



## 1280 Hoftrac

### Műszaki adatok

#### ■ 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	-

#### ■ 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 legelső helyzetben	2.120 - 3.040 kg
Billenési teherbírás kanállal - Gép megdőntve, emelőszerkezet a legelső 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 derékcsuklós kormányzás
Kormányhenger	1
Ingaszög	± 12 fok

#### ■ Zajértékek

Átlagos hangteljesítményszint L <sub>WA</sub> (bukókeret)	99,9 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint L <sub>WA</sub> (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)

#### ■ Egyéb információk

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

## Méretek



		<b>P-kinematika (standard)</b>	<b>P-kinematika (hosszú)</b>
	Szériafelszereltség	10.0/75 - 15.3 AS ET80	10.0/75 - 15.3 AS ET80
<b>A</b>	Teljes hosszúság	4.053 mm	4.276 mm
<b>B</b>	Teljes hosszúság kanál nélkül	3.321 mm	3.545 mm
<b>C</b>	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	534 mm	758 mm
<b>D</b>	Keréktávolság	1.623 mm	1.623 mm
<b>E</b>	Far túlnyúlás	1.054 mm	1.054 mm
<b>F</b>	Magasság bukókerettel rögzített	2.255 mm	2.255 mm
	Magasság bukókerettel összecukható (eps)	2.373 mm	2.373 mm
	Magasság bukókerettel összecukható, összecukott (eps)	1.856 mm	1.856 mm
	Magasság fülkével	2.280 mm	2.280 mm
<b>H</b>	Ülésmagasság	1.320 mm	1.320 mm
<b>J</b>	Teljes munkamagasság	3.461 mm	3.710 mm
<b>K</b>	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	2.872 mm	3.120 mm
<b>L</b>	Átrakodó magasság	2.544 mm	2.820 mm
<b>M</b>	Kiürítési magasság	2.067 mm	2.380 mm
<b>N</b>	Hatótávolság (méterben)	265 mm	330 mm
<b>O</b>	Leásás mélysége	37 mm	110 mm
<b>P</b>	Teljes szélesség	1.044 mm	1.044 mm
<b>Q</b>	Nyomtáv	780 mm	780 mm
<b>S</b>	Szabad hasmagasság		
<b>T</b>	Maximum sugár	2.846 mm	2.951 mm
<b>U</b>	A külső perem sugara	2.546 mm	2.546 mm
<b>V</b>	Belső sugár	1.423 mm	1.423 mm
<b>W</b>	Csuklószög	45 °	45 °
<b>X</b>	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	47 °	52 °
<b>Y</b>	Kiürítési szög	44 °	36 °
<b>Z</b>	Visszagördülési szög a talajon	48 °	47 °

## Széria kivitel

### Motor

- Perkins 403 J-17T, {18,4 kW / 25 PS}{18.4 kW / 24.7 HP}, V. fokozat

### Abroncsozás

- 10,0 / 75 - 15,3 BKT AS 504 ET80, megfordítható kerékpánttal, Profil AS, Szélesség {1044 mm}{41,1 in}, Szélesség megfordítva {1380 mm}{54,33 in}

### Kormányzás

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

### Meghajtás

- Tengelyek: T94
- Meghajtás: Közepes nyomású hidrosztatikus összkerék-hajtás
- Sebesség: {20 km/h}{12,4 mph}
- 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 fülke, 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)

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

- 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
- Rendszámábratartó

#### Motor

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

#### Meghajtás & tengelyek

- T94 tengely, hidrosztatikus közepes nyomású összkerekhajtással, 100%-os differenciálzárral
- Sebességhatároló arányosan (Kúszó gázpedál)
- Futóműemelés (+{30 mm}{1,18 in})

#### Abroncsozás

- 10,0 / 75 - 15,3 BKT AS 504 ET40, Profil AS, Szélesség {1124 mm}{47,8 in}, Szélesség megfordítva {1300 mm}{51,18 in}
- 31 x 15,50 - 15 BKT TR 313 ET0, Profil AS, Szélesség {1320 mm}{51,97 in}
- 31 x 15,50 - 15 BKT TR 313 ET-37, Profil AS, Szélesség {1394 mm}{54,88 in}
- 400 / 50 - 15 (31x15.5-15) Starco AS ET0, Profil AS, Szélesség {1294 mm}{50,95 in}
- 400 / 50 - 15 (31x15.5-15) Starco AS ET-37, Profil AS, Szélesség {1368 mm}{53,86 in}
- 27 x 8,50 - 15 BKT SkidPower HD ET80, Profil EM, Szélesség {1000 mm}{39,37 in}, Szélesség megfordítva {1340 mm}{52,76 in}
- 27 x 10,50 - 15 BKT SkidPower HD ET60, Profil EM, Szélesség {1080 mm}{42,52 in}, Szélesség megfordítva {1330 mm}{52,36 in}
- 10 - 16,5 BKT SkidPower ET0, Profil EM, Szélesség {1200 mm}{47,24 in}
- 31 x 15,50 - 15 BKT SkidPower HD ET0, Profil EM, Szélesség {1340 mm}{52,76 in}
- 31 x 15,50 - 15 BKT SkidPower HD ET-37, Profil EM, Szélesség {1414 mm}{55,67 in}
- 31 x 15,50 - 15 BKT TracMaster ET0, Profil RP, Szélesség {1313 mm}{51,69 in}
- 10 - 16,5 BKT SureTrax HD ET0, Profil Sure Trax, Szélesség {1200 mm}{47,24 in}
- Megfordítva

#### Rakodó berendezés

- Töltőberendezés P-kinematika LS928 ({3120 mm}{122,84 in})
- Rakodógém csillapítás
- Fékleengedőszelep(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 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)
- 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}{213,9 lb})
- Vas fenéksúly ({93 kg}{205 font}) Gép hossza +{55 mm}{2,17 in}

### **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)