1190e

Hoftrac

Date tehnice

Motor electric

Motor sistem de propulsie (EN60034-1)	6,5 kW
Motor sistem hidraulic de lucru (EN60034-1)	8,5 kW

Instalația electrică

Tensiune de funcționare	12 V

Greutăți

Greutatea operațională	2.170 - 2.350 kg
Forță de rupere (max.)	1.871 - 1.917 daN
Forță de ridicare (max.)	1.778 - 1.811 daN
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept, suport de ridicare orizontală	1.320 - 1.680 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	1.090 - 1.360 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept, suport de ridicare la cea mai joasă poziție	2.040 - 2.800 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat, suport de ridicare la cea mai joasă poziție	1.690 - 2.270 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj drept, suport de ridicare orizontală	1.000 - 1.210 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	820 - 970 kg
Sarcină de răsturnare cu furcă pentru paleți - utilaj drept, poziție de transport	1.220 - 1.510 kg
Sarcină de răsturnare cu furcă pentru paleți - utilaj îndoit, poziție de transport	1.000 - 1.210 kg

Cabina operatorului

Cabina operatorului	FSD (eps, cabină)

Cantități umplere

Volum rezervor ulei hidraulic	20 l

Sistemul de acționare

Tip de propulsie	electric
Propulsie	Arbore cardanic
Trepte de deplasare	1
Axul	T80
Viteza de deplasare standard	0-15 km/h
Frâna de serviciu	Frână cu tambur, cu acțiune pe toate patru roțile
Frână de parcare	electric

Instalația hidraulică

Debitul sistemului hidraulic de lucru (max.)	32 l/min
Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de lucru (max.)	225 bar

Cinematică

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

Direcţie

Tip de direcție	Articulație pendulară hidraulică
Cilindru de direcție	1
Unghi de oscilație	± 12 grade

Valorile caracteristicii de zgomot

Nivelul mediu al puterii acustice LwA (plafon protecție operator)	85,1 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (plafon protecție operator)	87 dB(A)
Nivelul indicat al presiunii acustice LpA (plafon protecție operator)	76 dB(A)
Nivelul mediu al puterii acustice LwA (cabină)	85,1 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (cabină)	87 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 indicat al presiunii acustice LpA (cabină)	75 dB(A)

Baterie standard

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	48 V
Capacitatea bateriei	14,1 kWh
Masa bateriei	132 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	3 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	4 - 6* h
Timpul de încărcare (20-80%)	2,9* h
Durată de funcționare până la	3,27** h

Baterie opțiune 1

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	48 V
Capacitatea bateriei	18,7 kWh
Masa bateriei	148 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	6 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	3 - 8* h
Timpul de încărcare (20-80%)	1,9* h
Durată de funcționare până la	5,07** h

