



2060T

Teleskophjullæsser

Tekniske data

■ Elektrisk system

Driftsspænding	12 V
Batteri	100 Ah
Dynamo	120 A

■ Vægt

Driftsvægt	4.460 - 4.770 kg
Rivekraft (maks.)	4.345 daN
Løftekraft (maks.)	4.255 daN
Tippelast med skovl - maskine lige, mast vandret	2.790 - 2.960 kg
Tippelast med skovl - maskine med knæk, mast vandret	2.430 - 2.600 kg
Tippelast med skovl - maskine lige (udkørt)	1.590 - 1.670 kg
Tippelast med skovl - maskine med knæk (udkørt)	1.360 - 1.450 kg
Tippelast med skovl - lige maskine, løfteanordning i nederste position	3.600 - 3.800 kg
Tippelast med skovl - maskine med knæk, løfteanordning i nederste position	3.150 - 3.350 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine lige, mast vandret	2.220 - 2.350 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine med knæk, mast vandret	1.940 - 2.070 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine lige (udkørt)	1.380 - 1.460 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine med knæk (udkørt)	1.190 - 1.270 kg
Tiplast med pallegaffel, maskine lige, transportstilling	2.630 - 2.780 kg
Tiplast med pallegaffel, maskine vinklet, transportstilling	2.300 - 2.450 kg

■ Førerkabine

Førerkabine	FSD (kabine)
-------------	--------------

■ Fyldmængder

Tankindhold brændstof	80 l
Tankindhold hydraulikolie	32 l

■ Drev

Drevtype	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Køredrev	hydrostatisk via transfergear og kardanaxel
Køretrin	2
Aksel	PA 1200
Kørehastighed standard	0-20 km/h
Kørehastighed option 1	0-30 km/h
Driftsbremse	Tromlebremse (ekstraudstyr: lamelbremse)
Parkeringsbremse	Tromlebremse (ekstraudstyr: lamelbremse)
Differentiallås	100 % foraksel + bagaksel

■ Hydraulikanlæg

Kørehydraulik arbejdstryk (maks.)	500 bar
Arbejdshydraulik transportmængde (maks.)	74,1 l/min
Arbejdshydraulik arbejdstryk (maks.)	235 bar

■ Kinematik

Kinematik type	Teleskoparm (Z-Kinematik)
Løftecylinder	1
Tipcylinder	1
Hurtigt skifte system	hydraulisk

■ Styring

Styringstype	Hydraulisk knæk-pendulstyring
Styrecylinder	1
Pendulvinkel	± 10 grad

■ Støjkarakteristiske værdier

Gennemsnitligt lydeffektniveau L _{WA} (sikkerhedstag)	99,9 dB(A)
Garanteret lydeffektniveau L _{WA} (sikkerhedstag)	101 dB(A)
Angivet lydtryksniveau L _{pA} (sikkerhedstag)	70 dB(A)

Gennemsnitligt lydeffektniveau LwA (kabine)	99,9 dB(A)
---	------------

Garanteret lydeffektniveau LwA (kabine)	101 dB(A)
---	-----------

Angivet lydtryksniveau LpA (kabine)	69 dB(A)
-------------------------------------	----------

