



## 1140 Hoftrac

### Műszaki adatok

#### ■ Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
Akkumulátor	77 Ah
generátor	40 A

#### ■ Súlyok

Üzemi tömeg	1.560 - 1.740 kg
Súrlódási erő (max.)	1.462 daN
Emelőerő (max.)	1.653 daN
Billenési teherbírás kanállal - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	730 - 900 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	550 - 680 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép egyenes, emelőszerkezet a legelső helyzetben	1.330 - 1.600 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép megdőntve, emelőszerkezet a legelső helyzetben	1.010 - 1.220 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	540 - 670 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	400 - 500 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, szállítási helyzet	780 - 950 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megdőntve, szállítási helyzet	580 - 710 kg

#### ■ Vezetőfülke

Vezetőfülke	FSD (eps)
-------------	-----------

#### ■ Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	21 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	18 hossz

#### ■ Meghajtás

Meghajtás módja	hidraulikus (hidrosztatikus)
Hajtómű	Olajmotor

Menetfokozatok	1
Tengely	K75
Menetsebesség Standard	0-10 km/óra
Menetsebesség 1. opció	0-13 km/óra
Üzemi fék	Hajtóműves dobfék
Rögzítőfék	Üzemi és rögzítőfék a hajtásláncon

#### ■ Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	215 (305) bar
Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	30,8 l/min
Munkahidraulika munkanyomás (max.)	205 bar

#### ■ Kinematika

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

#### ■ Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus derékcsuklós kormányzás
Kormányhenger	1
Ingaszög	± 12 fok

#### ■ Zajértékek

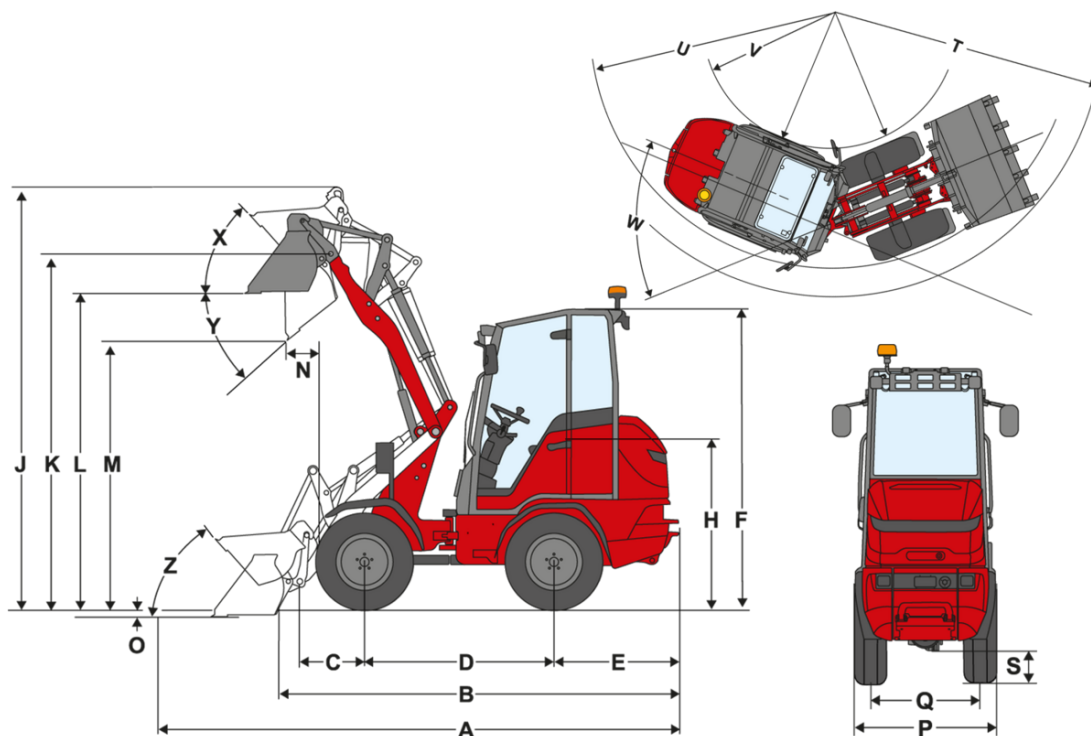
Átlagos hangteljesítményszint LwA (bukókeret)	99,6 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (bukókeret)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (bukókeret)	86 dB(A)

#### ■ Motoradatok Standard

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	403 J-11
Henger	3

Motorteljesítmény	18,4 kW	Hűtőközeg típusa	Víz
Motorteljesítmény	25 LE	Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
max. fordulatszámnál	2.800 U/min	Kipufogógáz utókezelése	-
Lökettérfogat	1.131 cm <sup>3</sup>		

## Méretek



### P-kinematika (standard)

A	Teljes hosszúság	3.706 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	2.733 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	496 mm
D	Keréktávolság	1.345 mm
E	Far túlnyúlás	779 mm
F	Magasság bukókerettel rögzített	2.124 mm
	Magasság bukókerettel összecsuksukható (eps)	2.227 mm
F	Magasság bukókerettel összecsuksukható, összecsuksukott (eps)	1.937 mm
H	Ülésmagasság	1.142 mm
J	Teljes munkamagasság	3.415 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	2.734 mm
L	Átrakodó magasság	2.405 mm
M	Kiürítési magasság	1.807 mm
N	Hatótávolság (méterben)	550 mm
O	Leásás mélysége	113 mm
P	Teljes szélesség	850 mm
Q	Nyomtáv	660 mm
T	Maximum sugár	2.140 mm
U	A külső perem sugara	1.570 mm
V	Belső sugár	600 mm
W	Csukószög	55 °
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	50 °
Y	Kiürítési szög	39 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	48 °

