

9580T

Încărcător frontal telescopic

Date tehnice

Instalația electrică

Tensiune de funcționare	12 V
Bateria	185 Ah
Alternator	120 A

Greutăți

Greutatea operațională	11.210 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept, suport de ridicare orizontală	6.594 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	5.871 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj drept (extins)	3.495 kg
Sarcină de descărcare cu cupă - utilaj articulat (extins)	3.112 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj drept, suport de ridicare orizontală	5.775 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj articulat, suport de ridicare orizontală	5.142 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj drept (extins)	3.265 kg
Sarcină de descărcare cu furcă pentru paleți – utilaj articulat (extins)	2.907 kg

Cabina operatorului

Cabina operatorului	Cabina

Cantități umplere

Volum rezervor combustibil	140 l
Volum rezervor ulei hidraulic	125 l
Volum rezervor soluție de uree	12 l

Sistemul de acționare

Tip de propulsie	hidrostatic
Propulsie	Arbore cardanic
Trepte de deplasare	3
Axul	PA 1900
Viteza de deplasare standard	0-20 km/h
Viteza de deplasare opțiunea 1	0-30 km/h
Viteza de deplasare opțiunea 2	0-40 km/h
Frâna de serviciu	Frână cu discuri pe puntea din față, cu acționare prin arborele cardanic la puntea din spate
Frână de parcare	Frână cu discuri electro-hidraulică, cu recuperare cu arc pe puntea din față, cu acționare prin arbore cardanic la puntea din spate
Blocaj diferențial	100% punte față + punte spate

Instalația hidraulică

Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de propulsie (max.)	480 bar
Debitul sistemului hidraulic de lucru (max.)	150 (180) l/min
Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de lucru (max.)	250 bar

Cinematică

Cilindru de ridicare	1
Cilindru de basculare	1
Dispozitiv de schimbare rapidă	hidraulic

Direcţie

Tip de direcție	Articulație hidraulică pendulară cu punte oscilantă
Cilindru de direcție	2
Unghi de oscilație punte spate	± 12 grade

Valorile caracteristicii de zgomot

Nivelul mediu al puterii acustice LwA (cabină)	100,7 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (cabină)	102 dB(A)
Nivelul indicat al presiunii acustice LpA (cabină)	70 dB(A)

Datele motorului standard

Producător motor	Deutz
Engine type	TCD 3.6 S5

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

Cylinder	4
Puterea motorului	100 kW
Puterea motorului	136 CP
la turație pe minut max.	2.300 rot/min
Cylinder capacity	3.621 cm³
Tipul de agent de răcire	apă/aer de alimentare
Treapta de poluare	V
Exhaust aftertreatment	DOC/DPF/SCR

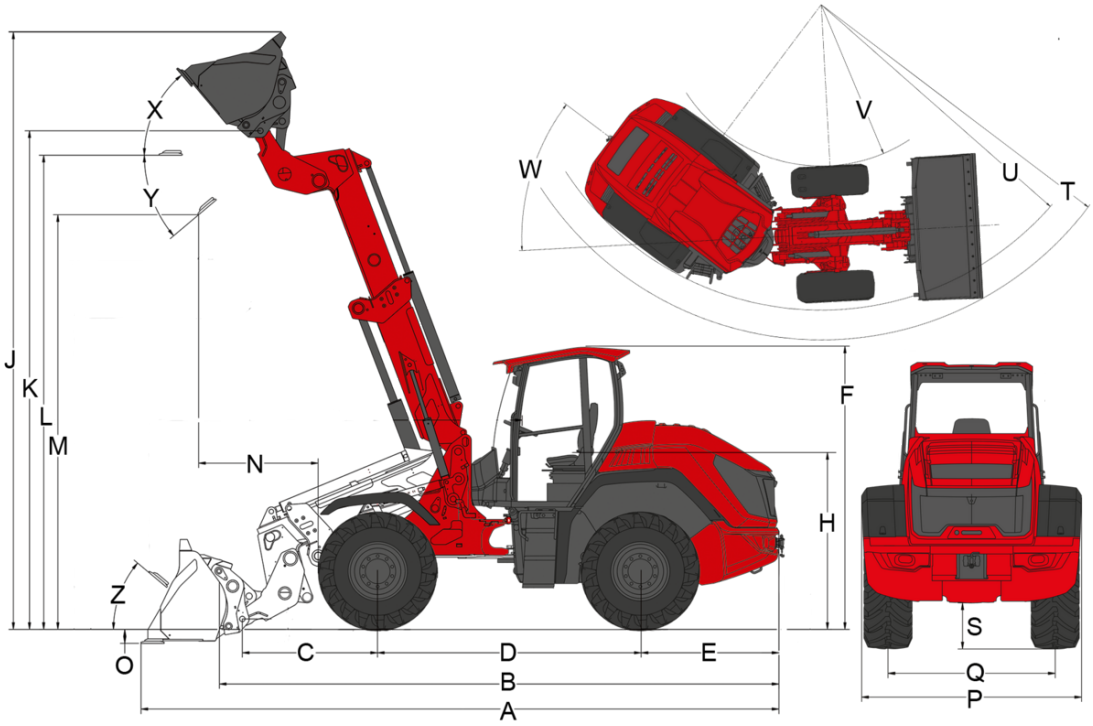
Datele motorului opțiune 1

Producător motor	Deutz
Engine type	TCD 4.1 S5
Cylinder	4
Puterea motorului	156 CP
la turație pe minut max.	2.300 rot/min
Cylinder capacity	4.038 cm³
Tipul de agent de răcire	apă/aer de alimentare
Treapta de poluare	V
Exhaust aftertreatment	DOC/DPF/SCR

