# 1390e

## Hoftrac

## Tekniske data

### Elektromotor

| | |
|---|---|
| Motor køredrev (ECE R085) | 33,1 kW |
| Motor arbejdshydraulik (ECE R085) | 21,2 kW |

### Elektrisk system

| | |
|---|---|
| Driftsspænding | 12 V |

### Vægt

| | |
|---|---|
| Driftsvægt | 2.730 - 3.130 kg |
| Rivekraft (maks.) | 2.158 - 3.492 daN |
| Løftekraft (maks.) | 2.448 - 3.592 daN |
| Tippelast med skovl - maskine lige, mast vandret | 1.670 - 2.110 kg |
| Tippelast med skovl - maskine med knæk, mast vandret | 1.410 - 1.820 kg |
| Tippelast med skovl - lige maskine, løfteanordning i nederste position | 2.470 - 3.350 kg |
| Tippelast med skovl - maskine med knæk, løfteanordning i nederste position | 2.090 - 2.880 kg |
| Tippelast med pallegaffel - maskine lige, mast vandret | 1.370 - 1.960 kg |
| Tippelast med pallegaffel - maskine med knæk, mast vandret | 1.160 - 1.710 kg |
| Tiplast med pallegaffel, maskine lige, transportstilling | 1.610 - 2.220 kg |
| Tiplast med pallegaffel, maskine vinklet, transportstilling | 1.370 - 1.930 kg |

### Førerkabine

| | |
|---|---|
| Førerkabine | FSD (eps, kabine) |

### Fyldmængder

| | |
|---|---|
| Tankindhold hydraulikolie | 30 l |

### Drev

| | |
|---|---|
| Drevtype | Elektrisk |
| Køredrev | kardanaksel |
| Køretrin | 2 |
| Aksel | PA940 |
| Kørehastighed standard | 0-15 km/h |
| Kørehastighed option 1 | 0-20 km/h |
| Kørehastighed option 2 | 0-25 km/h |
| Driftsbremse | Lamelbremse på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen |
| Parkeringsbremse | Elektrisk parkeringsbremse med hill-hold-funktion |
| Differentiallås | 100 % VA + HA (ekstraudstyr) |

### Hydraulikanlæg

| | |
|---|---|
| Arbejdshydraulik transportmængde (maks.) | 44 l/min |
| Arbejdshydraulik arbejdstryk (maks.) | 210 bar |

### Kinematik

| | |
|---|---|
| Kinematik type | P (PZ) |
| Løftecylinder | 2 |
| Tipcylinder | 1 |
| Hurtigt skifte system | hydraulisk |

### Styring

| | |
|---|---|
| Styringstype | Hydraulisk knæk-pendulstyring |
| Styrecylinder | 1 |
| Pendulvinkel | ± 8 grad |

### Støjkarakteristiske værdier

| | |
|---|---|
| Gennemsnitligt lydeffektniveau LwA (sikkerhedstag) | 83,9 dB(A) |
| Garanteret lydeffektniveau LwA (sikkerhedstag) | 85 dB(A) |
| Angivet lydtryksniveau LpA (sikkerhedstag) | 60 dB(A) |
| Gennemsnitligt lydeffektniveau LwA (kabine) | 83,9 dB(A) |
| Garanteret lydeffektniveau LwA (kabine) | 85 dB(A) |
| Angivet lydtryksniveau LpA (kabine) | 64 dB(A) |

### Batteri standard

| | |
|---|---|
| Batteriteknologi | litium-ioner |
| Batterispændingsklasse | 96 V |

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

| | |
|---|---|
| Batterikapacitet | 14,1 kWh |
| Batterivægt | 153 kg |
| Onboard-opladningseffekt (maks.) | 3 kW |
| Indlæsningstid (0-100%) | 4,7 - 6 h |
| Indlæsningstid (20-80%) | 2,9 h |
| Driftstid indtil | 2,5 h |

