1390e

Hoftrac

Tekniska data

Elmotor

Hydraulmotor, drivlina (ECE R085)	33,1 kW
Hydraulmotor, redskap (ECE R085)	21,2 kW

Elsystem

Arbetsspänning	12 V

Vikter

Arbetsvikt	2.730 - 3.130 kg
Brytkraft (max.)	2.158 - 3.492 daN
Lyftkapacitet (max.)	2.448 - 3.592 daN
Tipplast med skopa - rak maskin, laddningsram horisontell	1.670 - 2.110 kg
Tipplast med skopa - svängd maskin, laddningsram horisontell	1.410 - 1.820 kg
Tipplast med skopa - Rak maskin, lyftanordning i det nedre läget	2.470 - 3.350 kg
Tipplast med skopa - Svängd maskin, lyftanordning i det nedre läget	2.090 - 2.880 kg
Tipplast med pallgaffel - rak maskin, laddningsram horisontell	1.370 - 1.960 kg
Tipplast med pallgaffel - svängd maskin, laddningsram horisontell	1.160 - 1.710 kg
Tipplast med pallgaffel - rak maskin, transportställning	1.610 - 2.220 kg
Tipplast med pallgaffel - svängd maskin, transportställning	1.370 - 1.930 kg

Förarhytt

Förarhytt	FSD (eps, förarhytt)

Volymer

Hydrauloljetankens volym	30 l

Drivsystem

Drivningssätt	Elektrisk
Drivning	Kardanaxel
Körlägen	2
Axel	PA940
Standard hastighet	0-15 km/h
Körhastighet Tillval 1	0-20 km/h
Körhastighet Tillval 2	0-25 km/h
Driftsbroms	lamellbroms i framaxeln som verkar på bakaxeln genom kardanaxeln
Parkeringsbroms	Elektrisk parkeringsbroms med backhållningsfunktion
Differentiallås	100% VA + HA (tillval)

Hydraulsystem

Flöde, arbetssystemets hydraulsytem (max.)	44 l/min
Arbetstryck, arbetssystemets hydraulsytem (max.)	210 bar

Kinematik

Kinematik, typ	P (PZ)
Lyftcylinder	2
Tippcylinder	1
Snabbväxlingssystem	hydraulisk

Styrning

Styrningstyp	Hydraulisk midjestyrning
Styrcylinder	1
Pendelvinkel	± 8 Grad

Karakteristiska bullervärden

Genomsnittlig bullerexponering LwA (Förarskyddstak)	83,9 dB(A)
Garanterad bullerexponering LwA (Förarskyddstak)	85 dB(A)
Angivet ljudtryck LpA (Förarskyddstak)	60 dB(A)
Genomsnittlig bullerexponering LwA (förarhytten)	83,9 dB(A)
Garanterad bullerexponering LwA (förarhytten)	85 dB(A)
Angivet ljudtryck LpA (Förarhytt)	64 dB(A)

Batteri standard

Batteriteknologi	Litiumjon
Batterispänningens klassning	96 V

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Batterikapacitet	14,1 kWh
Batterivikt	153 kg
Effekt, ombordladdning (max.)	3 kW
Laddtid (0-100%)	4,7 - 6 h
Laddtid (20-80%)	2,9 h
Körtid upp till	2,5 h

Batteri Tillval 1

Batteriteknologi	Litiumjon
Batterispänningens klassning	96 V
Batterikapacitet	18,0 kWh
Batterivikt	186 kg
Effekt, ombordladdning (max.)	6 kW
Laddtid (0-100%)	3,2 - 7,5 h
Laddtid (20-80%)	1,8 h
Körtid upp till	3,5 h

