



3060

Homlokrakodó

Műszaki adatok

■ Motoradatok Standard

Motorgyártó	Rehiko
Motortípus	KDI 2504 TCR
Henger	4
Motorteljesítmény	48 kW
Motorteljesítmény	65 LE
max. fordulatszámnál	2.200 U/min
Max. forgatónyomaték	300 Nm
Lökettérfogat	2.482 cm ³
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	DOC/DPF

■ Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
Akkumulátor	100 Ah
generátor	120 A

■ Súlyok

Üzemi tömeg	5.280 - 5.760 kg
Súrlódási erő (max.)	8.135 daN
Emelőerő (max.)	5.515 daN
Billenési teherbírás kanállal - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	3.350 - 3.770 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	2.830 - 3.200 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép egyenes, emelőszerkezet a legalsó helyzetben	4.970 - 5.570 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép megdőntve, emelőszerkezet a legalsó helyzetben	4.230 - 4.760 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	2.830 - 3.170 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	2.410 - 2.710 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, szállítási helyzet	3.410 - 3.800 kg

Billenési teherbírás raklapvillával - gép megdőntve, szállítási helyzet	2.910 - 3.260 kg
---	------------------

■ Vezetőfülke

Vezetőfülke	Fülke
-------------	-------

■ Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	80 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	32 hossz

■ Meghajtás

Meghajtás módja	ecDrive (Electronic Controlled Drive = elektronikus vezérelt meghajtó)
Hajtómű	Hidrosztatikus elosztó hajtóművel és kardántengellyel
Menetfokozatok	2
Tengely	PA 1422
Menetsebesség Standard	0-20 km/óra
Menetsebesség 1. opció	0-30 km/óra
Üzemi fék	Dobfék (opcionális: Lamellás fék)
Rögzítőfék	Dobfék (opcionális: Lamellás fék)
Differenciálzár	100% mellső tengely + hátsó tengely

■ Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	500 bar
Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	74 (91) l/min
Munkahidraulika munkanyomás (max.)	235 bar

■ Kinematika

Kinematika típusa	Z
Emelő munkahenger	1
Billentő munkahenger	1
Gyors csererendszer	hidraulikus

■ Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus derékcsuklós kormányzás
Kormányhenger	1
Ingaszög	± 10 fok

