



1290e Hoftrac

Tekniska data

■ Elmotor

Hydraulmotor, drivlina (EN60034-1)	6,5 kW
Hydraulmotor, redskap (EN60034-1)	8,5 kW

■ Elsystem

Arbetsspänning	12 V
----------------	------

■ Vikter

Arbetsvikt	2.340 - 2.600 kg
Brytkraft (max.)	2.703 - 2.716 daN
Lyftkapacitet (max.)	2.322 - 2.688 daN
Tipplast med skopa - rak maskin, laddningsram horisontell	1.430 - 1.780 kg
Tipplast med skopa - svängd maskin, laddningsram horisontell	1.200 - 1.480 kg
Tipplast med skopa - Rak maskin, lyftanordning i det nedre läget	2.030 - 2.860 kg
Tipplast med skopa - Svängd maskin, lyftanordning i det nedre läget	1.720 - 2.400 kg
Tipplast med pallgaffel - rak maskin, laddningsram horisontell	1.140 - 1.390 kg
Tipplast med pallgaffel - svängd maskin, laddningsram horisontell	950 - 1.150 kg
Tipplast med pallgaffel - rak maskin, transportställning	1.330 - 1.680 kg
Tipplast med pallgaffel - svängd maskin, transportställning	1.120 - 1.410 kg

■ Förarhytt

Förarhytt	FSD (eps, förarhytt)
-----------	----------------------

■ Volymer

Hydrauloljetankens volym	20 l
--------------------------	------

■ Drivsystem

Drivningssätt	Elektrisk
Drivning	Kardanaxel
Körlägen	1
Axel	T80
Standard hastighet	0-15 km/h

Driftsbroms	Trumbroms som verkar på alla hjul
-------------	-----------------------------------

Parkeringsbroms	Elektrisk
-----------------	-----------

■ Hydraulsystem

Flöde, arbetssystemets hydraulsystem (max.)	36 l/min
---	----------

Arbetsstryck, arbetssystemets hydraulsystem (max.)	225 bar
--	---------

■ Kinematik

Kinematik, typ	P
----------------	---

Lyftcylinder	1
--------------	---

Tippcylinder	1
--------------	---

Snabbväxlingsystem	hydraulisk
--------------------	------------

■ Styrning

Styrningstyp	Hydraulisk midjestyning
--------------	-------------------------

Styrcylinder	1
--------------	---

Pendelvinkel	± 10 Grad
--------------	-----------

■ Karakteristiska bullervärden

Genomsnittlig bullerexponering LwA (Förarskyddstak)	82,9 dB(A)
---	------------

Garanterad bullerexponering LwA (Förarskyddstak)	85 dB(A)
--	----------

Angivet ljudtryck LpA (Förarskyddstak)	68 dB(A)
--	----------

Genomsnittlig bullerexponering LwA (förarhytten)	82,9 dB(A)
--	------------

Garanterad bullerexponering LwA (förarhytten)	85 dB(A)
---	----------

Angivet ljudtryck LpA (Förarhytt)	70 dB(A)
-----------------------------------	----------