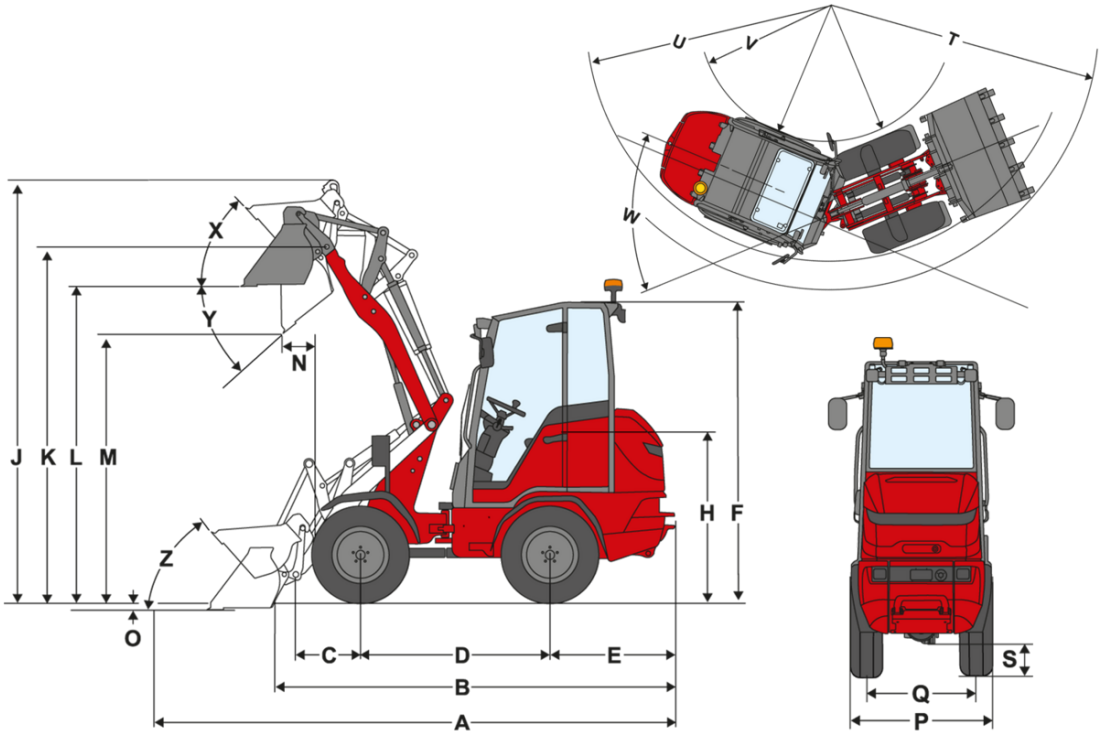
Batteri Tillval 2

Batteriteknologi	Litiumjon
Batterispänningens klassning	96 V
Batterikapacitet	28,0 kWh
Batterivikt	244 kg
Effekt, ombordladdning (max.)	6 kW
Laddtid (0-100%)	5,5 - 11,5 h
Laddtid (20-80%)	2,7 h
Körtid upp till	5,3 h

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Mått



		P-kinematik (Standard)	P-kinematik (lång)	PZ-kinematik
A	Total längd	4.475 mm	4.820 mm	4.630 mm
B	Total längd utan skopa	3.635 mm	3.980 mm	3.795 mm
C	Skopvridpunkt (till axelmitt)	600 mm	905 mm	720 mm
D	Hjulbas	1.732 mm	1.732 mm	1.732 mm
E	Bakre överhäng	1.232 mm	1.232 mm	1.232 mm
F	Höjd med fast förarskyddstak	2.340 mm	2.340 mm	2.340 mm
	Höjd med fällbart förarskyddstak (eps)	2.395 mm	2.395 mm	2.395 mm
F	Höjd med fällbart förarskyddstak, nedfällt (eps)	1.910 mm	1.910 mm	1.910 mm
	Höjd med förarhytt	2.340 mm	2.340 mm	2.340 mm
H	Sitthöjd	1.350 mm	1.350 mm	1.350 mm
J	Total arbetshöjd	3.680 mm	3.950 mm	3.850 mm
K	Skopvridpunkt (maximal lyfthöjd)	3.024 mm	3.220 mm	3.220 mm
L	Lasthöjd	2.700 mm	2.905 mm	2.905 mm
M	Dumpningshöjd	2.140 mm	2.350 mm	2.400 mm
N	Räckvidd (hos M)		490 mm	400 mm
O	Grävdjup	60 mm	110 mm	107 mm
P	Total bredd	1.124 mm	1.124 mm	1.124 mm
Q	Bandbredd	860 mm	860 mm	860 mm
T	Maximal radie	3.000 mm	3.150 mm	3.340 mm
U	Radie vid ytterkant	2.730 mm	2.730 mm	3.005 mm
V	Innerradie	1.526 mm	1.526 mm	1.815 mm
W	Svängvinkel	45 °	45 °	40 °
X	Återtippsvinkel vid maximal lyfthöjd	42 °	65 °	57 °
Y	Tippningsvinkel	43 °	42 °	37 °
Z	Återtippsvinkel på marken	51 °	56 °	50 °

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Standardutrustning

Drivning & Batteri

- Batteri (litiumjon), 96 V, batterikapacitet (brutto) 14,1 kWh
- Laddare monterad 3 kW, kontaktdon typ 2, laddkabel Schuko 230 V / 10 A
- Hydraulsystem drivlina (ECE R085) 33,1 kW
- Hydraulsystem redskap (ECE R085) 21,2 kW

Styrning

- Hydraulisk midjestyrning, vinkel ± 8°
- Styrcylinder: 1

Förarplats

- Förarskyddstak med sidoskydd godkänd ROPS / FOPS
- Generöst med utrymme på samtliga förarplatser
- Ergonomisk generöst insteg
- Justerbar rattstång (lutning och höjd)

