T7035

Încărcător telescopic



Date tehnice

Instalația electrică

Tensiune de funcționare	12 V
Bateria	185 Ah
Alternator	150 A

Greutăți

Sarcină utilă (max.)	3.500 kg
Greutatea operațională	7.250 kg

Cabina operatorului

Cabina operatorului	Cabina

Cantități umplere

Volum rezervor combustibil	142 l
Volum rezervor ulei hidraulic	90 l
Volum rezervor soluție de uree	19 l

Sistemul de acționare

Tip de propulsie	hidrostatic (cu control electronic)
Propulsie	Arbore cardanic
Trepte de deplasare	3
Axul	PAL 1930
Viteza de deplasare standard	0-20 km/h
Viteza de deplasare opțiunea 1	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 (opțiune)

Instalația hidraulică

Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de propulsie (max.)	500 bar
Debitul sistemului hidraulic de lucru (max.)	138,6 (187) l/min
Presiunea de lucru a sistemului hidraulic de lucru (max.)	261 bar

Cinematică

Cilindru de ridicare	1
Cilindru de basculare	1
Dispozitiv de schimbare rapidă	mecanic (hidraulic)

Direcţie

Tip de direcție	Direcție hidrostatică pe toate roțile, cu sincronizare complet automată
Cilindru de direcție	2
Unghi de bracare max.	2x45 grade
Unghi de oscilație punte spate	± 10 grade

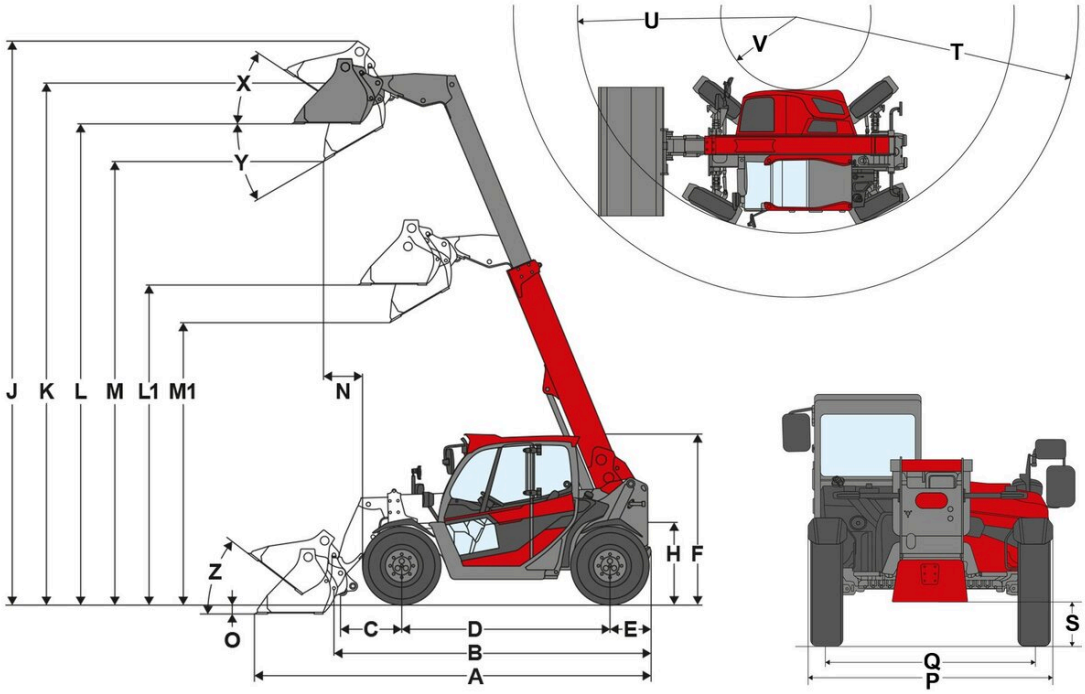
Datele motorului standard

Producător motor	Perkins
Engine type	904J-E36TA
Cylinder	4
Puterea motorului	100 kW
Puterea motorului	136 CP
la turație pe minut max.	2.200 rot/min
Cylinder capacity	3.621 cm^3
Tipul de agent de răcire	apă
Exhaust aftertreatment	DOC/DPF/SCR
Nivelul mediu al puterii acustice LwA (cabină)	105 dB(A)
Nivelul garantat al puterii acustice LwA (cabină)	106 dB(A)
Nivelul indicat al presiunii acustice LpA (cabină)	76 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