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



		Braț telescopic (cinematică Z)
A	Lungime totală	6.960 mm
B	Lungime totală fără cupă	6.090 mm
C	Punctul de pivotare al cupei (față de centrul axei)	1.440 mm
D	Ampatament	2.900 mm
E	Consolă spate	1.520 mm
F	Înălțime cu cabină	3.110 mm
H	Înălțimea scaunului	1.940 mm
J	Înălțime totală de lucru	6.500 mm
K	Punctul de pivotare al cupei (înălțime maximă de ridicare)	5.480 mm
L1	Înălțime de încărcare cu brațul telescopic retras	4.070 mm
L	Înălțime de încărcare cu brațul telescopic extins	5.210 mm
M1	Înălțimea de descărcare cu brațul telescopic retras	3.440 mm
M	Înălțimea de descărcare cu brațul telescopic extins	4.580 mm
N	Raza de acțiune (la M)	1.300 mm
O	Adâncime de săpare	130 mm
P	Lățime totală	2.390 mm
Q	Lățimea șenilelor	1.820 mm
S	Garda la sol	502 mm
T	Raza maximă	5.770 mm
U	Raza la marginea exterioară	4.900 mm
V	Raza interioară	2.450 mm
W	Unghi de articulație	40 °
X	Unghi de întoarcere la înălțimea maximă de ridicare	50 °
Y	Unghi de descărcare	40 °
Z	Unghi de întoarcere la sol	40 °

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

Motor

- Deutz TCD 3.6 S5, 100 kW / 136 CP, etapa V

Sistem de direcție

- Articulație hidraulică cu punte oscilantă, unghi de oscilație (punte) ± 12°
- Cilindru de direcție: 2

Anvelope

- 500 / 70 R24 Michelin XMCL ET 40, profil XMCL, lățime 2390 mm, înălțime 3110 mm

Cabină operator

- Cabină confort în 2 uși, ROPS/FOPS Level 2
- Sistem de climatizare automat
- Geamuri glisante la ambele uși
- Fereastră plafon cu ștergător
- Radio DAB+
- Display color de 7″, pentru toate informațiile despre utilaj
- Cameră marșarier
- Încălzire pentru geamul din spate

Scaun operator

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

Iluminat

- Iluminat conform codului rutier
- Faruri de lucru, 4 frontale, 2 în spate la plafonul cabinei

Sistem de propulsie și axe

- Axă: axă planetară PA1900
- Propulsie: hidrostatică, prin intermediul cutiei de distribuție și a arborelui cardanic
- Diferențial blocabil: 100 % puntea din față și din spate
- Viteză: 20 km/h
- Trepte de deplasare: 3 | 7 km/h / 15 km/h / 20 km/h (opțiuni 30 / 40)
- Frână de serviciu: Frână cu discuri pe puntea din față, cu acționare prin arborele cardanic la puntea din spate.
- Frână de parcare: Frână cu discuri electro-hidraulică, cu recuperare cu arc pe puntea din față, cu acționare prin arbore cardanic la puntea din spate

Sistem de încărcare

- Înălțime de ridicare braț telescopic 5480 mm
- Dispozitiv de schimbare rapidă conform ISO 23727 (sistem Volvo TPV), hidraulic
- Cinematică: Z
- Cilindrul de ridicare: 1
- Cilindri de basculare: 1
- Sistem de readucere automată a cupei

Instalație hidraulică

- Joystick precomandat electric, cu comutator pentru sensul de deplasare și buton integrat pentru diferențial blocabil
- Al 3-lea circuit de comandă față, precomandat electric prin joystick, proporțional
- Reglarea cantității de ulei prin „Jog-Dial”
- Degajarea presiunii pentru racordurile hidraulice de la culisa de încărcare

Altele

- Ventilator hidraulic de inversare
- Priză față cu 13 pini (2x funcții electrice E1/ E2 și iluminat)
- Trusă de scule
- Set de scule

Echipament StVZO

- Carte de identitate (ABE) pentru utilaj de lucru autopropulsat

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

- Oglinzi exterioare încălzite și reglabile electric
- Încălzire în staționare, inclusiv încălzire motor, programabilă
- Cutie pentru documente
- Suport pentru panou de operare, la stâlpul B
- Suport pentru telefon mobil
- Conector pentru semnalizator de mers, cu 7 pini, pentru echipamentul de împrăștiere a sării