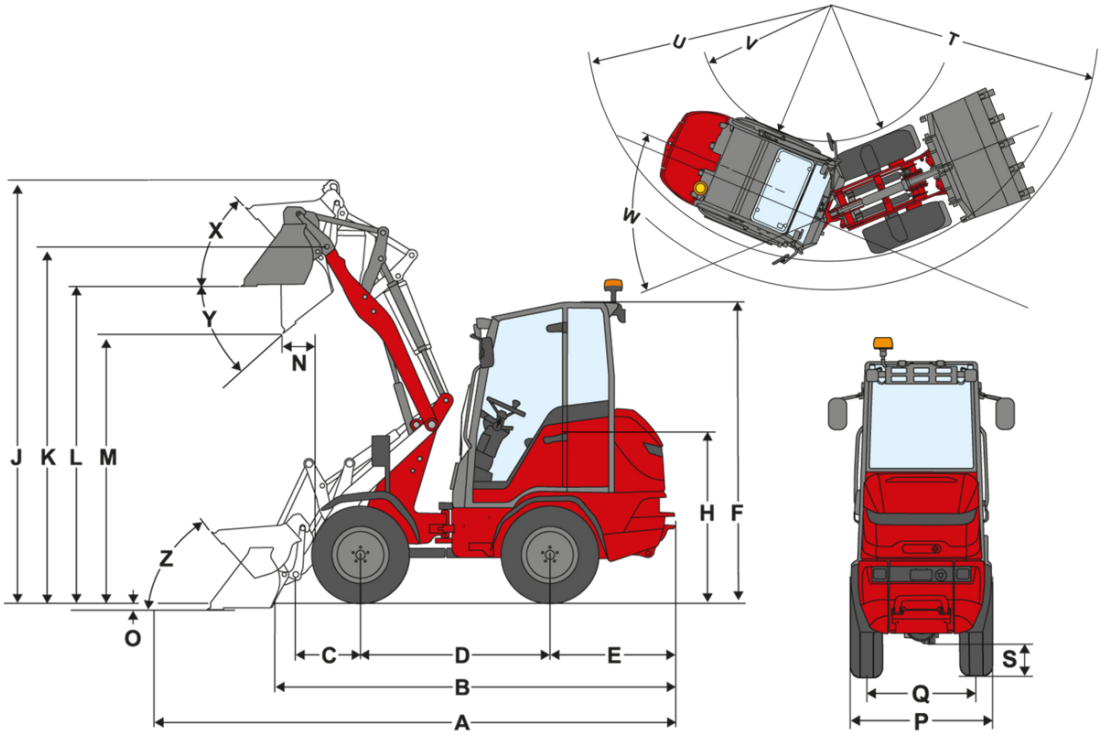
Baterie opțiune 2

Tehnologia bateriei	litiu-ion
Clasă tensiune baterie	48 V
Capacitatea bateriei	23,4 kWh
Masa bateriei	165 kg
Putere de încărcare onboard (max.)	6 kW
Timpul de încărcare (0-100%)	4 - 10* h
Timpul de încărcare (20-80%)	2,4* h
Durată de funcționare până la	7,30** 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)
A	Lungime totală	3.697 mm	3.897 mm
B	Lungime totală fără cupă	3.061 mm	3.256 mm
C	Punctul de pivotare al cupei (față de centrul axei)	509 mm	709 mm
D	Ampatament	1.468 mm	1.468 mm
E	Consolă spate	971 mm	971 mm
F	Înălțime cu acoperișul operatorului fixat	2.289 mm	2.289 mm
	Înălțime cu capota operatorului rabatabilă (eps)	2.366 mm	2.366 mm
F	Înălțime cu capota operatorului rabatabilă, rabatată (eps)	1.970 mm	1.970 mm
	Înălțime cu cabină	2.331 mm	2.331 mm
H	Înălțimea scaunului	1.322 mm	1.322 mm
J	Înălțime totală de lucru	3.278 mm	3.487 mm
K	Punctul de pivotare al cupei (înălțime maximă de ridicare)	2.740 mm	2.947 mm
L	Înălțimea de încărcare	2.466 mm	2.674 mm
M	Înălțime de descărcare	2.047 mm	2.257 mm
N	Raza de acțiune (la M)	265 mm	
O	Adâncime de săpare	53 mm	79 mm
P	Lățime totală	1.080 mm	1.080 mm
Q	Lățimea șenilelor	824 mm	824 mm
S	Garda la sol	249 mm	249 mm
T	Raza maximă	2.645 mm	2.735 mm
U	Raza la marginea exterioară	2.379 mm	2.379 mm
V	Raza interioară	1.205 mm	1.205 mm
W	Unghi de articulație	45 °	45 °
X	Unghi de întoarcere la înălțimea maximă de ridicare	50 °	47 °
Y	Unghi de descărcare	40 °	40 °
Z	Unghi de întoarcere la sol	49 °	49 °

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 Li-Ion 14,1 kWh 48V

Sistem de direcție

- Direcție hidraulică cu articulație pendulară
- Cilindru de direcție: 1

Cabină operator

- Plafon pentru protecția operatorului cu sistem de reținere, verificat ROPS/FOPS
- Spațiu generos, disponibil în orice tip de cabină sau platformă pentru operator
- Coloană de direcție reglabilă
- Joystick modern, cu formă ergonomică
- Intrare spațioasă în utilaj
- Oglindă retrovizoare interioară

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: T80
- Sistem de propulsie: propulsie electrică, recuperare de energie la decelerare, direcția de deplasare se poate selecta cu Joystick, Auto / Eco Mode
- Baterie: incl. preîncălzire baterie, timp de încărcare 20% la 90% SOC 4 ore, comutator autorizare încărcare
- Viteză: 15 km/h
- Trepte de deplasare: 1
- Frână de serviciu: frână cu tambur cu efect pe toate patru roțile
- Frână de parcare: frână electrică de parcare cu funcție Hill-hold (în cazul unei stări de repaus în rampă, motorul electric imobilizează utilajul)

Anvelope

- 255 / 75 - 15.3 Starco AS Dumper II

Sistem de încărcare

- Înălțime de ridicare culisă de încărcare 2740 mm; dispozitiv de prindere rapidă (Weidemann HV/HT - C) hidraulic
- Cinematică: P
- Cilindri de ridicare: 2
- Cilindri de basculare: 1
- Poziție flotantă pentru cilindrul de ridicare și cilindrul de basculare

Instalație hidraulică

- Joystick precomandat mecanic cu comutator pentru direcția de deplasare
- Al 3-lea circuit de comandă față prin intermediul manetei, incl. blocaj