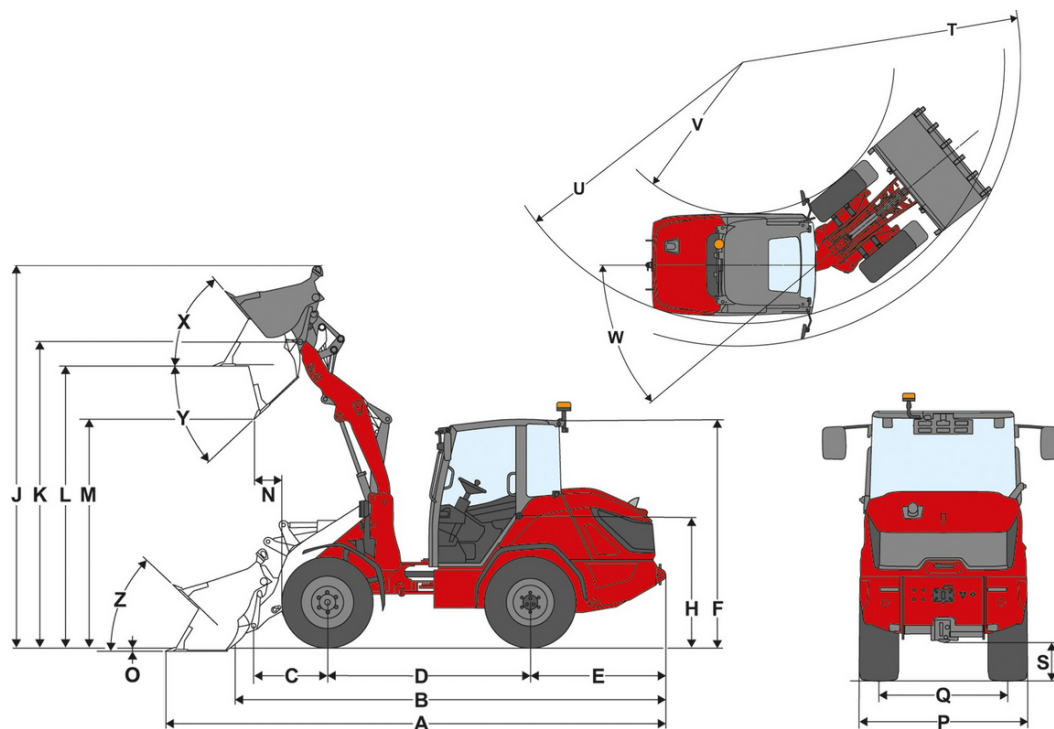
■ Zajértékek

Átlagos hangteljesítményszint LwA (fülke)	99,6 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (fülke)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (fülke)	73 dB(A)

■ Egyéb információk

DPF = Dízel-szemcseszűrő
DOC = Dízel-oxidációs katalizátor
SCR = szelektív katalitikus redukció
Felbillenő terhelés kiszámítása ISO 14397 szabvány szerint

Méretek



	Szériafelszereltség	365 / 70 R18 BKT MP513 ET30
A	Teljes hosszúság	5.590 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	4.880 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	1.120 mm
D	Keréktávolság	2.150 mm
E	Far túlnyúlás	1.435 mm
F	Magasság fülkével	2.485 mm
H	Ülésmagasság	1.460 mm
J	Teljes munkamagasság	4.215 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	3.395 mm
L	Átrakodó magasság	3.140 mm
M	Kiürítési magasság	2.590 mm
N	Hatótávolság (méterben)	820 mm
O	Leásás mélysége	145 mm
P	Teljes szélesség	1.720 mm
Q	Nyomtáv	1.360 mm
S	Szabad hasmagasság	335 mm
T	Maximum sugár	4.385 mm
U	A külső perem sugara	3.935 mm
V	Belső sugár	2.125 mm
W	Csuklósög	40 °
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	65 °
Y	Kiürítési szög	45 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	45 °

Széria kivitel

Motor

- Rehlko 2504 TCR, {48 kW / 65,3 PS}{48 kW / 64.4 HP}, (DOC/DPF), EU: V. fokozat

Kormányzás

- Hidraulikus csuklós lengő kormányzás
- Kormányhenger: 1

Vezetőállás

- Komfortfülke 1 ajtós fűtéssel és szellőzéssel, elborulás elleni védelemmel/lezuhanás elleni védelemmel vizsgálva
- Bősséges helykínálat
- Tükrök bal és jobb oldalt
- Ergonomikus, nagy méretű fellépő
- Állítható kormánykerék (dőlés és magasság)

Vezetőülés

- Mechanikusan rugózott szövetülés biztonsági övvel, súly-, háttámla- és hosszállítással.

Megvilágítás

- Megvilágítás a KRESZ szabályai szerint
- LED-es munkalámpák (1000 lm) a tetőn, 2 elől, 2 hátul

Meghajtás & tengelyek

- Tengely: PA1422 bolygóműves tengely
- Hajtás: hidrosztatikus négykerék-hajtás, elektronikusan szabályozott, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Hajtásmódok: Auto mód; ECO mód (a motor fordulatszámának csökkentése a beállított sebesség elérésekor)
- Zár: 100 %-os differenciálzár, elektromos-hidraulikusan kapcsolható az első és hátsó tengelyen
- Sebesség: {20 km/h (opcionálisan 30 km/h)}{12,4 mph (opcionálisan 18,6 mph)}
- Hajtási fokozatok: 2 | {10 km/h / 20 km/h}{6,2 mph / 12,4 mph}
- Üzemi fék: Dobfék az első tengelyen, kardántengelyen keresztül hat a hátsó tengelyre
- Parkoló fék: Dobfék – működtetése kézifékkal az első tengelyen, kardántengelyen keresztül hat a hátsó tengelyre

