



## 1280 Hoftrac

### Műszaki adatok

#### ■ Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
Akkumulátor	77 Ah
generátor	65 A

#### ■ Súlyok

Üzemi tömeg	2.300 - 2.580 kg
Súrlódási erő (max.)	1.939 - 2.058 daN
Emelőerő (max.)	1.965 - 2.063 daN
Billenési teherbírás kanállal - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	1.350 - 1.780 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	1.120 - 1.480 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép egyenes, emelőszerkezet a legalsó helyzetben	2.120 - 3.040 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép megdőntve, emelőszerkezet a legalsó helyzetben	1.770 - 2.550 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	1.070 - 1.400 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	880 - 1.150 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, szállítási helyzet	1.430 - 1.970 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megdőntve, szállítási helyzet	1.190 - 1.640 kg

#### ■ Vezetőfülke

Vezetőfülke	FSD (eps, kabin)
-------------	------------------

#### ■ Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	45 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	27 hossz

#### ■ Meghajtás

Meghajtás módja	hidrosztatikus
Hajtómű	Kardántengely

Menetfokozatok	2
Tengely	T94
Menetsebesség Standard	0-20 km/óra
Üzemi fék	Mind a 4 kerékre ható hidrosztatikus hajtóműszerkezet (kopásmentes)
Rögzítőfék	Üzemi és rögzítőfék a hajtásláncban
Differenciálzár	100% VA + HA (opcionális)

#### ■ Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	370 bar
Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	44,8 l/min
Munkahidraulika munkanyomás (max.)	185 bar

#### ■ Kinematika

Kinematika típusa	P
Emelő munkahenger	2
Billentő munkahenger	1
Gyors csererendszer	mechanikus (hidraulikus)

#### ■ Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus derékcuklós kormányzás
Kormányhenger	1
Ingaszög	± 12 fok

#### ■ Zajértékek

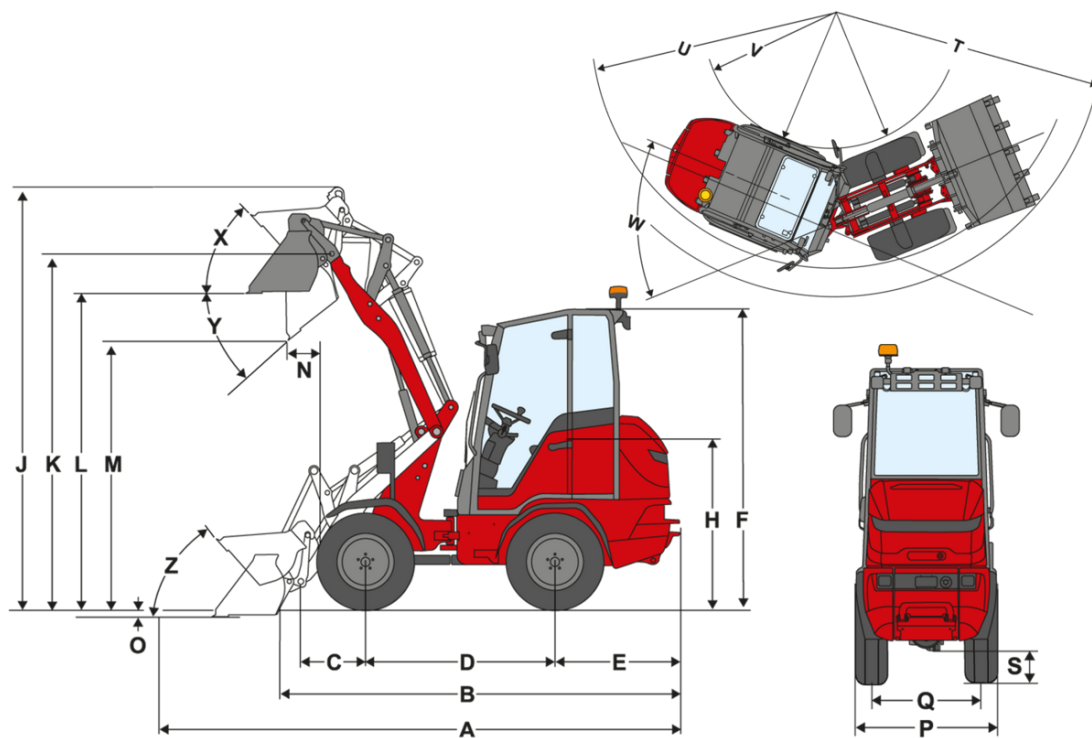
Átlagos hangteljesítményszint LwA (bukókeret)	99,9 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (bukókeret)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (bukókeret)	84 dB(A)
Átlagos hangteljesítményszint LwA (fülke)	99,9 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (fülke)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (fülke)	79 dB(A)

