

1390e

Hoftrac

Date tehnice

Motor electric

Motor sistem de propulsie (ECE R085)	33,1 kW
Motor sistem hidraulic de lucru (ECE R085)	21,2 kW

Instalația electrică

Tensiune de funcționare	12 V

Greutăți

Greutatea operațională	2.730 - 3.130 kg
Forță de rupere (max.)	2.158 - 3.492 daN
Forță de ridicare (max.)	2.448 - 3.592 daN
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept, suport de ridicare orizontală	1.670 - 2.110 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	1.410 - 1.820 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept, suport de ridicare la cea mai joasă poziție	2.470 - 3.350 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat, suport de ridicare la cea mai joasă poziție	2.090 - 2.880 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj drept, suport de ridicare orizontală	1.370 - 1.960 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	1.160 - 1.710 kg
Sarcină de răsturnare cu furcă pentru paleți - utilaj drept, poziție de transport	1.610 - 2.220 kg
Sarcină de răsturnare cu furcă pentru paleți - utilaj îndoit, poziție de transport	1.370 - 1.930 kg

Cabina operatorului

Cabina operatorului	FSD (eps, cabină)

Cantități umplere

Volum rezervor ulei hidraulic	30 l

Sistemul de acționare

Tip de propulsie	electric
Propulsie	Arbore cardanic
Trepte de deplasare	2
Axul	PA940
Viteza de deplasare standard	0-15 km/h
Viteza de deplasare opțiunea 1	0-20 km/h
Viteza de deplasare opțiunea 2	0-25 km/h
Frâna de serviciu	Frână cu discuri pe puntea din față, cu acționare prin arborele cardanic la puntea din spate
Frână de parcare	Frâna electrică de parcare cu funcție Hill-Hold
Blocaj diferențial	100% punte față + punte spate (opțiune)

Instalația hidraulică

Debitul sistemului hidraulic de lucru (max.)	44 l/min
Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de lucru (max.)	210 bar

Cinematică

Cinematică de tip	P (PZ)
Cilindru de ridicare	2
Cilindru de basculare	1
Dispozitiv de schimbare rapidă	hidraulic

Direcție

Tip de direcție	Articulație pendulară hidraulică
Cilindru de direcție	1
Unghi de oscilație	± 8 grade

Valorile caracteristicii de zgomot

Nivelul mediu al puterii acustice LwA (plafon protecție operator)	83,9 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (plafon protecție operator)	85 dB(A)
Nivelul indicat al presiunii acustice LpA (plafon protecție operator)	60 dB(A)

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Nivelul mediu al puterii acustice LwA (cabină)	83,9 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (cabină)	85 dB(A)
Nivelul indicat al presiunii acustice LpA (cabină)	64 dB(A)

Baterie standard

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	96 V
Capacitatea bateriei	14,1 kWh
Battery weight	153 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	3 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	4,7 - 6 h
Timpul de încărcare (20-80%)	2,9 h
Durată de funcționare până la	2,5 h

Baterie opțiune 1

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	96 V
Capacitatea bateriei	18,0 kWh
Battery weight	186 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	6 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	3,2 - 7,5 h
Timpul de încărcare (20-80%)	1,8 h
Durată de funcționare până la	3,5 h