## Batteri option 1

| | |
|---|---|
| Batteriteknologi | litium-ioner |
| Batterispændingsklasse | 96 V |
| Batterikapacitet | 18,0 kWh |
| Batterivægt | 186 kg |
| Onboard-opladningseffekt (maks.) | 6 kW |
| Indlæsningstid (0-100%) | 3,2 - 7,5 h |
| Indlæsningstid (20-80%) | 1,8 h |
| Driftstid indtil | 3,5 h |

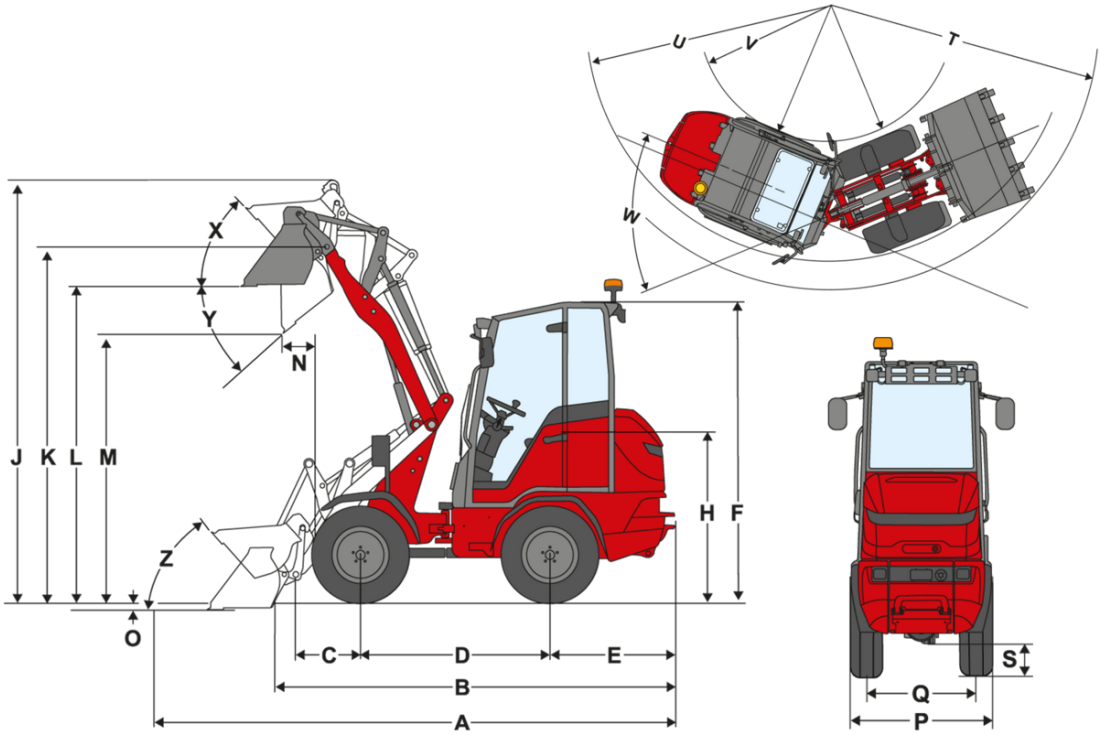
## Batteri option 2

| | |
|---|---|
| Batteriteknologi | litium-ioner |
| Batterispændingsklasse | 96 V |
| Batterikapacitet | 28,0 kWh |
| Batterivægt | 244 kg |
| Onboard-opladningseffekt (maks.) | 6 kW |
| Indlæsningstid (0-100%) | 5,5 - 11,5 h |
| Indlæsningstid (20-80%) | 2,7 h |
| Driftstid indtil | 5,3 h |