## ■ Motoradatok Standard

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	403 J-17 T
Henger	3
Motorteljesítmény	18,4 kW
Motorteljesítmény	25 LE

max. fordulatszámnál	2.800 U/min
Lökettérfogat	1.663 cm <sup>3</sup>
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	-

## Méretek



		P-kinematika (standard)	P-kinematika (hosszú)
A	Teljes hosszúság	4.053 mm	4.276 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	3.321 mm	3.545 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	534 mm	758 mm
D	Keréktávolság	1.623 mm	1.623 mm
E	Far túlnyúlás	1.054 mm	1.054 mm
F	Magasság bukókerettel rögzített	2.255 mm	2.255 mm
	Magasság bukókerettel összecsuksukható (eps)	2.373 mm	2.373 mm
F	Magasság bukókerettel összecsuksukható, összecsuksukott (eps)	1.856 mm	1.856 mm
	Magasság fülkével	2.280 mm	2.280 mm
H	Ülésmagasság	1.320 mm	1.320 mm
J	Teljes munkamagasság	3.461 mm	3.710 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	2.872 mm	3.120 mm
L	Átrakodó magasság	2.544 mm	2.820 mm
M	Kiürítési magasság	2.067 mm	2.380 mm
N	Hatótávolság (méterben)	265 mm	330 mm
O	Leásás mélysége	37 mm	110 mm
P	Teljes szélesség	1.044 mm	1.044 mm
Q	Nyomtáv	780 mm	780 mm
T	Maximum sugár	2.846 mm	2.951 mm
U	A külső perem sugara	2.546 mm	2.546 mm
V	Belső sugár	1.423 mm	1.423 mm
W	Csuklószög	45 °	45 °
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	47 °	52 °
Y	Kiürítési szög	44 °	36 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	48 °	47 °

# Szériafelszereltség

## Motor

- Perkins 403 J-17T, 18,4 kW / 25 PS, V. fokozat

## Abroncsozás

- 10,0 / 75 - 15,3 BKT AS 504 ET80, megfordítható kerékpánttal, Profil AS, Szélesség 1044 mm, Szélesség megfordítva 1380 mm

## Kormányzás

- hidraulikus csuklós lengőormányzás, lengési szög:  $\pm 12^\circ$
- Kormányhenger: 1

## Meghajtás

- Tengelyek: T94
- Meghajtás: Közepes nyomású hidrosztatikus összkerékajátás
- Sebesség: 20 km/h
- Menetfokozatok: 2
- Üzemi fék: Mind a 4 kerékre ható hidrosztatikus hajtóműszerkezet (kopásmentes)
- Rögzítőfék: Mind a 4 kerékre ható központi üzemi-, és rögzítőfék a hajtásláncban

## Hidraulika

- Mechanikusan elővezérelt Joystick irányváltó kapcsolóval
- 3. Vezérlőkör elől a karon keresztül
- Hidraulika olajhűtő

## Vezetőállás

- Vezető védőtető ROPS / FOPS visszatartó rendszerrel, ellenőrzött
- Oldalra billenthető vezetőállás
- Tágas hely minden vezetőfülkében
- Ergonomikus, nagy méretű fellépő
- Beállítható kormányoszlop (dőlés)

