleuchtung

- Beleuchtung nach StVZO
- LED Beleuchtung nach StVZO
- Arbeitsscheinwerfer LED Performance (2000 lm) am Fahrerschutzdach (2vorne, 2 hinten)
- Rundumkennleuchte LED (gelb), (die nationalen Bestimmungen sind einzuhalten!)
- Rundumkennleuchte (gelb) mit Magnetfuß (die nationalen Bestimmungen sind einzuhalten!)

Zulassung & Straßenverkehr

- Einzelbetriebserlaubnis <25 km/h
- Kennzeichenhalterung vorne und hinten
- Warntafel dreieckig

Bereifung

- 400 / 50 - 15 (31x15.5-15) Starco AS ET-50, Profil AS, Breite 1284 mm, Höhe 2292 mm
- 240/70R16 Petlas TA110 ET22, Profil AS, Breite 1004 mm, Höhe 2272 mm
- 31x15.5-15 BKT SkidPower ET-60, Profil EM, Breite 1324 mm, Höhe 2297 mm
- 400/50-15 StarcoTurf Tech ET-50, Profil RP, Breite 1289 mm, Höhe 2290 mm
- 315/55 R16 Continental MPT81 ET-30, Profil MPT81, Breite 1179 mm, Höhe 2276 mm
- Reifen gewendet

Ladeanlage

- Ladeanlage P-Kinematik LS949 (2947 mm)

Schnellwechselplatten

- Weidemann HV/HT - C - ECS (hydraulisch - easy coupler system)
- Euro (hydraulisch - ISO23206 EURO HV) (inkl. zwei Kupplungen SVK Gr. 3)
- SMS HV (hydraulisch)
- Senkbremsventil (Rohrbruchsicherung Hub- und Kippzylinder)
- Schaufelstandsanzeige

Hydraulik

- Ölmengenverstellung 3. Steuerkreis
- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (Biohydrauliköl)

Vorne

- 3. Steuerkreis Komfort, inkl. Einfach-Raste am Hebel für 3. Steuerkreis (Bedienung: Über Taster am Joystick + Einkippen und Auskippen)
- Druckloser Rücklauf vorne (1 x Flatface Gr. 3, Stecker) inkl. Leckölleitung (1 x Flatface Gr. 2, Stecker)

Hinten

- Hydraulikanschluss hinten doppeltwirkend über Umschaltventil (zwei Kupplungen SVK Gr. 3), (3. Steuerkreis vorne oder hinten), (Bedienung: Über Schalter (0 - 1) + 3. Steuerkreis)
- Druckloser Rücklauf hinten (1 x SVK Gr. 3, Stecker)

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Elektrik

- Batterie Li-Ion 18,7 kWh 48V
- Batterie Li-Ion 23,4 kWh 48V
- Ladegerät Onboard bis 6 kW (AC)

Ladeanschlusskabel

- Schutzkontakt Netzstecker (SchuKo) 230V/16A (Wird vorausgewählt. Kann abgewählt werden, falls kein Ladekabel oder ein anderes Ladekabel benötigt wird.)
- CEE, 3-polig 230V/16A (blau)
- CEE, 5-polig 400V/16A (rot)
- Typ 2 (IEC 62196)
- Adapter Set EU
- Netzstecker Typ G - UK

Batterieladefreigabe

- Ladefreigabe abschließbar

Vorne

- Steckdose vorne 13-polig (2x Elektrofunktionen E1/ E2 und Beleuchtung), (Bedienung: Über 2 Taster am Joystick; 1. Funktion tastend, 2. Funktion rastend)
- Steckdose vorne 13-polig (2x Elektrofunktionen E1/ E2 und Beleuchtung), (Bedienung: Über 2 Taster am Joystick; 1. Funktion rastend, 2. Funktion tastend)
- Steckdose vorne 13-polig (2x Elektrofunktionen E1/ E2 und Beleuchtung), (Bedienung: Über 2 Taster am Joystick; 1. Funktion tastend, 2. Funktion tastend)
- Steckdose vorne 13-polig (2x Elektrofunktionen E1/ E2 und Beleuchtung), (Bedienung: Über 2 Taster am Joystick; 1. Funktion rastend, 2. Funktion rastend)
- Zusätzliche Ansteuerung in 13-poliger Steckdose vorne (2x Elektrofunktionen E3 / E4), (Bedienung: Über 1 Schalter in Konsole; 1. Funktion rastend, 2. Funktion rastend)

Hinten

- Steckdose hinten 7-polig für Beleuchtung Heckanbaugeräte

Sicherheitsoptionen

- Rückfahrwarneinrichtung (akustisch)
- Blue Safety Light hinten

Sonderlackierung

- Sonderlackierung RAL einfarbig - anstelle Weidemann rot
- Sonderlackierung RAL mehrfarbig

Sonstiges

- Heckanbauplatte Multifunktion (Für den Einsatz mit Salzstreuer)
- Werkzeugbox inkl. Werkzeugsatz und Handhebelfettpresse
- Kombitasche (Warndreieck / Verbandkasten)
- Kombibox (für Kombitasche)

Gewährleistungsverlängerung

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

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.