Dimensiuni



A	Lungime totală	6.035 mm
B	Lungime totală fără cupă	4.950 mm
C	Punctul de pivotare al cupei (față de centrul axei)	871 mm
D	Ampatament	2.950 mm
E	Consolă spate	700 mm
F	Înălțime cu cabină	2.425 mm
H	Înălțimea scaunului	1.370 mm
J	Înălțime totală de lucru	7.895 mm
K	Punctul de pivotare al cupei (înălțime maximă de ridicare)	7.305 mm
L1	Înălțime de încărcare cu brațul telescopic retras	4.470 mm
L	Înălțime de încărcare cu brațul telescopic extins	6.770 mm
M1	Înălțimea de descărcare cu brațul telescopic retras	3.930 mm
M	Înălțimea de descărcare cu brațul telescopic extins	6.230 mm
O	Adâncime de săpare	185 mm
P	Lățime totală	2.450 mm
Q	Lățimea șenilelor	1.930 mm
S	Garda la sol	370 mm
T	Raza maximă	5.155 mm
U	Raza la marginea exterioară	3.700 mm
V	Raza interioară	1.640 mm
X	Unghi de întoarcere la înălțimea maximă de ridicare	45 °
Y	Unghi de descărcare	44 °
Z	Unghi de întoarcere la sol	46 °

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

- Perkins 904J-E36TA, 100 kW (136 PS), (DOC/DPF/SCR), EU treapta V

Anvelope

- 405 / 70 - 24 Alliance 152B A323, profil AS

Sistem de direcție

- Direcţie integrală hidrostatică cu sincronizare complet automată
- Unghi de bracaj max. 2 x 45°
- Unghi de pendulare punte spate ±10°
- Cilindru de direcție 2

Cabină operator

- Cabină cu încălzire și ventilație testată ROPS / FOPS, cu disc de siguranță VSG pe partea dreaptă
- Ștergător de parbriz, plafon și lunetă
- Lunetă încălzită
- Coloană de direcție reglabilă (înclinare și înălțime)
- Indicator de înclinație
- Parasolar
- Suport de sticle
- Cotiera elastică cu joystick, montată pe scaun
- Ecran color de 7" pentru toate informațiile importante despre mașină

Scaun operator

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

Iluminat

- Iluminare conform StVZO
- Lumină de lucru cu LED Basic (1000 lm) pe plafon, 1 față, 1 spate

Sistem de propulsie

- Osie: osie directoare cu planetare
- Tracțiune: Tracțiune integrală hidrostatică Power Drive 255, comandată electronic
- Viteză: 20 km/h
- Trepte de viteză: 2 | 7 km/h / 20 km/h (opțional 40)
- Frâna de serviciu: Frână cu lamele pe puntea față care acționează pe puntea spate prin arborele cardanic
- Frâna de parcare Frână cu lamele electro-hidraulică cu rezervă pe arc pe puntea față care acționează pe puntea spate prin arborele cardanic
- Tipuri de direcție: 3 tipuri de direcție, reglabile electric

Sistem de încărcare

- Braț telescopic înălțime de ridicare 7305 mm
- Dispozitiv de schimbare rapidă (sistem Manitou) mecanic
- Cilindru de ridicare: 1
- Cilindru de basculare: 1

Instalație hidraulică

- Joystick precomandat electric, cu comutator pentru direcţia de deplasare şi funcţie telescopică
- Al 3-lea circuit de comandă față prin joystick; conexiuni Flatface gr.2
- vls (Vertical Lift System)
- Radiatorul de ulei hidraulic

Altele

- Instalaţie de avertizare la deplasarea cu spatele (acustică)
- Cutie documente

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

- Ştergător partea dreaptă
- Încălzire geamuri dreapta şi spate
- Grilaj de protecţie parbriz, demontabil
- Ajustare electrică oglindă pentru partea dreaptă
- Instalaţie de climatizare
- Sistem automatizat de climatizare
- Preinstalare radio DAB+ (antenă, difuzoare)
- DAB+ radio, Bluetooth / USB / AUX-IN
- 2 prize: 12V / USB
- 3 prize: 12V / USB / 3 pini
- 3 prize: 12V / 12 V / 3 pini
- Suport telefon mobil

Scaun operator

- Scaun din material textil; suspensie pneumatică
- Scaun din material textil; suspensie pneumatică; încălzire în scaun

Iluminat

Proiectoare de lucru LED basic (1000 lm)
- 2 proiectoare de lucru LED basic suplimentare, faţă
- 2 proiectoare de lucru LED basic suplimentare, spate
- 2 proiectoare de lucru LED basic la braţul telescopic

Proiectoare de lucru LED premium (2000 lm)
- 2 proiectoare de lucru LED premium suplimentare, faţă
- 2 proiectoare de lucru LED premium suplimentare, spate
- 2 proiectoare de lucru LED premium la braţul telescopic
- Girofar LED (galben), (Se vor respecta reglementările în vigoare la nivel naţional!)