## Vezetőülés

- Komfortülés biztonsági övvel teljesen rugós, tömeg-, hát-, és hosszanti beállítás

## Megvilágítás

- LED Basic munkalámpák (1000 lm) a tetőn, 2 elől, 2 hátul

## Rakodó berendezés

- Töltőrendszer LS924
- Gyorscsatlakozó berendezés (Weidemann), mechanikus
- Kinematika P
- Emelő munkahenger: 2
- Billentő munkahenger: 1
- Úszóállás emelő és billentő munkahengerhez

# Opciók

## Vezetőállás

- Lehajtható bukókeret eps ROPS / FOPS tesztelt (Munkalámpa: 1 elől a rakodókaron és 1 hátul)
- Alacsony 2-ajtós fülső, fűtéssel és szellőzéssel együtt (Munkalámpa: 2 elől és 2 hátul)
- Kartámasz jobb oldal
- Rádió-előkészítés DAB+ (antenna, hangszóró)
- Radio DAB+ komplett
- 230 V-os kábelcsatlakozó (csatlakoztatott terhelés max. 2000 W), (csak akkor működik, ha a motor előmelegítő 230 V-os hálózatra van csatlakoztatva).

## Vezetőülés

- Műbőr ülés (Vezető védőtető esetén standard), (MSG 20)
- Műbőr ülés; fűthető ülések (MSG 20)
- Műbőr ülés; légrugózás (MSG 75)
- Műbőr ülés; légrugózás; fűthető ülések (MSG 75)
- Textil ülés (fülke esetén standard), (MSG 20)
- Anyag ülés; fűthető ülések (MSG 20)
- Textil ülés; légrugózás (MSG 75)
- Textil ülés; légrugózás; ülésfűtés MSG 75

## Megvilágítás

- Megvilágítás a KRESZ szabályai szerint
- LED Performance munkalámpák (2000 lm) a tetőn, 2 elől 2 hátul, LED munkalámpa, 2 elől, 2 hátul
- LED Basic munkalámpa (1000 lm) 1 további a töltőberendezésen
- Forgó-villogó jelzőfény (sárga), a nemzeti előírásokat be kell tartani!
- Mágneses talppal ellátott forgó-villogó jelzőfény (sárga), ;A nemzeti előírásokat be kell tartani!

## Felszerelés közötti közlekedéshez StVZO felszerelés

- Egyedi működési engedély < 25 km/h
- Rendszámtáblatartó

## Motor

- Motor előmelegítés (hűtővíz) + hidraulikaolaj-előmelegítés 230 V

## Meghajtás & tengelyek

- T94 tengely, hidrosztatikus közepes nyomású összkerékajítással, 100%-os differenciálzárral
- Sebességhatároló arányosan (Kúszó gázpedál)
- Futóműemelés (+30 mm)

## Abroncsozás

- 10,0 / 75 - 15,3 BKT AS 504 ET40, Profil AS, Szélesség 1124 mm, Szélesség megfordítva 1300 mm
- 31 x 15,50 - 15 BKT TR 313 ET0, Profil AS, Szélesség 1320 mm
- 31 x 15,50 - 15 BKT TR 313 ET-37, Profil AS, Szélesség 1394 mm
- 400 / 50 - 15 (31x15.5-15) Starco AS ET0, Profil AS, Szélesség 1294 mm
- 400 / 50 - 15 (31x15.5-15) Starco AS ET-37, Profil AS, Szélesség 1368 mm
- 27 x 8,50 - 15 BKT SkidPower HD ET80, Profil EM, Szélesség 1000 mm, Szélesség megfordítva 1340 mm
- 27 x 10,50 - 15 BKT SkidPower HD ET60, Profil EM, Szélesség 1080 mm, Szélesség megfordítva 1330 mm
- 10 - 16,5 BKT SkidPower ET0, Profil EM, Szélesség 1200 mm
- 31 x 15,50 - 15 BKT SkidPower HD ET0, Profil EM, Szélesség 1340 mm
- 31 x 15,50 - 15 BKT SkidPower HD ET-37, Profil EM, Szélesség 1414 mm
- 31 x 15,50 - 15 BKT TracMaster ET0, Profil RP, Szélesség 1313 mm
- 10 - 16,5 BKT SureTrax HD ET0, Profil Sure Trax, Szélesség 1200 mm
- Megfordítva