■ Batteri standard

Batteriteknologi	Litiumjon
------------------	-----------

Batterispänningens klassning	48 V
------------------------------	------

Batterikapacitet	14,1 kWh
------------------	----------

Batterivikt	132 kg
-------------	--------

Effekt, ombordladdning (max.)	3 kW
-------------------------------	------

Laddtid (0-100%)	4 - 6* h
------------------	----------

Laddtid (20-80%)	2,9* h
------------------	--------

Körtid upp till	3,0** h
-----------------	---------

■ Batteri Tillval 1

Batteriteknologi	Litiumjon
------------------	-----------

Batterispänningens klassning	48 V
------------------------------	------

Batterikapacitet	18,7 kWh
------------------	----------

Batterivikt	148 kg
-------------	--------

Effekt, ombordladdning (max.)	6 kW
-------------------------------	------

Laddtid (0-100%)	3 - 8* h
------------------	----------

Laddtid (20-80%)	1,9* h
------------------	--------

Körtid upp till	4,6** h
-----------------	---------

■ Batteri Tillval 2

Batteriteknologi	Litiumjon
------------------	-----------

Batterispänningens klassning	48 V
------------------------------	------

Batterikapacitet	23,4 kWh
------------------	----------

Batterivikt	165 kg
-------------	--------

Effekt, ombordladdning (max.)	6 kW
-------------------------------	------

Laddtid (0-100%)	4 - 10* h
------------------	-----------

Laddtid (20-80%)	2,4* h
------------------	--------

Körtid upp till	6,6** h
-----------------	---------

Mått



A	Total längd	4.015 mm	4.252 mm
B	Total längd utan skopa	3.283 mm	3.545 mm
C	Skopvridpunkt (till axelmitt)	578 mm	816 mm
D	Hjulbas	1.620 mm	1.620 mm
E	Bakre överhäng	971 mm	971 mm
F	Höjd med fast förarskyddstak	2.289 mm	2.289 mm
	Höjd med fällbart förarskyddstak, nedfällt (eps)	1.970 mm	1.970 mm
F	Höjd med fällbart förarskyddstak (eps)	2.366 mm	2.366 mm
	Höjd med förarhytt	2.331 mm	2.331 mm
H	Sitthöjd	1.322 mm	1.322 mm
J	Total arbetshöjd	3.428 mm	3.693 mm
K	Skopvridpunkt (maximal lyfthöjd)	2.838 mm	3.103 mm
L	Lasthöjd	2.543 mm	2.808 mm
M	Dumpningshöjd	2.052 mm	2.317 mm
N	Räckvidd (hos M)	305 mm	175 mm
O	Grävdjup	69 mm	63 mm
P	Total bredd	1.080 mm	1.080 mm
Q	Bandbredd	824 mm	824 mm
S	Markfrigång	249 mm	249 mm
T	Maximal radie	2.851 mm	2.970 mm
U	Radie vid ytterkant	2.524 mm	2.524 mm
V	Innerradie	1.413 mm	1.413 mm
W	Svängvinkel	45 °	45 °
X	Återtippsvinkel vid maximal lyfthöjd	45 °	47 °
Y	Tippningsvinkel	42 °	42 °
Z	Återtippsvinkel på marken	47 °	46 °

Standardutrustning

Drivning & Batteri

- Batteri: Litiumjon 14,1 kWh 48V

Styrning

- Hydraulisk midjestyrring
- Styr cylinder: 1

Förarplats

- Förarskyddstak med beprövad ROPS / FOPS
- Generöst utrymme på alla förarplatser
- Ställbar rattstång
- Modern, ergonomisk formad styrspek
- Generöst insteg
- Inre backspegel

Förarstol

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

Belysning

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

Drivningar & axlar

- Axel: T80
- Drivsystem: Eldrivningssystem, energiåtervinning vid fördröjning, körriktning valbar med joystick, automatiskt/ECO-läge
- Batteri: inkl. batterifövärmning, laddtid från 20 till 90 % SOC 4 h, laddningsfrigöringsomkopplare
- Hastighet: 15 km/h
- Stegvis hastighetsändring: 1
- Driftsbroms: Trumbroms med verkan på alla fyra hjulen
- Parkeringsbroms: Elektrisk parkeringsbroms med berghållningsfunktion (vid stillastående i berg håller elmotorn fast maskinen)

Däck

- 255 / 75 - 15.3 Starco AS Dumper II

Lastsystem

- Lastarm LS962
- Hydrauliskt snabbfäste (Weidemann HV/HT - C)
- Kinematik: P
- Lyftcylinder: 1
- Tippcylinder: 1
- Flytläge för lyft- och tippcylinder

Hydraulik

- Mekaniskt förstörd joystick med körriktningssomkopplare
- Tredje styrkrets fram med spak inkl. spärr

EquipCare (telematik)

- EquipCare 36 månader (inkl. App & Manager)

Tillval

Förarplats

- Fällbart förarskyddstak med eps godkänd ROPS / FOPS
- Hytt med två dörrar med värmepaket och uppvärmd vindruta
- Vindruta och bakruta med vindrutetorkare
- Backspeglar (vänster och höger)
- Hyttvärme Komfort
- Värmepanel i taket
- Förberedd för radio DAB+ (antenn, högtalare)
- Radio DAB+ komplett
- Kontaktdon 12V, med tre stift

Förrastol

- Stol i konstläder
- Stol i konstläder; luftfjädrad
- Stol i konstläder; luftfjädrad; stolsvärme
- Stol i tyg (standardmässig för förarhytt)
- Stol i tyg
- Stol i tyg; luftfjädrad
- Stol i tyg; luftfjädrad; stolsvärme

Belysning

- Belysning enligt tyska bestämmelser för trafik på allmän väg
- Belysning med lysdioder enligt tyska bestämmelser för trafik på allmän väg (bredd: 1 050 mm)
- Arbetsstrålkastare Performance med lysdioder (2 000 lumen) på förarhyttens tak, 2 fram, 2 bak
- Roterande varningsljus med lysdioder (gul), (Följ nationella bestämmelser!
- Roterande varningsljus (gul) med magnetfäste, Följ nationella bestämmelser!

