



## 1140 Hoftrac

### Műszaki adatok

#### ■ Motoradatok Standard

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	403 J-11
Henger	3
Motorteljesítmény	18,4 kW
Motorteljesítmény	25 LE
max. fordulatszámnál	2.800 U/min
Lökettérfogat	1.131 cm <sup>3</sup>
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	-

#### ■ 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 legalsó helyzetben	1.330 - 1.600 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép megdőntve, emelőszerkezet a legalsó 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 hajtásláncban

#### ■ 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

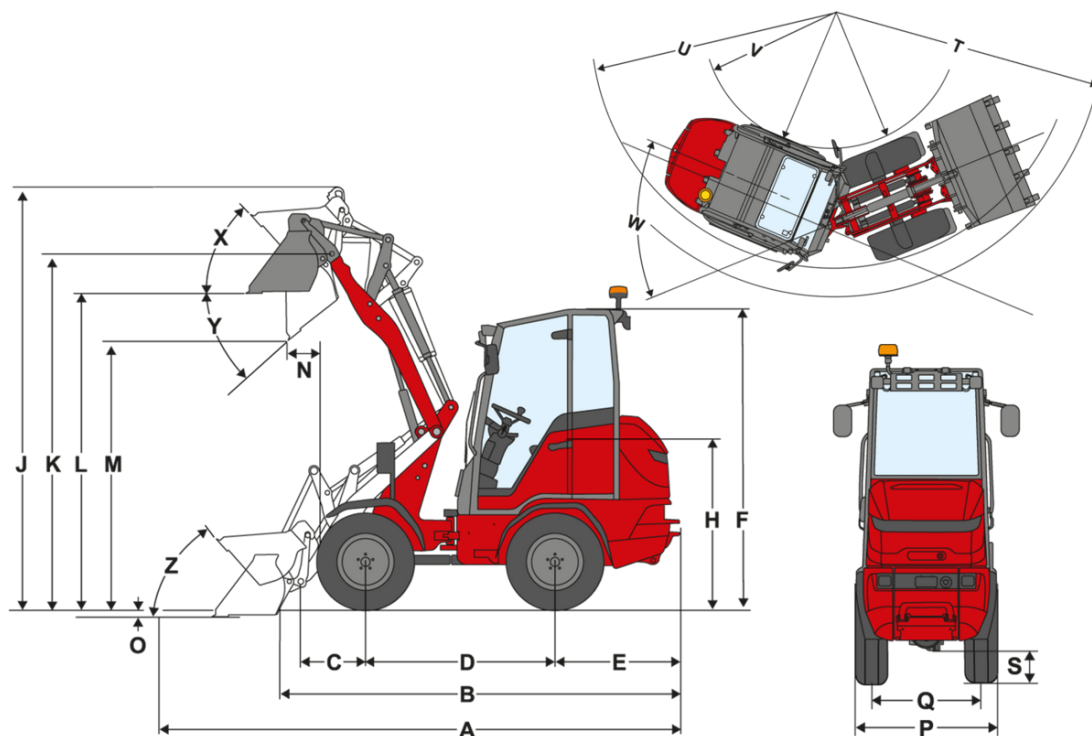
## ■ Zajértékek

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

## ■ Egyéb információk

FSD = védőtető  
eps = Easy Protection System (megdönthető védőtető)  
DPF = dízel-szemcseszűrő  
DOC = dízel oxidációs katalizátor  
Felbillenő terhelés kiszámítása ISO 14397 szabvány szerint

## Méretek



### P-kinematika (standard)

	Szériafelszereltség	7.00 - 12 AS ET40
<b>A</b>	Teljes hosszúság	3.706 mm
<b>B</b>	Teljes hosszúság kanál nélkül	2.733 mm
<b>C</b>	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	496 mm
<b>D</b>	Keréktávolság	1.345 mm
<b>E</b>	Far túlnyúlás	779 mm
<b>F</b>	Magasság bukókerettel rögzített	2.124 mm
	Magasság bukókerettel összecukható (eps)	2.227 mm
	Magasság bukókerettel összecukható, összecukotó (eps)	1.937 mm
	Magasság fülkével	
<b>H</b>	Ülésmagasság	1.142 mm
<b>J</b>	Teljes munkamagasság	3.415 mm
<b>K</b>	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	2.734 mm
<b>L</b>	Átrakodó magasság	2.405 mm
<b>M</b>	Kiürítési magasság	1.807 mm
<b>N</b>	Hatótávolság (méterben)	550 mm
<b>O</b>	Leásás mélysége	113 mm
<b>P</b>	Teljes szélesség	850 mm
<b>Q</b>	Nyomtáv	660 mm
<b>S</b>	Szabad hasmagasság	
<b>T</b>	Maximum sugár	2.140 mm
<b>U</b>	A külső perem sugara	1.570 mm
<b>V</b>	Belső sugár	600 mm
<b>W</b>	Csuklószög	55 °
<b>X</b>	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	50 °
<b>Y</b>	Kiürítési szög	39 °
<b>Z</b>	Visszagördülési szög a talajon	48 °

## Széria kivitel

### Motor

- Perkins 403 J-11, {18,4 kW / 25 PS}{18,4 kW / 24.7 HP}, EU V. fokozat

### Abroncsozás

- 7,00 - 12 BKT AS 504 ET40, Profil AS, Szélesség {850 mm}{33,47 in} (megfordítható kerékpánttal, megfordítva {1010 mm}{39,76 in})

### 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}{6,2 mph}
- 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 közötti közlekedéshez StVZO felszerelés

- Egyedi működési engedély < 25 km/h
- Rendszámtáblatartó

## Motor

- Motor előmelegítés (hűtővíz) 230 V

## Meghajtás & tengelyek

- K75 tengely, hidrosztatikus összerék-hajtás, {13 km/h}{8,01 mph} (Automatikus hajtás a tengelyeken lévő olajmotorok segítségével)

## Abroncsozás

- 26,0x12.00-12 BKT TR 315 ET0, Profil AS, Szélesség {1080 mm}{42,52 in}
- Ikerabroncs, 7,00-12 BKT AS 504 elől, Profil AS, szélesség {1390 mm}{54,72 in}
- 27x 8.50-15 BKT SkidPower HD ET30, Profil EM, Szélesség {940 mm}{37,01 in}, megfordítva {1040 mm}{40,95 in}
- 27x10.50-15 BKT SkidPower HD ET-5, Profil EM, Szélesség {1000 mm}{39,37 in}
- 26,0x12.00-12 BKT LG 306 ET0, Profil RP, Szélesség {1080 mm}{42,52 in}
- Megfordítva
- Futóműemelés ({+30 mm}{+1,18 in})
- Nyomszélesítés ({+2x 15 mm}{+2x 0,59 in})

## 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
- Fékleengedőszelpecsőtörés 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:

- Kívülről helyezett akkumulátor-leválasztó kapcsoló

## További súly

- Alaplap ballaszt súlya ({96 kg}{211,6 lb})

## Biztonsági opciók

- Tolatásjelző (akusztikus)
- Tanksapka lezárható

## Egyéb

- Kézi karos zsírzóprés
- Kombidoboz (kombi táskához)
- Kombitáska (figyelmeztető háromszög és elsősegély dobozzal)
- Kanálállapot kijelző
- Szerszámláda
- Szerszámkészlet
- Központi kenő berendezés, teljesen automatikus

A garancia meghosszabbítása

- Economy 24 hónap (2500 h)

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

- 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)