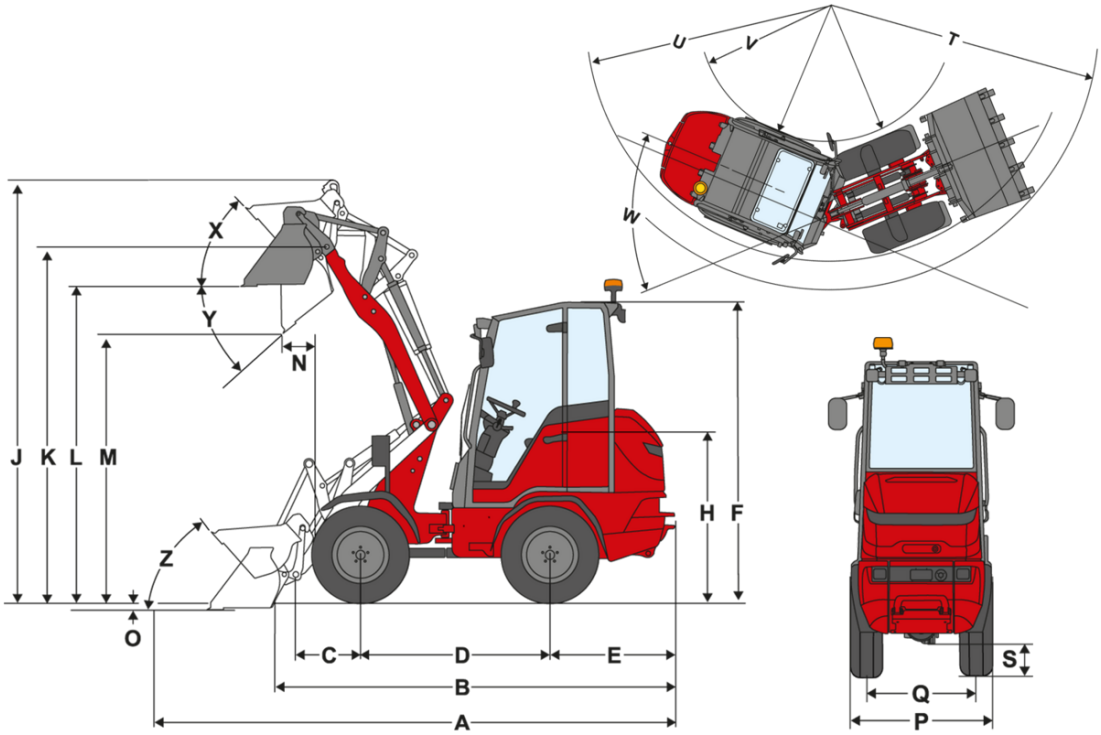
Baterie opțiune 2

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	96 V
Capacitatea bateriei	28,0 kWh
Battery weight	244 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	6 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	5,5 - 11,5 h
Timpul de încărcare (20-80%)	2,7 h
Durată de funcționare până la	5,3 h

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dimensiuni



		Cinematică P (standard)	Cinematică P (lung)	Cinematică PZ
A	Lungime totală	4.475 mm	4.820 mm	4.630 mm
B	Lungime totală fără cupă	3.635 mm	3.980 mm	3.795 mm
C	Punctul de pivotare al cupei (față de centrul axei)	600 mm	905 mm	720 mm
D	Ampatament	1.732 mm	1.732 mm	1.732 mm
E	Consolă spate	1.232 mm	1.232 mm	1.232 mm
F	Înălțime cu acoperișul operatorului fixat	2.340 mm	2.340 mm	2.340 mm
	Înălțime cu capota operatorului rabatabilă (eps)	2.395 mm	2.395 mm	2.395 mm
F	Înălțime cu capota operatorului rabatabilă, rabatată (eps)	1.910 mm	1.910 mm	1.910 mm
	Înălțime cu cabină	2.340 mm	2.340 mm	2.340 mm
H	Înălțimea scaunului	1.350 mm	1.350 mm	1.350 mm
J	Înălțime totală de lucru	3.680 mm	3.950 mm	3.850 mm
K	Punctul de pivotare al cupei (înălțime maximă de ridicare)	3.024 mm	3.220 mm	3.220 mm
L	Înălțimea de încărcare	2.700 mm	2.905 mm	2.905 mm
M	Înălțime de descărcare	2.140 mm	2.350 mm	2.400 mm
N	Raza de acțiune (la M)		490 mm	400 mm
O	Adâncime de săpare	60 mm	110 mm	107 mm
P	Lățime totală	1.124 mm	1.124 mm	1.124 mm
Q	Lățimea șenilelor	860 mm	860 mm	860 mm
T	Raza maximă	3.000 mm	3.150 mm	3.340 mm
U	Raza la marginea exterioară	2.730 mm	2.730 mm	3.005 mm
V	Raza interioară	1.526 mm	1.526 mm	1.815 mm
W	Unghi de articulație	45 °	45 °	40 °
X	Unghi de întoarcere la înălțimea maximă de ridicare	42 °	65 °	57 °
Y	Unghi de descărcare	43 °	42 °	37 °
Z	Unghi de întoarcere la sol	51 °	56 °	50 °

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Echipament standard

Sistem de propulsie și baterie

- Baterie (litiu-ion), 96 V, Capacitate baterie (brut) 14,1 kWh
- Încărcător baterie la bord 3 kW, ștecher Tip 2, Cablu de încărcare Schuko 230 V / 10 A
- Motor sistem hidraulic de deplasare (ECE R085) 33,1 kW
- Motor sistem hidraulic de lucru (ECE R085) 21,2 kW