■ Motordata standard

Motorproducent	Rehiko
----------------	--------

Motortype	KDI 1903 TCR
-----------	--------------

Cylinder	3
----------	---

Motoreffekt	42
-------------	----

Motoreffekt	57
-------------	----

ved maks. omdrejningstal	2.600 o/min
--------------------------	-------------

Drejningsmoment maks.	225 Nm
-----------------------	--------

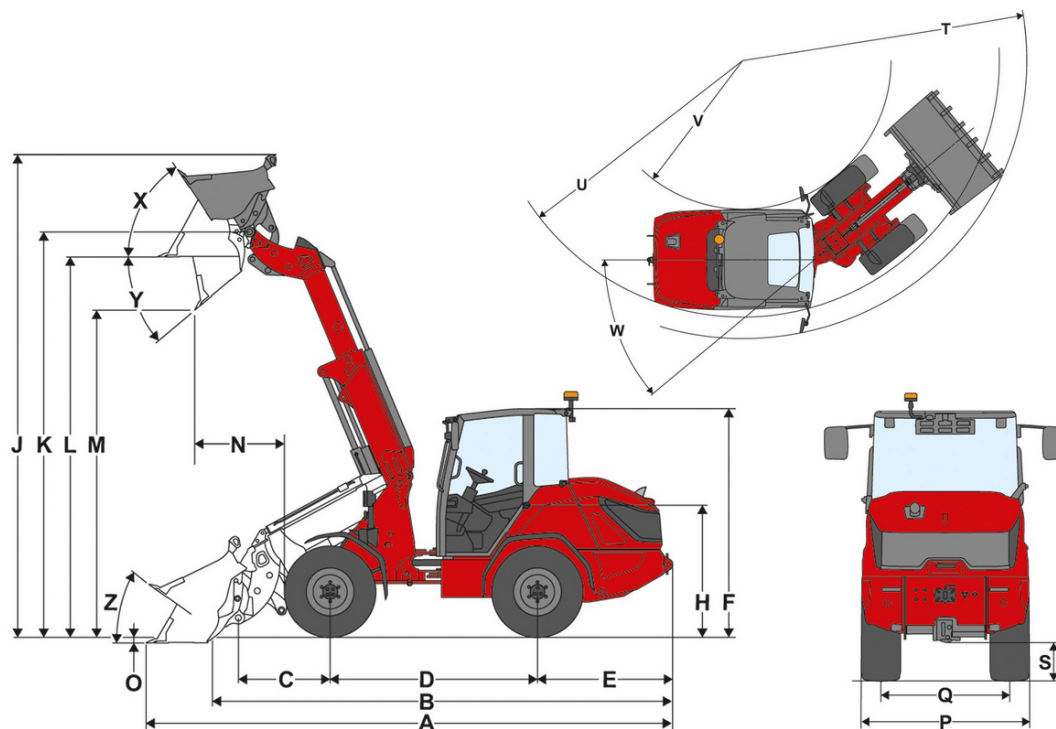
Slagvolumen	1.861 cm ³
-------------	-----------------------

Kølemiddeltype	vand
----------------	------

Emissionsklasse	V
-----------------	---

Efterbehandling af udstødningsgas	DOC/DPF
-----------------------------------	---------

Dimensioner



A	Samlet længde	5.590 mm
B	Samlet længde uden skovl	4.780 mm
C	Skovlomsdrejningspunkt (til akselmidtpunkt)	975 mm
D	Akselafstand	2.200 mm
E	Bagudhæng	1.435 mm
F	Højde med lavt sikkerhedstag	2.345 mm
	Højde med højt sikkerhedstag	2.425 mm
F	Højde med kabine	2.425 mm
H	Sædehøjde	1.400 mm
J	Samlet arbejdsøjde	5.155 mm
K	Skovlomsdrejningspunkt (maks. løftehøjde)	4.300 mm
L	Overlæsningshøjde teleskoparm udkørt	4.095 mm
M	Tiphøjde teleskoparm udkørt	3.470 mm
N	Rækkevidde (ved M)	955 mm
O	Skrabedybde	60 mm
P	Samlet bredde	1.520 mm
Q	Sporvidde	1.160 mm
S	Frihøjde	345 mm
T	Radius maksimalt	4.260 mm
U	Radius på udvendig kant	3.850 mm
V	Indvendig radius	2.225 mm
W	Knækvinkel	40 °
X	Returrullevinkel ved maks. løftehøjde	56 °
Y	Udtipningsvinkel	40 °
Z	Returrullevinkel på jorden	36 °