Tillstånd & Vägtrafik

- Individuellt typgodkänd &# 60; 25 km/h
- Registreringsskyltshållare fram och bak
- LGF-skylt

Däck

- 400/50-15 StarcoAS-Dump. ET-50, profil AS, bredd 1 284 mm, höjd 2 291 mm
- 240/70R16 Petlas TA110 ET22, profil AS, bredd 1 004 mm, höjd 2 272 mm
- 31x15.5-15 BKT SkidPower ET-60, profil EM, bredd 1 324 mm, höjd 2 297 mm
- 400/50-15 StarcoTurf Tech ET-50, profil RP, bredd 1 289 mm, höjd 2 290 mm
- 315/55 R16 Continental MPT81 ET-30, profil MPT, bredd1 179 mm, höjd 2 276 mm

Lastsystem

- Lastanordning LS963 (3 103 mm)
- Lasthållningsventil (rörbrottssäkring lyft- och tippcylinder)
- Lyftarmsdämpning
- Skopställningsindikator

Snabbväxlingsplattor

- Weidemann HV/HT - C - ECS (hydraulisk - easy coupler system)
- Euro (hydraulisk - ISO23206 EURO HV) (inkl. Två kopplingar SVK stl. 3)
- SMS HV (hydraulisk)

Hydraulik

- Reglering av mängden hydraulolja i tredje styrkretsen
- Shell Panolin HLP Synt46 (biologisk hydraulolja)

Hydraulik fram

- 3. Styrkrets komfort, inkl. enkelspärri på spaken för tredje styrkrets, handhavande: Via knapp på styrspaken + lasta och lossa
- Trycklös retur fram (1 x Flatface strl. 3, kontaktdon) inkl. läckoljeledning (1 x Flatface strl. 2, kontaktdon)

Hydraulik bak

- Hydraulanslutning bak dubbelverkande via omkopplingsventil (två kopplingar SVK Gr. 3), (tredje styrkrets fram eller bak), manövrering: genom omkopplare (0 - 1) + tredje styrkrets
- Trycklös retur bak (1 st. SVK Gr. 3, kontakt)

EI

- Litiumjonbatteri 18,7 kWh 48V
- Litiumjonbatteri 23,4 kWh 48V
- Inbyggd laddare upp till 6 kW (AC)

Laddningskabel Typ 2 på maskinsidan (flera valmöjligheter)

- Skyddat kontaktdon (Schuko) 230V/16A, som standard Kan väljas bort om ingen laddningskabel 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)

Batteriavlastning

- Laddningsavlastningsbrytare

Elanslutningar fram

- Kontaktdon fram 13 stift, ,(2x elektriska funktioner E1/ E2 och belysning), Handhavande: Med två reglage på styrspaken; första funktion momentan, andra funktion spärrande
- Kontaktdon fram 13 stift, ,(2x elektriska funktioner E1/ E2 och belysning), Handhavande: Med två reglage på styrspaken; första funktion spärrande, andra funktion momentan
- Kontaktdon fram 13 stift, ,(2x elektriska funktioner E1/ E2 och belysning), Handhavande: Med två reglage på styrspaken; första funktion momentan, andra funktion momentan
- Kontaktdon fram 13 stift, ,(2x elektriska funktioner E1/ E2 och belysning), Handhavande: Med två reglage på styrspaken; första funktion spärrande, andra funktion spärrande
- Extra styrning i Kontaktdon fram med 13 stift (2x elektriska funktioner E3 / E4), Handhavande: Med ett reglage på konsol; första funktion spärrande, andra funktion spärrande

Elanslutningar bak

- Eluttag bak sjupoligt för belysning av bakre påbyggnadsredskap

Säkerhetstillval

- Backvarnare (akustisk)
- Blue Safety Light baktill

Speciallackering

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

Övrigt

- Multifunktionsfäste bak, För användning med liten saltspridare
- Verktygslåda inkl. verktygsats
- Kombinationsväska (varningstriangel / förbandslåda)
- Kombinationslåda (för kombinationsfickan)

Garantieförlängning

- 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)