Sistem de direcție

- Direcție hidraulică cu articulație pendulară, unghi de oscilație: ± 8°
- Cilindru de direcție: 1

Cabină operator

- Plafon pentru protecția operatorului cu sistem de reținere ROPS / FOPS verificat
- Spațiu generos în toate cabinele operatorului
- Acces ergonomic generos
- Coloana de direcție reglabilă (înclinare și înălțime)

Scaun operator

- Scaun confortabil, cu centură de siguranță, cu suspensie completă, reglare în funcție de greutate, lombară și longitudinală

Iluminat

- Proiectoare de lucru cu LED, 2 în față, 1 în spate la plafon protecție operator

Sistem de propulsie și axe

- Punte: Axa planetară PA940
- Sistem de propulsie: Sistem de propulsie electric, recuperarea energiei în timpul decelerației prin joystick, mod Auto / Eco
- Baterie: încălzirea internă a bateriei, timp de încărcare 20% la 80% SOC 2,9 ore, comutator de eliberare a sarcinii
- Viteză: 15 km/h (opțional 20 / 25)
- Trepte de deplasare: 2
- Frână de serviciu: frână cu discuri pe puntea din față, cu acționare prin arborele cardanic la puntea din spate
- Frână de parcare: frână de parcare electrică cu funcție Hill-hold (la staționare pe munte, motorul electric ține utilajul pe loc)

Anvelope

- 10,0/75 - 15.3 AS ET40

Sistem de încărcare

- Înălțime de ridicare braț de încărcare 3040 mm
- Dispozitiv de schimbare rapidă (Weidemann HV/HT - C) hidraulic
- Cinematică: P
- Cilindru de ridicare: 2
- Cilindru de basculare: 1
- Poziția flotantă pentru cilindrii de ridicare și de basculare

Instalație hidraulică

- Joystick precomandat mecanic cu comutator pentru direcția de deplasare
- Al 3-lea circuit de comandă față prin intermediul manetei cu blocare simplă pentru funcție permanentă

Altele

- Parte posterioară turnată

EquipCare (sistem telematic)

- EquipCare 36 luni (incl. aplicație & Manager)

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Opţiuni

Cabină operator

- Plafon pentru protecția operatorului rabatabil ROPS / FOPS verificat
- 2 uși la cabină dintr-o bucată, incl. încălzirea geamurilor față și spate
- 2 uși la cabină din 2 bucăți, incl. încălzirea geamurilor față și spate
- Parbriz și lunetă, incl. ștergătoare de geam față și spate
- Scaun cu piele ecologică; suspensie pneumatică (MSG 93)
- Scaun cu piele ecologică; suspensie pneumatică; încălzire scaun (MSG 93)
- Scaun din material textil (standard la cabină) (MSG 83)
- Scaun din material textil; suspensie pneumatică (MSG 93)
- Scaun din material textil; suspensie pneumatică; încălzire scaun (MSG 93)
- Panou de încălzire pe acoperiș
- Pregătire pentru radio FM (antenă, difuzor)
- Pregătire pentru radio DAB+ (antenă, difuzor)
- Radio DAB+ complet
- Parasolar

Iluminat

- Iluminat conform codului rutier
- Iluminare cu LED conform codului rutier
- Lumini de lucru LED Performance (2000 lm) pe acoperiș, 2 față, 2 spate
- Pregătire girofar
- Girofar LED (galben), Trebuie respectate reglementările naționale!
- Girofar (galben) cu picior magnetic, Trebuie respectate reglementările naționale!

Omologare și trafic rutier

- Certificat de Omologare Individual < 25 km/h
- Suport număr de înmatriculare în față și în spate
- Panou de avertizare triunghiular

Sistem de propulsie și axe

- Accelerație manuală

Punți

- Punte planetară PA940, Tracțiune electrică pe toate roțile cu blocare, cutie de distribuție, arbore cardanic, diferențial blocabil 100%

Viteza de deplasare

- 20 km/h (creștere a vitezei)
- 25 km/h (creștere a vitezei)

Anvelope

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

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Sistem de încărcare

- Cinematică P LS921 înălțime de ridicare (3.200 mm)
- Cinematică PZ LS937 înălțime de ridicare (3.200 mm)

Plăci de schimbare rapidă

- Weidemann HV/HT - C - ECS (hidraulic - easy coupler system)
- Euro (hidraulic - ISO23206 EURO HV) (incl. două cuplaje SVK Gr. 3)
- SkidSteer (hidraulic - SAEJ2513 SSL HV)
- SMS HV (hidraulic)
- Kramer HV/WL - C (hidraulic)