Standardudstyr

Motor

- Rehlko KDI 1903 TCR, 42,0 kW / 57,1 PS, (DOC/DPF), EU: trin V

Styring

- Hydraulisk knæk-pendulstyring
- Styrecylinder: 1

Førerplads

- Sikkerhedstag ROPS/FOPS-testet, bagrude
- Generøs plads i alle førerpladser
- Spejle til venstre og højre
- Ergonomisk generøs indstigning
- Justerbart rat (hældning og højde)
- Armlæn til højre

Førersæde

- Kunstlædersæde med sikkerhedssele, fuldt affjedret, indstilling af vægt, ryglæn og længde

Belysning

- Belysning i henhold til StVZO
- Arbejdslygter LED Basic (1000 lumen) på taget, 2 foran, 1 bagest

Drev & aksler

- Aksel: Planetaakse PA1200
- Drivkraft: Hydrostatisk firehjulstræk, elektronisk styret, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Køremåder: Auto-tilstand; ECO-tilstand (Reduktion af motorhastigheden, når den indstillede hastighed nås)
- Differentialespærre: 100 %, elektrisk-hydraulisk tilkobling på for- og bagaksel
- Hastighed: 20 km/t (valgfrit 30 km/t)
- Kørehastigheder: 2 | 10 km/t / 20 km/t
- Driftbremse: Tromlebremse på forakslen, der virker via kardanaksel på bagakslen
- Parkeringsbremse: Tromlebremse – betjenes med håndbremse på forakslen, virker via kardanaksel på bagakslen

Dæk

- 365 / 70 R 18 BKT Multimax MP 513 ET20, bredde 1520 mm, højde 2425 mm

Læssesystem

- Teleskop - læssearm LS1000
- Hurtigskifteanordning (Weidemann HV / HT - C) hydraulisk
- Kinematik: Z
- Løftecylinder: 1
- Tipcylinder: 1
- Flydeindstilling for løftecylinder

Hydraulik

- Elektrisk forstyret joystick med kørselsretningskontakt og integreret knap til differentialespærre og proportional teleskopfunktion
- 3. Forreste styrekreds elektrisk proportional via joystick, inkl. dobbeltstop
- Arbejdshydraulik 59 l/min (22,9 ccm)
- Hydraulikoliekøler

EquipCare (telematik)

- EquipCare 36 måneder

Ekstraudstyr

Førerplads

- Sikkerhedstag lavt, inkl. bagrude
- Kabine med 1 dør, inkl. varme og ventilation
- Kabinedør i to dele
- For- og bagrude inkl. vinduesvisker foran og bagest
- Bakspejl med vidvinkel i kabinen
- Klimaanlæg
- Radioforberedelse DAB+ (antenne, højttaler)
- Radio DAB+ komplet
- 1 stikkontakt: 2x USB
- Solgardin
- Opbevaringsboks (venstre side ved siden af førersædet)
- Panoramaspejl indvendigt

Førersæde

- Stofsæde; MSG85
- Kunstlædersæde; luftaffjedring; MSG95
- Stofsæde; luftaffjedring; højde på ryglæn; MSG95
- Stofsæde; luftaffjedring; sædevarme; MSG95
- Stofsæde; luftaffjedring; sædevarme; højde på ryglæn; MSG95
- Stofsæde; luftaffjedring; MSG95
- Stofsæde; højde på ryglæn; MSG85

Belysning

- LED-belysning i henhold til StVZO
- Arbejdslygter LED Performance (2000 lm) på taget, 2 foran, 2 bagved
- Arbejdslygter LED Performance (2000 lm) på teleskoparm, 2 foran bagved
- Rotorblink LED (gult), (national lovgivning skal overholdes)

Godkendelse & Vejkørsel

- Individuel typegodkendelse < 25 km/h
- Individuel typegodkendelse > 25 km/h
- Beslag til nummerplade foran og bagpå
- Advarselstrekant (national lovgivning skal overholdes)