# Szériafelszereltség

## Motor

- Perkins 403 J-11, 18,4 kW / 25 PS, EU V. fokozat

## Abroncsozás

- 7,00 - 12 BKT AS 504 ET40, Profil AS, Szélesség 850 mm (megfordítható kerékpánttal, megfordítva 1010 mm)

## Kormányzás

- Hidraulikus Pendulációs törzscsuklós kormányzás, az inga szöge  $\pm 12^\circ$ .
- Kormányhenger: 1

## Meghajtás

- Tengelyek: K75
- Meghajtás: Hidraulikus összkerékajítás olajmotorral, a menetirány lábpedállal választható
- 10 km/h
- Menetfokozatok: 2 (hidraulikus gyorsfokozat)
- Üzemi fék: A hátsó tengelyre ható hajtómű-dobfék
- Rögzítőfék: Mind a 4 kerékre ható központi üzemi-, és rögzítőfék a hajtásláncban

## Hidraulika

- Mechanikusan előrevezérelt kar
- 3. Vezérlőkör elől a karon keresztül

## Vezetőállás

- Védőtető visszatartó rendszerrel, tanúsított elborulás elleni védelem/lezuhanás elleni védelem
- Üzemóra-számláló
- Üzemanyag-kijelző

## Vezetőülés

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

## Rakodó berendezés

- LS945 töltőberendezés
- Gyorscsatlakozó berendezés (Weidemann), mechanikus
- Kinematika P
- Emelő munkahenger: 2
- Billentő munkahenger: 1
- Úszóállás emelő és billentő munkahengerhez

## Megvilágítás

- LED Basic munkalámpák (1000 lm) a tetőn, 2 elől, 1 hátul

# Opciók

## Vezetőállás

- Lehajtható bukókeret eps, ROPS / FOPS teszttel (Munkatér lámpa: 1 elől a rakodógémen és 1 hátul)
- Első és hátsó szélvédő
- Első és hátsó szélvédő első ablaktörővel
- Kormányoszlop beállítható (dőlés)

## Vezetőülés

- Műbőr ülés; ülésfűtés (MSG20)
- Szövet ülés (MSG20)
- Szövet ülés; ülésfűtés (MSG20)

## Megvilágítás

- Megvilágítás a KRESZ szabályai szerint
- 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 közúti közlekedéshez StVZO felszerelés

- Egyedi működési engedély < 25 km/h
- Rendszámtáblatartó

## Motor

- Motor előmelegítés (hűtővíz) 230 V

## Meghajtás & tengelyek

- K75 tengely, hidrosztatikus összkerék-hajtás, 13 km/h (Automatikus hajtás a tengelyeken lévő olajmotorok segítségével)

## Abroncsozás

- 26,0x12.00-12 BKT TR 315 ET0, Profil AS, Szélesség 1080 mm
- Ikerabroncs, 7,00-12 BKT AS 504 elől, Profil AS, szélesség 1390 mm
- 27x 8.50-15 BKT SkidPower HD ET30, Profil EM, Szélesség 940 mm, megfordítva 1040 mm
- 27x10.50-15 BKT SkidPower HD ET-5, Profil EM, Szélesség 1000 mm
- 26,0x12.00-12 BKT LG 306 ET0, Profil RP, Szélesség 1080 mm
- Megfordítva
- Futóműemelés (+30 mm)
- Nyomszélesítés (+2x 15 mm)

## Gyorscsatlakozó-lapok

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

## Hidraulika - elől

- Nyomásmentes visszavezetés elől
- 3. Vezérlőkör kényelem, beleértve az egyszerű zárat a karon a 3. vezérlőkörhöz (kezelés: A joysticken lévő gombbal + bedöntés és kidöntés)
- 4. Vezérlőkör kényelem, beleértve az egyszerű zárat a karon a 3. vezérlőkörhöz (kezelés: A joysticken lévő gombbal + bedöntés és kidöntés),(3. vezérlőkör elől nem működtethető egyidejűleg)
- Egyszeres reteszelés a karon a 3. Vezérlőkör
- Kétszeres reteszelés a karon a 3. Vezérlőkör
- Fékleengedőszelap(csőtörés elleni védelem az emelő és billentő munkahengerhez)

## Hidraulika - hátul

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

## Bio-hidraulikaolaj

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

## Elektromos csatlakozások elől

- Dugós csatlakozó elől, 3-pólusos egyszerű funkcióhoz (kezelés: Kapcsolóval (0 - 1) a kormányoszlopban)
- Dugós csatlakozó elől, 3-pólusos dupla funkcióhoz (kezelés: Kapcsolóval (1 - 0 - 2) a kormányoszlopban)

Akkumulátor-leválasztó kapcsoló:

- Kívülrre helyezett akkumulátor-leválasztó kapcsoló

## További súly

- Alaplap ballaszt súlya (96 kg)

## Biztonsági opciók

- Tolatásjelző (akusztikus)
- Tanksapka lezárható

## **Egyéb**

- Kézi karos zsírzóprés
- Kombidoboz (kombi táskához)
- Kombitáska (figyelmeztető háromszöglet és elsősegély dobozzal)
- Kanálállapot kijelző
- 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**

- Önzáródó tengelykapcsoló (pótkocsis üzemhez nem engedélyezett!)

## **EquipCare (Telematika)**

- EquipCare 36 hónap (benne App & Manager)