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

## Dimensioner




| | | P-kinematik (standard) | P-kinematik (lang) | PZ-kinematik |
|---|---|---|---|---|
| A | Samlet længde | 4.475 mm | 4.820 mm | 4.630 mm |
| B | Samlet længde uden skovl | 3.635 mm | 3.980 mm | 3.795 mm |
| C | Skovlomdrejningspunkt (til akselmidtpunkt) | 600 mm | 905 mm | 720 mm |
| D | Akselafstand | 1.732 mm | 1.732 mm | 1.732 mm |
| E | Bagudhæng | 1.232 mm | 1.232 mm | 1.232 mm |
| F | Højde med sikkerhedstag fast | 2.340 mm | 2.340 mm | 2.340 mm |
| | Højde med sikkerhedstag, der kan klappes sammen (eps) | 2.395 mm | 2.395 mm | 2.395 mm |
| F | Højde med sikkerhedstag, der kan klappes sammen, sammenklappet (eps) | 1.910 mm | 1.910 mm | 1.910 mm |
| | Højde med kabine | 2.340 mm | 2.340 mm | 2.340 mm |
| H | Sædehøjde | 1.350 mm | 1.350 mm | 1.350 mm |
| J | Samlet arbejdshøjde | 3.680 mm | 3.950 mm | 3.850 mm |
| K | Skovlomdrejningspunkt (maks. løftehøjde) | 3.024 mm | 3.220 mm | 3.220 mm |
| L | Overlæsningshøjde | 2.700 mm | 2.905 mm | 2.905 mm |
| M | Tiphøjde | 2.140 mm | 2.350 mm | 2.400 mm |
| N | Rækkevidde (ved M) | | 490 mm | 400 mm |
| O | Skrabedybde | 60 mm | 110 mm | 107 mm |
| P | Samlet bredde | 1.124 mm | 1.124 mm | 1.124 mm |
| Q | Sporvidde | 860 mm | 860 mm | 860 mm |
| T | Radius maksimalt | 3.000 mm | 3.150 mm | 3.340 mm |
| U | Radius på udvendig kant | 2.730 mm | 2.730 mm | 3.005 mm |
| V | Indvendig radius | 1.526 mm | 1.526 mm | 1.815 mm |
| W | Knækvinkel | 45 ° | 45 ° | 40 ° |
| X | Returrullevinkel ved maks. løftehøjde | 42 ° | 65 ° | 57 ° |
| Y | Udtipningsvinkel | 43 ° | 42 ° | 37 ° |
| Z | Returrullevinkel på jorden | 51 ° | 56 ° | 50 ° |

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

## Standardudstyr

**Drev & Batteri**

- Batteri (lithium-ion), 96 V, batterikapacitet (brutto) 14,1 kWh
- Oplader onboard 3 kW, stik type 2, ladekabel Schuko 230 V / 10 A
- Motor kørehydraulik (ECE R085) 33,1 kW
- Motor arbejdshydraulik (ECE R085) 21,2 kW

**Styring**

- Hydraulisk knæk pendulstyring, Pendulvinkel: ± 8°
- Styrecylinder: 1

**Førerplads**

- Sikkerhedstag med selesystem, ROPS-/FOPS-testet
- God plads ved alle førerpladser
- Ergonomisk stor indstigning
- Indstillelig ratstamme (hældning og højde)

**Førersæde**

- Komfortsæde med sikkerhedssele, fuldt affjedret, indstilling af vægt, ryglæn og længde

**Belysning**

- LED-arbejdslygter, 2 foran, 1 bagved på sikkerhedstaget

**Drev & aksler**

- Aksel: Planetaksel PA940
- Drev:&# 160;Elektrisk drev, energigenvinding ved deceleration, køreretning kan vælges med joystick, Auto-/Eco-funktion
- Batteri: intern batteriopvarmning, opladningstid 20 % til 80 % SOC 2,9 timer, ladefrigivelseskontakt
- Hastighed: 15 km/h (efter ønske 20 / 25)
- Køretrin: 2
- Driftsbremse:&# 160; Lamelbremse på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen
- Parkeringsbremse:&# 160;Elektrisk parkeringsbremse med hill-hold-funktion (når maskinen holder stille på en skråning, holdes den af elektromotoren)

**Dæk**

- 10.0/75 - 15.3 AS ET40

**Læssesystem**

- Læssearm med løftehøjde på 3040 mm
- Hurtigskifteanordning (Weidemann HV/HT - C) hydraulisk
- Kinematik: P
- Løftecylindre: 2
- Tipcylinder: 1
- Flydeindstilling på løfte- og tipcylinder

**Hydraulik**

- Mekanisk pilotstyret joystick med køreretningskontakt
- 3. styrekreds foran via håndtag med enkelt stop til vedvarende funktion

**Andet**

- Støbt bagvægt

**EquipCare (telematik)**

- EquipCare 36 måneder (inkl. app & Manager)

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.