Drev & aksler

- Håndspeeder
- Forvarmning: Kølevand, hydraulikolie; 230 V, stik type E/F
- Forvarmning: Kølevand, hydraulikolie; 230 V, stik type J
- Forvarmning: Kølevand, hydraulikolie; 230 V, stik type G
- Kørefunktion Auto / ECO / redskaber
- Kørefunktion Auto / ECO / M-Drive
- Hastighedsbegrænser proportional (langsom kørsel)
- 20 km/h hastighedsforøgelse
- 30 km/h hastighedsforøgelse
- Elektrohydraulisk lamelbremse med fjederakkumulator på forakslen, der via kardanaxsel virker på bagakslen; inkl. Hill-hold-funktion

Dæk

- 425 / 55 R 17 Alliance 570 ET-15, bredde 1655 mm, højde 2386 mm
- 440 / 50 R 17 BKT TracSuper ET-15, bredde 1671 mm, Højde 2377 mm
- 340 / 80 R 18 Alliance 585 ET15, bredde 1515 mm, højde 2441 mm
- 405 / 70 R 18 Alliance 608 ETO, bredde 1608 mm, højde 2453 mm

Læssesystem

Hurtigskiftplader:

- SkidSteer (hydraulisk - SAEJ2513 SSL HV)
- Mattbro (hydraulisk)
- Euro (hydraulisk - ISO23206 EURO HV) (inkl. to koblinger SVK str. 3)

Andet:

- Lastarmsdæmpning

Biohydraulikolie

- Shell Panolin HLP Synt46 (biohydraulikolie)

Hydraulik foran

- Arbejdshydraulik 74,1 l/min (28,5 ccm)
- Trykløs returledning foran (1 x flad anslutning størrelse 3, stik) inkl. lækageolieledning (1 x flad anslutning størrelse 2, stik)
- Hurtigkobling Faster 2-dobbelt - på maskinsiden + på redskabssiden
- Omskifterventil foran på 3. styrekreds (3. styrekreds med 4 koblinger), (betjening: valg via kontakt (0 - 1) i joystickkonsollen)
- Trykudligning 3. styrekreds foran på teleskoparmen

Hydraulik bagest

- Hydrauliktilslutning bagest, enkeltvirkende via omskifterventil (en kobling SVK størrelse 3)

Elektriske tilslutninger foran

- Stikdåse foran 13-polet (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning); betjening: via 2 knapper på joystick; 1. funktion ikke-låsende, 2. funktion låsende
- Stikdåse foran 13-polet (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning); betjening: via 2 knapper på joystick; 1. funktion låsende, 2. funktion ikke-låsende
- Stikdåse foran 13-polet (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning); betjening: via 2 knapper på joystick; 1. funktion ikke-låsende, 2. funktion ikke-låsende
- Stikdåse foran 13-polet (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning); betjening: via 2 knapper på joystick; 1. funktion låsende, 2. funktion låsende

Elektriske tilslutninger bagest

- Stikkontakt bagved 7-polet til belysning, bagmonteret udstyr

Elektrisk system

Batteriafbryder:

- Batteriafbryder ved førerplads - med relæafbryder

Sikkerhedsudstyr

- Bakalarm (akustisk)
- Bakkamera
- Overvågning af sikkerhedsselen
- Startspærre tændingsnøgle (betjening: via kodet tændingsnøgle)

Speciallak

- Speciallakering i RAL-farve (ensfarvet) - i stedet for Weidemann rød
- Speciallakering RAL flere farver

Andet

- Værktøjskasse inkl. værktøjssæt
- Kombitaske (advarselstrekant/forbindingskasse)
- Fuldautomatisk centralsmøreanlæg
- Forberedelse til centralsmøreanlæg (smøreledning anbragt i armen)

Forlængelse af garantien

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

Anhænger- og redningsanordninger

- Trækkrog 38 mm, automatisk
- Manoveringskobling (ikke godkendt til brug med anhænger!)