Förarstol

- Komfortabel stol med säkerhetsbälte helfjädrad, vikt-, rygg- och längdinställning

Belysning

- LED-arbetsstrålkastare, två fram, en bak på förarskyddstaket

Drivningar & axlar

- Axlar: axlar med planetväxel PA940
- Drivlina: Elektrisk, regenerativ bromsning, färdriktning valbar med styrspak, Auto / Eco
- Batteri: intern batterivärmare, laddningstid 20 % till 80 % SOC 2,9 timmar, laddningsfrikoppling med brytare
- Hastighet: 15 km/h (tillval 20 / 25)
- Körsteg: 2
- Driftsbroms: lamellbroms i framaxeln som verkar på bakaxeln genom kardanaxeln
- Parkeringsbroms: Elektrisk parkeringsbroms med hill-hold funktion (när maskinen står stilla i en backe håller elmotorn maskinen stilla)

Däck

- 10.0/75 - 15.3 AS ET40

Lastsystem

- Lyftarm slaglängd 3040 mm
- Snabbväxlingsanordning (Weidemann HV/TH - C) hydraulisk
- Kinematik: P
- Lyftcylinder: 2
- Tippcylinder: 1
- Flytläge för lyft- och tippcylinder

Hydraulik

- Mekaniskt förstyrd joystick med körriktningsreglage
- tredje styrkrets fram via spak med enkelspärr för kontinuerlig funktion

Övrigt

- Motvikt i gjutjärn

EquipCare (telematik)

- EquipCare 36 månader (inkl. App & Manager)

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Tillval

Förarplats

- Förarskyddstak fällbart eps godkänd ROPS / FOPS
- Hytt med två odelade dörrar inklusive uppvämda rutor fram och bak
- Hytt med två tvådelade dörrar inklusive uppvämda rutor fram och bak
- Fram- och bakruta inklusive vindrutetorkare fram och bak
- Stol, konstläder; luftfjädring (MSG 93)
- Stol, konstläder; luftfjädring; stolvärme (MSG 93)
- Stol med tygklädsel (standard för förarhytt) (MSG 83)
- Stol med tygklädsel; luftfjädring (MSG 93)
- Stol med tygklädsel; luftfjädring; stolvärme (MSG 93)
- Värmepanel i tak
- Förberedd för FM-radio (antenn, högtalare)
- Förberedd för DAB+ radio (antenn, högtalare)
- Radio DAB+ komplett
- Solgardin

Belysning

- Belysning enligt tyska vägtrafikbestämmelser
- Belysning med lysdioder enligt tyska vägtrafikbestämmelser
- Arbetsstrålkastare Performance med lysdioder (2000 lm) på hytttaket, 2 fram, 2 bak
- Förberedd för roterande varningslampa
- Roterande varningslampa med ljusdioder (gul), nationella föreskrifter måste följas!
- Roterande varningslampa (gul) med magnetfäste, nationella föreskrifter måste följas!

Tillstånd & Vägtrafik

- Enkeldriftsgodkännande < 25 km/h
- Registreringsskyltshållare fram och bak
- Varningstriangel

Drivningar & axlar

- Handgas

Axlar

- Axel med planetväxel PA940, Elektrisk fyrhjulsdrift, fördelningslåda, kardanaxel, 100% diffspärr

Körhastighet

- 20 km/h (hastighetsökning)
- 25 km/h (hastighetsökning)

Däck

- 11.5/80-15.3 AS ET40 (Profil AS, Bredd 1 150 mm (vända 1 340 mm), Höjd 2 364 mm)
- 31x15.50-15 AS ET0 Starco (Profil AS, Bredd 1 320 mm, Höjd 2 320 mm)
- 31x15.50-15 AS ET-37 Starco (Profil AS, Bredd 1 394 mm, Höjd 2 320 mm)
- 15.0/55-17 AS ET0 (Profil AS, Bredd 1 310 mm, Höjd 2 375 mm)
- 15.0/55-17 AS ET-40 (Profil AS, Bredd 1 400 mm, Höjd 2 375 mm)
- 425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570 (Profil AS, Bredd 1 445 mm, Höjd 2 375 mm)
- 31x15.50-15 EM ET0 (Profil EM, Bredd 1 340 mm, Höjd 2 325 mm)
- 31x15.50-15 EM ET-37 (Profil EM, Bredd 1 414 mm, Höjd 2 325 mm)
- 12-16.5 EM ET0 (Profil EM, Bredd 1 250 mm, Höjd 2 341 mm)
- 425/40 B17 ET0 PR14 Delcora GSP+ (Profil EM, Bredd 1 365 mm, Höjd 2 329 mm)
- 31x15.5-15 BKT TracMaster ET 0 (Profil RP, Bredd 1 345 mm, Höjd 2 335 mm)
- 33x15.5-15 BKT TracMaster ET-37 (Profil RP, Bredd 1 424 mm, Höjd 2 363 mm)
- 10-16.5 Sure Trax ET40 BKT (Profil SureTrax, Bredd 1 128 mm (vända 1 300 mm), Höjd 2 323 mm)
- 12-16.5 Sure Trax ET45 BKT (Profil SureTrax, Bredd 1 175 mm (vända 1 370 mm), Höjd 2 358 mm)
- 315/55R16 Conti MPT81 ET-30 (Profil MPT, Bredd 1 302 mm, Höjd 2 305 mm)