# Ekstraudstyr

**Førerplads**

- Sikkerhedstag, klapbart, eps ROPS/FOPS-testet
- Kabine med 2 døre i ét stykke inkl. rudevarme for og bag
- Kabine med 2 todelte døre inkl. rudevarme for og bag
- For- og bagrude inkl. vinduesviskere for og bag
- Sæde af kunstlæder; luftaffjedring (MSG 93)
- Sæde af kunstlæder; luftaffjedring; sædevarme (MSG 93)
- Stofsæde (standard ifm. Kabine) (MSG 83)
- Stofsæde; luftaffjedring (MSG 93)
- Stofsæde; luftaffjedring; sædevarme (MSG 93)
- Tagvarmepanel
- Forberedt til radio FM (antenne, højttaler)
- Forberedt til radio DAB+ (antenne, højttaler)
- Radio DAB+ komplet
- Solgardin

**Belysning**

- Belysning i henhold til StVZO
- LED-belysning i henhold til StVZO
- Arbejdslygter LED Performance (2000 lm) på taget, 2 foran, 2 bagved
- Forberedt til rotorblink
- Rotorblink LED (gult), De nationale bestemmelser skal overholdes!
- Rotorblink (gult) med magnetfod, De nationale bestemmelser skal overholdes!

**Godkendelse & Vejkørsel**

- Enkeltstående driftstilladelse < 25 km/h
- Nummerpladeholder foran og bagved
- Advarselstrekant

**Drev & aksler**

- Håndgas

Aksler

- Planetaksel PA940, elektrisk firehjulstræk med spærre, transfergear, kardanaksel, 100 % differentialespærre

Kørehastighed

- 20 km/t (hastighedsforøgelse)
- 25 km/t (hastighedsforøgelse)

**Dæk**

- 11.5/80-15.3 AS ET40 (profil AS, bredde 1.150 mm (drejet 1.340 mm), højde 2.364 mm)
- 31x15.50-15 AS ET0 Starco (profil AS, bredde 1.320 mm, højde 2.320 mm)
- 31x15.50-15 AS ET-37 Starco (profil AS, bredde 1.394 mm, højde 2.320 mm)
- 15.0/55-17 AS ET0 (profil AS, bredde 1.310 mm, højde 2.375 mm)
- 15.0/55-17 AS ET-40 (profil AS, bredde 1.400 mm, højde 2.375 mm)
- 425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570 (profil AS, bredde 1.445 mm, højde 2.375 mm)
- 31x15.50-15 EM ET0 (profil EM, bredde 1.340 mm, højde 2.325 mm)
- 31x15.50-15 EM ET-37 (profil EM, bredde 1.414 mm, højde 2.325 mm)
- 12-16.5 EM ET0 (profil EM, bredde 1.250 mm, højde 2.341 mm)
- 425/40 B17 ET0 PR14 Delcora GSP+ (profil EM, bredde 1.365 mm, højde 2.329 mm)
- 31x15.5-15 BKT TracMaster ET 0 (profil RP, bredde 1.345 mm, højde 2.335 mm)
- 33x15.5-15 BKT TracMaster ET-37 (profil RP, bredde 1.424 mm, højde 2.363 mm)
- 10-16.5 Sure Trax ET40 BKT (profil SureTrax, bredde 1.128 mm (drejet 1.300 mm), højde 2.323 mm)
- 12-16.5 Sure Trax ET45 BKT (profil SureTrax, bredde 1.175 mm (drejet 1.370 mm), højde 2.358 mm)
- 315/55R16 Conti MPT81 ET-30 (profil MPT, bredde 1.302 mm, højde 2.305 mm)