Scaun operator

- Scaun din material textil; cu suspensie pneumatică (MSG95AL/722)
- Scaun din material textil; cu suspensie pneumatică; încălzire în scaun (MSG95AL/722)

Iluminat

- Faruri de lucru la plafonul cabinei, 4 în față, 2 în spate, 2 în spate lateral
- Faruri de lucru LED la plafonul cabinei, 4 în față, 2 în spate, 2 în spate lateral
- Faruri de lucru LED braț telescopic, 2 în față
- Girofar (galben), (Se vor respecta reglementările în vigoare la nivel național!)
- Girofar LED (galben), (Se vor respecta reglementările în vigoare la nivel național!)

Echipament StVZO

- Iluminat număr de înmatriculare, inclusiv suport pentru numărul de înmatriculare

Motor

- Deutz TCD 4.1 S5, 115 kW / 156 CP, etapa V
- Preîncălzire motor, carburant, ulei hidraulic (230V)

Sistem de propulsie și axe

- 30 km/h Power Drive 370
- 30 km/h Power Drive 370 mărirea forței de împingere
- 40 km/h Power Drive 370
- Frână cu aer comprimat cu două conducte
- Deplasare lentă manuală (dispozitiv de deplasare lentă) și accelerație manuală
- Mod pedală de accelerație (M-Drive)
- Protecție împotriva răsucirii pentru arbore cardanic

Anvelope

- 500/70R24 Michelin XMCL ET40, lățime 2390 mm, înălțime 3110 mm
- 500 / 70 R 24 164 A8 Duraforce UT, lățime 2399 mm, înălțime 3125 mm
- 500 / 70 R 24 Trelleborg TH500 ET40, lățime 2320 mm, înălțime 2910 mm
- 500/70R24 Michelin BIBL. ET40, lățime 2320 mm, înălțime 2910 mm
- 540/70R24 Michelin BIBL. ET0, lățime 2463 mm, înălțime 3130 mm
- 540/70R24 Michelin XMCL. ET0, lățime 2458 mm, înălțime 3137 mm
- 600 / 55 - 26,5 Alliance 331 ET0, lățime 2487 mm, înălțime 3126 mm
- 17.5 R 25 Michelin X-Mine ET50, lățime 2280 mm, înălțime 2950 mm
- Protecție pană anvelope

Sistem de încărcare

- Amortizarea culisei de încărcare
- Funcție de scuturare cilindru de basculare
- Supapa de frânare la coborâre (siguranța de fisurare a conductei cilindrului de ridicare și basculare)

Instalație hidraulică în față

- Retur depresurizat față (inclusiv conductă pentru ulei scurs)
- Al 3-lea circuit de comandă Load Sensing 180 l/min, sistem de lucru hidraulic
- Al 4-lea Circuit de comandă electric proporțional
- Sistem hidraulic de putere High flow cu acțiune dublă 150 l/min
- Sistem hidraulic de putere High flow cu acțiune dublă 180 l/min

Instalație hidraulică în spate

- Retur depresurizat spate (inclusiv conductă pentru ulei scurs)
- Circuit de comandă auxiliar pentru basculantă, spate (40 l/min), cu acțiune simplă (un cuplaj)
- Un racord hidraulic spate (40 l/min) cu acțiune dublă (două cuplaje) incl. racord basculantă
- Două racorduri hidraulice spate (40 l/min) cu acțiune dublă (patru cuplaje)

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

Ulei hidraulic bio

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (ulei hidraulic bio)

Conexiuni electrice în 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)

Conexiuni electrice în spate

- Priză spate cu 7 pini, pentru iluminat echipamente atașabile spate
- Priza spate, 3 poli

Opțiuni de securitate

- Instalație de avertizare la deplasarea cu spatele (acustică)
- Benzi avertizoare roșu / alb (conform DIN 30710)
- Pachet de protecție pentru domeniu de utilizare industrial
- Imobilizator (operare de la cheia de contact care se poate coda)
- Triunghi semnalizator

Altele

- Trusă combinată (triunghi de avertizare / trusă medicală)
- Instalație centrală de lubrifiere complet automată
- Instalație centrală de lubrifiere complet automată (substanțe agresive), (conexiuni filetate și racorduri din oțel inoxidabil)
- Măsuri de protecție pentru folosirea de substanțe agresive (utilizarea de sare sau gunoi de grajd)
- Protecție transport maritim

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)

Finisaj de vopsea personalizat

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

Echipament de remorcare și recuperare

- Cuplaj remorcă, automat
- Suport de lagăr pentru cuplaje remorcă
- Cuplaj remorcă automat, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă, cu cap sferic K50, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă Piton-Fix, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă CUNA D3, ajustabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Balast frontal (620 kg)

- Omologare CE-tractor (pentru Germania)
- Omologare CE-tractor

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.