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Lastsystem

- P-kinematik LS921 lyfthöjd (3 200 mm)
- PZ-kinematik LS937 lyfthöjd (3 200 mm)

Snabbväxelplattor

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

- Sänkbromsventil (rörbrottssäkring lyft- och tippcylinder) inkl. flytställning
- Svängningsdämpning för last
- Tiltindikator

Hydraulik

- Reglering av mängden hydraulolja i tredje styrkretsen
- Extra hydraoljekylare
- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (biohydraulolja)
- Hydraulolja - förvärmning

Hydraulik fram

- Tredje styrkrets proportionerlig inkl. Permanent funktion med knapp, tryckavlastning tredje styrkrets fram på lastanordning, justering av oljemängd (Handhavande: med ratt framme på styrspak)
- Trycklös retur fram (1 x Flatface strl. 3, kontaktdon) inkl. läckoljeledning (1 x Flatface strl. 2, kontaktdon)
- Dubbel snabbkoppling Faster - på maskinsidan
- Dubbel snabbkoppling Faster - på maskinsidan + redskapssidan

Hydraulik bak

- En hydraulkoppling bak, dubbelverkande via växlingsventil (två kopplingar SVK storlek 3), (tredje Styrkrets fram eller bak), handhavande: Med brytare (0 - 1) + tredje styrkrets
- Tryckfri retur bak (1 x koppling SVK storlek 3) inkl. läckoljeledning (1 x koppling Flatface storlek 2, kontaktdon)

El

- Batteri Litiumjon 18,0 kWh 96V
- Batteri Litiumjon 28,0 kWh 96V
- Inbyggd laddare upp till 6 kW (AC)

Laddningskabel (typ 2 på maskinsidan, olika kontaktdon kan väljas)

- Skyddat kontaktdon (SchuKo) 230V/10A (Är standard, annat kontaktdon kan väljas om så krävs)
- CEE, tre stift 230V/16A (blå)
- CEE, fem stift 400V/16A (röd)
- Typ 2 (IEC 62196)
- Adaptersats EU (Schuko, CEE tre stift, CEE fem stift)

Frikoppling av batteriladdning

- Avstängbar batteriladdning

fram

- Främre uttag 13 stift, (2x elfunktioner E1/E2 och belysning), Handhavande: Med två knappar på styrspaken; första funktion momentan, andra funktion låsning
- Främre uttag 13 stift, (2x elfunktioner E1/E2 och belysning), Handhavande: Med två knappar på styrspaken; första funktion låsning, andra funktion momentan
- Främre uttag 13 stift, (2x elfunktioner E1/E2 och belysning), Handhavande: Med två knappar på styrspaken; första funktion momentan, andra funktion momentan
- Främre uttag 13 stift, (2x elfunktioner E1/E2 och belysning), Handhavande: Med två knappar på styrspaken; första funktion låsning, andra funktion låsning

bak

- Bakre uttag 3 stift, (2x elfunktioner E3 / E4 omkopplingsbar till uttag fram), Handhavande: via brytare; första funktion låsning, andra funktion låsning
- Eluttag bak, 7-poligt, för belysning av bakre påbyggnadsredskap

Säkerhetstillval

- Backvarnare (akustisk)
- Blue Safety Light bak
- Körspärr KAT, handhavande: med kodad startnyckel

Speciallackering

- Speciallackering RAL enfärgad - i stället för Weidemann röd
- Speciallackering RAL flerfärgad

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Övrigt

- Motvikt bottenplatta (100 kg)
- Verktygslåda inklusive verktygssats och manuell fettpress
- Kombinationslåda (för kombinationsfickan)
- Kombinationsväska (varningstriangel / förbandslåda)
- Helautomatisk centralsmörjning

Garantiförlängning

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

Släpvagns- och bärgningsanordningar

- K50 släpvagnsdrag med kula
- Automatisk släpvagnskoppling

Självkörande arbetsmaskin med dragkrok

- Automatisk släpvagnskoppling

De visade illustrationerna, utrustningarna och data kan avvika från aktuellt leveransprogrammet i respektive land. Det kan hända att illustrationerna är specialutrustningar till extra kostnad. Ändringar förbehålls.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de