Abroncsozás

- 365 / 70 R 18 BKT Multimax MP513 ET30, profil AS, szélesség {1720 mm}{67,72 hüvelyk}, magasság {2485 mm}{97,84 hüvelyk}

Rakodó berendezés

- Rakodókar LS960
- Hidraulikus gyorsváltó (Z-HV)
- Kinematika Z
- Emelő munkahenger: 2
- Billentő munkahenger: 1
- Úszóállás az emelő munkahengerhez:

Hidraulika

- Elektromosan elővezérelt joystick menetirány-kapcsolóval és integrált gombbal a differenciálzárhoz
- 3. Első vezérlőkör elektromosan arányos joystickkal, dupla retesszel
- Munkahidraulika {74 l/min (33,6 ccm)}{19,6 gpm (2,1 in³)}
- Hidraulikaolaj-hűtő

EquipCare (Telematika)

- EquipCare 36 hónap

Opciók

Vezetőállás

- Két részes fülkeajtó
- Széles látószögű visszapillantó tükrök
- Klímaberendezés
- Rádió-előkészítés DAB+ (antenna, hangszóró)
- Rádió DAB+ teljes
- 1 aljzat: 2xUSB
- Napellenző

A bemutatott illusztrációk, berendezések és adatok eltérhetnek az Ön országában érvényes szállítási programtól. A feltüntetett opcionális extrák felárral járhatnak. A változtatás jogát fenntartjuk.

- Tárolódoboz (a vezetőüléstől balra)
- Belső panorámatükör

Vezetőülés

- Vinil ülés
- Műbőr ülés; légrugózás; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás, magas háttámla; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás; ülésfűtés; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás, ülésfűtés, magas háttámla; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás; MSG95
- Szövet ülés; magas háttámla; MSG85

Megvilágítás

- LED-megvilágítás a KRESZ szabályai szerint
- LED Performance munkalámpák (2000 lm) a tetőn, 2 elöl, 2 hátul
- LED-es forgó-villogó jelzőfény (sárga),(A nemzeti előírásokat be kell tartani.)

Engedély & Közúti közlekedés

- Egyedi forgalmi engedély < {25 km/h}{15.5 mph}
- Egyedi forgalmi engedély > {25 km/h}{15.5 mph}
- Rendszámtáblatartó elöl és hátul
- Elakadásjelző háromszög, (a nemzeti előírásokat be kell tartani.)

Meghajtás & tengelyek

- Kézi gáz
- Előmelegítés: Hűtővíz, hidraulikaolaj; 230 V, E/F típusú dugó
- Előmelegítés: Hűtővíz, hidraulikaolaj; 230 V, J típusú dugó
- Előmelegítés: Hűtővíz, hidraulikaolaj; 230 V, G típusú dugó
- Vezetési mód Automatikus / Eco / Tartoékok
- Vezetési mód Automatikus / Eco / M-Drive
- Sebességhatároló arányosan (Kúszó gázpedál)
- {20 km/h}{12.4 mph} sebességnövekedés
- {30 km/h}{18.6 mph} sebességnövekedés
- Elektrohidraulikus tárcsafék rugóerő-tárolóval az első tengelyen, kardántengelyen keresztül hat a hátsó tengelyre, beleértve a visszagurulásgátló funkciót is.