Altele

- EquipCare 36 luni (incl. aplicație & Manager)
- Placă montaj spate standard

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 protecție operator rabatabil eps, verificat ROPS / FOPS
- Cabină cu 2 uși dintr-o singură parte, incl. încălzire
- Parbriz, incl. ștergător parbriz
- Oglinzi retrovizoare (stânga și dreapta)
- Scaun din piele ecologică (MSG 83)
- Scaun din piele ecologică; suspensie pneumatică (MSG 93)
- Scaun din piele ecologică; suspensie pneumatică; încălzire în scaun (MSG 93)
- Scaun din material textil (standard la varianta cu cabină), (MSG 20)
- Scaun din material textil (MSG 83)
- Scaun din material textil; suspensie pneumatică (MSG 93)
- Scaun din material textil; suspensie pneumatică; încălzire în scaun (MSG 93)
- Încălzire cabină confort
- Panou de încălzire plafon
- Preinstalare radio DAB+ (antenă, difuzoare)
- Radio DAB+ complet
- Priză 3 pini 12V

Iluminat

- Iluminat conform codului rutier
- Iluminat LED conform codului rutier (lățime iluminat în exterior: 1050mm)
- Proiectoare de lucru LED Performance (2000 lm) la plafon protecție operator (2 față, 2 spate)
- Girofar LED (galben), (se vor respecta reglementările în vigoare la nivel național!)
- Girofar (galben) cu picior magnetic (se vor respecta reglementările în vigoare la nivel național!)

Omologare și trafic rutier

- Certificat individual de omologare <25 km/h
- Suport număr înmatriculare față și spate
- Panou semnalizator triunghiular

Anvelope

- 400/50-15 StarcoAS-Dump. ET-50, profil AS, lățime 1284 mm, înălțime
- 240/70R16 Petlas TA110 ET22, profil AS, lățime 1004 mm, înălțime
- 31x15.5-15 BKT SkidPower ET-60, profil EM, lățime 1324 mm, înălțime
- 400/50-15 StarcoTurf Tech ET-50, profil RP, lățime 1289 mm, înălțime
- 315/55 R16 Continental MPT81 ET-30, profil MPT81, lățime 1179 mm, înălțime
- Anvelope întoarse

Sistem de încărcare

- Înălțime mare de ridicare (2947 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)
- Supapa de frânare la coborâre (siguranța de fisurare a conductei cilindrului de ridicare și basculare)
- Indicator de poziție al cupei

Instalație hidraulică

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

Față

- Al 3-lea circuit de comandă confort, incl. blocaj simplu pe maneta pentru al 3-lea circuit de comandă (deservire: De la butoanele de la joystick + basculare spre interior și spre exterior)
- Retur fără presiune față (1 ștecăr Flatface Gr. 3) incl. conductă de ulei de scurgere (1 ștecăr Flatface Gr. 2)

Spate

- Conexiune hidraulică cu dublă acțiune spate prin supapă de comutare (două cuplaje SVK Gr. 3), (al 3-lea circuit de comandă față sau spate), (deservire: prin comutator (0 - 1)+ al 3-lea circuit de comandă)
- Retur depresurizat spate (1 x SVK Gr. 3, ștecăr)

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.

Sistem electric

- Baterie Li-Ion 18,7 kWh 48V
- Baterie Li-Ion 23,4 kWh 48V
- Încărcător baterie Onboard până la 6 kW (CA)

Cablu conectare încărcare

- CEE, 3 pini, 230V/16A (albastru)
- CEE, 5 pini 400V/16A (roșu)
- Tip 2 (IEC 62196)
- Set adaptor UE
- Fișă de rețea tip G - UK

Autorizare încărcare baterie

- Autorizare încărcare, cu încuiere

Față

- Priză față cu 13 pini (2x funcții electrice E1/ E2 și iluminat), (comandă: Cu 2 butoane de la Joystick; prima funcție cu palpare tastă, a 2-a funcție cu blocare tastă)
- Priză față cu 13 pini (2x funcții electrice E1/ E2 și iluminat), (comandă: Cu 2 butoane de la Joystick; prima funcție cu blocare tastă, a 2-a funcție cu blocare tastă)
- Priză față cu 13 pini;(2x funcții electrice E1/ E2 și iluminat), (comandă: Cu 2 butoane de la Joystick; prima funcție cu palpare tastă, a 2-a funcție cu blocare tastă)
- Priză față cu 13 pini;(2x funcții electrice E1/ E2 și iluminat), (comandă: Cu 2 butoane de la Joystick; prima funcție cu blocare tastă, a 2-a funcție cu blocare tastă)
- Acționare suplimentară în priza cu 13 din față (2x funcții electrice E3 / E4), (comandă: cu 1 comutator în consolă; prima funcție cu blocare tastă, a 2-a funcție cu blocare tastă)

Spate

- Priză spate cu 7 pini, pentru iluminat echipamente atașabile spate

Opțiuni de securitate

- Instalație de avertizare la deplasarea cu spatele (acustică)
- Blue Safety Light în spate

Finisaj de vopsea personalizat

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

Altele

- Placă de extensie spate multifuncțională (pentru utilizarea unui echipament mic de împrăștiere a sării)
- Trusă de scule, inclusiv set de scule și presă manuală de ungere
- Trusă combinată (triunghi de avertizare / trusă medicală)
- Trusă combinată (pentru geantă combinată)

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)

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.