- Supapa de frânare la coborâre (siguranța de fisurare a conductei cilindrului de ridicare și basculare) incl. poziția flotantă
- Amortizarea culisei de încărcare
- indicatorul de nivel al cupei

Instalație hidraulică

- Reglarea cantității de ulei la al 3-lea circuit de comandă
- Radiator de ulei hidraulic suplimentar
- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (ulei hidraulic bio)
- Ulei hidraulic - preîncălzire

Instalație hidraulică în față

- 3. circuit proporțional incl. funcționare continuă prin comutator, degajarea presiunii la al 3-lea circuit de comandă față la instalația de încărcare, reglarea cantității de ulei (operare: prin roata de comandă din față de la joystick)
- Retur fără presiune față (1 ștecher Flatface Gr. 3) incl. conductă de ulei de scurgere (1 ștecher Flatface Gr. 2)
- Cuplaj rapid Faster dublu - pe partea utilajului
- Cuplaj rapid Faster dublu - pe partea utilajului + pe partea echipamentului atașabil

Instalație hidraulică în spate

- O conexiune hidraulică cu dublă acțiune spate prin supapă de comutare (două cuplaje SVK Gr. 3), (al 3-lea circuitul de comandă față sau spate), operare: Prin comutator (0 - 1)+ al 3-lea circuit de comandă
- Retur depresurizat spate (1 ștecher SVK Gr. 3) incl. conductă de ulei de scurgere (1 ștecher Flatface Gr. 2)

Sistem electric

- Baterie Li-Ion 18,0 kWh 96V
- Baterie Li-Ion 28,0 kWh 96V
- Încărcător baterie Onboard până la 6 kW (CA)

Cablu pentru racordul de încărcare (partea utilajului tip 2, selecție multiplă posibilă)

- Contact de protecție ștecher de rețea (SchuKo) 230V/10A (preselectat, poate fi deselectat dacă nu este necesar un cablu de încărcare sau este necesar un alt cablu de încărcare)
- CEE, 3 contacte 230V/16A (albastru)
- CEE, 5 contacte 400V/16A (roșu)
- Tip 2 (IEC 62196)
- Set adaptor EU (Schuko, CEE 3 contacte, CEE 5 contacte)

Deblocare încărcare baterie

- Deblocare încărcare blocabilă

față

- Priză față 13 contacte, (2 funcții electrice E1/E2 și iluminare), operare: Prin 2 taste la joystick; prima funcție palpare, a doua funcție blocare tastă
- Priză față 13 contacte, (2 funcții electrice E1/E2 și iluminare), operare: Prin 2 taste la joystick; prima funcție blocare tastă, a doua funcție palpare tastă
- Priză față 13 contacte, (2 funcții electrice E1/E2 și iluminare), operare: Prin 2 taste la joystick; prima funcție palpare, a doua funcție palpare tastă
- Priză față 13 contacte, (2 funcții electrice E1/E2 și iluminare), operare: Prin 2 taste la joystick; prima funcție blocare tastă, a doua funcție blocare tastă

spate

- Priză spate 3 contacte, (2 funcții electrice E3/E4, comutabile la priza față), operare: Prin comutator; prima funcție blocare tastă, a doua funcție blocare tastă
- Priză spate cu 7 pini, pentru iluminat echipamente atașabile spate

Opțiuni de securitate

- Instalație de avertizare la deplasarea cu spatele (acustică)
- Blue Safety Light spate
- dispozitiv de imobilizare KAT, operare: Prin cheie de contact codificată

Finisaj de vopsea personalizat

- Vopsea specială RAL, monocromă, în loc de roșu Weidemann
- Vopsea specială RAL, multicoloră

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Altele

- Placă de bază pentru greutate de balast (100 kg)
- Trusă de scule, inclusiv set de scule și presă manuală de ungere
- Trusă combinată (pentru geantă combinată)
- Trusă combinată (triunghi de avertizare / trusă medicală)
- Instalație centrală de lubrifiere complet automată

Prelungirea garanției

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

Echipament de remorcare și recuperare

- Dispozitiv de remorcare cap sferic K50
- Dispozitiv de remorcare automat

Utilaje de lucru autopropulsate cu cuplaj remorcă

- Dispozitiv de remorcare automat

Ilustrațiile, echipamentele și datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al țării dvs. Pot fi prezentate echipamente opționale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de