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

**Læssesystem**

- P-kinematik LS921 løftehøjde (3.200 mm)
- PZ-Kinematik LS937 løftehøjde (3.200 mm)

Hurtigskifteplader

- Weidemann HV/HT - C - ECS (hydraulisk - easy coupler system)
- Euro (hydraulisk - ISO23206 EURO HV) (inkl. to koblinger SVK str. 3)
- SkidSteer (hydraulisk - SAEJ2513 SSL HV)
- SMS HV (hydraulisk)
- Kramer HV/WL - C (hydraulisk)

- Bremsesænkeventil (rørbrudssikring på løfte- og tipcylinder)&# 160;inkl. Flydestilling
- Læssearmsdæmpning
- Indikator for skovlposition

**Hydraulik**

- Oliemængdeindstilling 3. styrekreds
- Hydraulikoliekøler ekstra
- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (biohydraulikolie)
- Forvarmning af hydraulikolie

**Hydraulik foran**

- 3. styrekreds proportional inkl. vedvarende funktion via kontakt, trykaflastning 3. styrekreds foran på læssesystem, oliemængdeindstilling (betjening: via tommelhjul foran på joystick)
- Trykløst returløb foran (1x Flatface str. 3, stik) inkl. lækolieledning (1x Flatface str. 2, stik)
- Hurtigkobling dobbelt faster - på maskine
- Hurtigkobling dobbelt faster - på maskine + på redskab

**Hydraulik bagest**

- Én hydrauliktilslutning bagved, dobbeltvirkende via omskifterventil (to koblinger SVK str. 3), (3. Styrekredsforan og bagved), betjening: Via kontakt (0 - 1) + 3. styrekreds
- Trykløs retur bagved (1 x SVK str. 3, stik) inkl. lækolieledning (1 x flatface str. 2, stik)

**Elektrisk system**

- Li-ion-batteri 18,0 kWh 96V
- Li-ion-batteri 28,0 kWh 96V
- Onboard-oplader op til 6 kW (AC)

Ladetilslutningskabel (på maskinen, type 2, mulighed for flere varianter)

- Beskyttelseskontakt netstik (SchuKo) 230V/10A (forvælges, Kan fravælges, hvis der ikke behøves noget ladekabel eller behøves et andet ladekabel)
- CEE, 3-polet 230V/16A (blå)
- CEE, 5-polet 400V/16A (rød)
- Type 2 (IEC 62196)
- Adaptersæt EU (Schuko, CEE 3-polet, CEE 5-polet)

Batteriladefrigivelse

- Ladefrigivelse, der kan spærres

foran

- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion tastende, 2. funktion låsende
- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion låsende, 2. funktion tastende
- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion tastende, 2. funktion tastende
- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion låsende, 2. funktion låsende

bagved

- Stikkontakt bagved 3-polet, (2x elektriske funktioner E3/E4, kan omskiftes til stikkontakt foran), betjening: Via kontakt; 1. funktion låsende, 2. funktion låsende
- 7-polet stikdåse bagest til belysning af bagmonterede redskaber

**Sikkerhedsudstyr**

- Bakalarm (akustisk)
- Blue Safety Light bag
- Startspærre KAT, betjening: Via kodet tændingsnøgle

**Speciallak**

- Speciallakering i RAL-farve (ensfarvet) - i stedet for Weidemann rød
- Speciallakering RAL flere farver

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.

**Andet**

- Ballastvægt bundplade (100 kg)
- Værktøjskasse inkl. værktøjssæt samt håndtagsfedtpresse
- Kombibox (til kombitaske)
- Kombitaske (advarselstrekant/forbindingskasse)
- Fuldautomatisk centralsmøreanlæg

Forlængelse af garantien

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

**Anhænger- og redningsanordninger**

- Anhængeranordning kuglehoved K50
- Anhængeranordning automatisk

**Selvkørende arbejdsmaskine med anhængerkobling**

- Anhængeranordning automatisk

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.


Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de