## Rakodó berendezés

- Töltőberendezés P-kinematika LS928 (3120 mm)
- Rakodógém csillapítás
- Fékleengedőszelap(csőtörés elleni védelem az emelő és billentő munkahengerhez)
- Kanálállapot kijelző

## Gyorscsatlakozó-lapok

- Weidemann hidraulika
- Weidemann HV/HT - C - ECS
- Euro (hidraulikus - ISO23206 EURO HV)
- Hidraulikus csúszókerék
- SMS HV (hidraulikus)

## Hidraulika - elől

- Egyszeres reteszelés a karon a 3. Vezérlőkör
- Kétszeres reteszelés a karon a 3. Vezérlőkör
- Nyomásmentes visszavezetés elől
- 3. Vezérlőkör, elől DN12
- 3. Vezérlőkör kényelem, beleértve az egyszerű zárat a karon a 3. vezérlőkörhöz (kezelés: A joystickon lévő gombbal + bedöntés és kidöntés)
- 4. Vezérlőkör kényelem, beleértve az egyszerű zárat a karon a 3. vezérlőkörhöz (kezelés: A joystickon lévő gombbal + bedöntés és kidöntés), (3. vezérlőkör elől nem működtethető egyidejűleg)
- 4. vezérlőkör kiegészítőleg 4-szeres szelepen keresztül (Kezelés: különálló karral)
- Faster Gyorscsatlakozó 4-szeres - gép oldali
- Faster Gyorscsatlakozó 4-szeres - szerelék oldali

## Hidraulika - hátul

- 1x hátsó, egyszerű működésű hidraulikus csatlakozás (egy 3. csoportos SVK csatlakozó) (a rakodóberendezés vagy a 3. vezérlőkör elől nem működtethető egyidejűleg)
- Nyomásmentes visszaáramlás hátul

## Bio-hidraulikaolaj

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (Biohidraulika-olaj)

## Elektromos csatlakozások elől

- Elülső 3-tűs aljzat egyszerű funkcióhoz (kezelés: a kormányoszlopon lévő kapcsolóval (0 - 1))
- Dugós csatlakozó elől, 3 tűs dupla funkcióhoz (kezelés: A kormányoszlopon lévő kapcsolóval (1 - 0 - 2))
- Dugós csatlakozó elől, 3 tűs dupla funkcióhoz (kezelés: A joystickon lévő 2 gombbal; 1. funkció: érintés, 2. funkció: reteszelés)

## Elektromos csatlakozások hátul

- Steckdose hinten 7-polig für Beleuchtung Heckanbaugeräte

## További súly

- Alaplap ballaszt súlya (97 kg)
- Vas fenéksúly (93 kg) Gép hossza +55 mm

## Biztonsági opciók

- Hátramenet jelző (akusztikus)

## Egyéb

- Kézi karos zsírzóprés
- Kombitáska (figyelmeztető háromszög és elsősegély dobozzal)
- Kombi doboz (kombi táskához) (Fülke esetén nem szükséges!)
- Szerszámláda
- Szerszámkészlet
- 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)

## Speciális festés

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

## Utánfutó- és mentő készülék

- Csapszeg az önzáródó berendezéshez (pótkocsis üzemhez nem engedélyezett!)
- Önzáródó tengelykapcsoló (pótkocsis üzemhez nem engedélyezett!)

## EquipCare (Telematika)

- EquipCare 36 hónap (App & Managerrel együtt)