Abroncsozás

- 405 / 70 R 20 BKT Multimax MP 513 ET30, profil AS, szélesség {1770 mm}{69,69 hüvelyk}, magasság {2535 mm}{99,8 hüvelyk}
- 550 / 45 R 22.5 Alliance 331 ET-50, profil AS, szélesség {2070 mm}{81,5 in}, magasság {2536 mm}{99,84 in}
- 400 / 70 R 18 Alliance 585 ETO, profil EM, szélesség {1824 mm}{71,81 in}, magasság {2509 mm}{98,78 in}
- 445 / 70 R 19.5 Alliance 624 ETO, profil EM, szélesség {1865 mm}{73,45 in}, magasság {2553 mm}{100,51 in}
- 440 / 50 R 17 BKT Trac Super ETO, profil: gyp, szélesség {1861 mm}{73,27 in}, magasság {2437 mm}{95,95 in}

Rakodó berendezés

Gyorskioldó lemezek:

- SkidSteer (hidraulikus - SAEJ2513 SSL HV)
- Euro (hidraulikus - ISO23206 EURO HV) (két darab SVK Gr.3 as méretű csatlakozóval együtt)
- Euro (hidraulikus - ISO23206 EURO HV) + SMS HV (két darab SVK Gr.3 as méretű csatlakozóval együtt)
- Weidemann HV/WL- L (hidraulikus) (4080 / 5080)

Egyéb:

- Fékleengedőszelep(csőtörés elleni védelem az emelő és billentő munkahengerhez)
- Rakodógém csillapítás
- Kanál álláskijelzés

Bio-hidraulikaolaj

- Shell Panolin S4 HLP Synt46 (bio hidraulikaolaj)

Hidraulika - elöl

- Munkahidraulika {91 l/min (41,7 cm³)}{24,0 gpm (2,6 in³)}
- Nyomásmentes visszavezetés elöl (1 x Flatface 3-as méretű csatlakozódugó) szívárgóolaj-vezetékkel (1 x 2 es méretű Flatface csatlakozódugó)
- Faster Gyorscsatlakozó 2-szeres - gép és munkaszerelék oldali
- Nyomásmentesítés 3. Vezérlőkör elöl a teleszkópkaron

Hidraulika - hátul

- Hátsó egyszeres működtetésű hidraulikus csatlakozás váltószelepen keresztül (két SVK Gr.3 kuplung)

Elektromos csatlakozások elöl

- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és világítás);Működtetés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal Funkció érzékelve, 2. Funkció pihentetve
- A bemutatott illusztrációk, berendezések és adatok eltérhetnek az Ön országában érvényes szállítási programtól. A feltüntetett opcionális extrák felárral járhatnak. A változtatás jogát fenntartjuk.

- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és világítás);&# 160;Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal Funkció pihentetve, 2. Funkció érzékelve
- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és világítás);&# 160;Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal Funkció érzékelve, 2. Funkció érzékelve
- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és világítás);&# 160;Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal Funkció pihentetve, 2. Funkció pihentetve

Elektromos csatlakozások hátul

- Hátsó 7 pólusú aljzat hátsó szerelvények megvilágításához

Elektromosság

Akkumulátor-leválasztó kapcsoló:

- Akkumulátor leválasztó kapcsoló vezetőkábel - relés leválasztás

Biztonsági opciók

- Hátramenet jelző (akusztikus)
- Tolatókamera
- Biztonsági öv felügyelet
- Lopásgátló gyújtáskulcs (működtetés: kódolt gyújtáskulcson keresztül)
- EquipCare Dual ID Keypad Indításgátló (működtetés: Keypadról)

Speciális festés

- Speciális lakkozás RAL egyszínű - erdészpiros helyett
- Több színű speciális fényezés, RAL

Egyéb

- Alaplap ballaszt súlya ({200 kg}{440.9 lb})
- Szerszámoszláda szerszámkészlettel
- Kombitáska (figyelmeztető háromszög és elsősegély dobozzal)
- Központi kenő berendezés, teljesen automatikus

A garancia meghosszabbítása

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

Utánfutó- és mentő készülék

- Vonóhorog {38 mm}{1,5 hüvelyk}, automatikus
- Manőverező kapcsoló (nem engedélyezett pótkocsi vontatására!)