Omologare şi trafic rutier

- Omologare CE-tractor (CoC) (internaţional)
- Omologare Ce-tractor (CoC) + carte de identitate pentru Germania
- Suport număr înmatriculare faţă şi spate

Sistem de propulsie şi axe

Sistemul de propulsie
- Motor diesel Perkins 90 kW / 122 CP cuplu motor 500 Nm
- Motor diesel Perkins 100 kW / 136 CP cuplu motor 550 Nm
- Ventilator reversibil
- Preîncălzirea motorului (apă de răcire) 230 V
- Preîncălzire motor (apă de răcire) + preîncălzire ulei hidraulic 230 V
- Acces întreţinere radiator

Axe
- Diferenţial blocabil 100% în puntea faţă

Mod de deplasare
- Mod de deplasare Auto / mod Eco

Viteza de deplasare
- Limitator de viteză proporţional (dispozitiv de deplasare lentă) incl. acceleraţie de mână
- 30 km/h (creştere a vitezei)
- 40 km/h Power Drive 255 (creşterea vitezei)
- Scut motor închis

Anvelope

- Firestone 460/70 R24 Duraforce, Profil MPT, lăţime 2450 mm, înălţime 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 XMCL, Profil AS, lăţime 2450 mm, înălţime 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 Bibload, Profil Bibload, lăţime 2450 mm, înălţime 2440 mm
- 460/70R24 Trelleborg TH500, Profil MPT, lăţime 2450mm, înălţime 2440 mm

Ilustraţiile, echipamentele şi datele prezentate pot diferi de programul de livrare curent al ţării dvs. Pot fi prezentate echipamente opţionale care fac obiectul unei taxe suplimentare. Supus modificărilor.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Sistem de încărcare

Plăci de schimbare rapidă
- Manitou, hidraulic
- Kramer, mecanic
- Kramer, hidraulic
- JCB (Q-Fit) hidraulic
- Matbro, hidraulic
- Racletă murdărie, braț telescopic
- Amortizarea culisei de încărcare & blocare cilindru de basculare
- Amortizarea culisei de încărcare, poziție flotantă & blocare cilindru de basculare

Ulei hidraulic bio

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

Instalație hidraulică în față

- Pompă mare (187 l/min)
- Supapă de comutare la al 3-lea circuit de comandă (al 3-lea circuit de comandă cu 4 cuplaje)
- Degajarea presiunii la al 3-lea circuit de comandă față, la brațul telescopic

Instalație hidraulică în spate

- Un racord hidraulic spate cu efect dublu (două cuplaje) + racord pentru basculantă spate, cu acțiune simplă (un cuplaj)

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 palpare 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 palpare 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

Instalație hidraulică în spate

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

Opțiuni de securitate

- Imobilizator KAT, comandă: cu cheie de contact codată
- Oglindă panoramică în interior
- Cameră marșarier
- Cameră frontală, incl. ecran suplimentar

Altele

- Trusă de scule incl. set de scule și presă manuală de vaselină cu manetă
- Instalație centrală de lubrifiere complet automată
- Ventil de service pentru schimbarea uleiului la motor
- Tunel central la capac

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

- Oglindă pentru cuplaj remorcă
- Cuplaj pentru manevrare (nu este admis pentru regim de tractare!)
- Cârlig de remorcare automat
- Suport de lagăr pentru cuplaj remorcă
- Cuplaj remorcă automat, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă, cu cap sferic K80, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă, cu cap sferic K50, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă, cu cap sferic K50 lung, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă Piton-Fix, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Cuplaj remorcă 32mm mecanic
- Cuplaj remorcă 32mm mecanic, reglabil pe înălțime pentru suport de lagăr
- Frână hidraulică remorcă
- Frână cu aer comprimat cu două conducte

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.

Omologare ca vehicul tractor

- Omologare CE tractor (CoC) (internațional)
- Omologare CE tractor (CoC) + confirmare date pentru Germania

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