



# 1260LP

## Hoftrac

### Technische Daten

#### ■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Perkins
Motortyp	403 J-17
Zylinder	3
Motorleistung	18,4 kW
Motorleistung	25 PS
bei max. Drehzahl	2.800 U/min
Hubraum	1.663 cm <sup>3</sup>
Kühlmitteltyp	Wasser
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	-

#### ■ Elektrische Anlage

Betriebsspannung	12 V
Batterie	77 Ah
Lichtmaschine	85 A

#### ■ Gewichte

Betriebsgewicht	1.830 - 2.240 kg
Reißkraft (max.)	2.069 - 2.582 daN
Hubkraft (max.)	1.779 - 2.395 daN
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	1.160 - 1.690 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	980 - 1.440 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst unterste Position	1.770 - 2.850 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst unterste Position	1.260 - 2.430 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	890 - 1.260 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	740 - 1.080 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Transportstellung	1.070 - 1.580 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt, Transportstellung	900 - 1.340 kg

#### ■ Fahrerstand

Fahrerstand	FSD (Kabine)
-------------	--------------

#### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	18 l
Tankinhalt Hydrauliköl	18 l

#### ■ Antrieb

Antriebsart	dwDrive (Direct Wheel Drive)
Fahrtrieb	hydrostatisch über vier Radnabenmotore
Fahrstufen	1
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Betriebsbremse	Hydrostatischer Fahrtrieb auf alle 4 Räder wirkend
Parkbremse	Elektro-hydraulische Lamellenbremse an der Hinterachse

#### ■ Hydraulikanlage

Fahrhydraulik Arbeitsdruck (max.)	420 bar
Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	44,8 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	185 (225) bar

#### ■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Hubzylinder	2
Kippzylinder	1
Schnellwechselsystem	mechanisch (hydraulisch)

#### ■ Lenkung

Lenkungsart	Hydraulische Knick-Pendellenkung
Lenkzylinder	1
Pendelwinkel	± 8 Grad

#### ■ Lärmkennwerte

Gemittelter Schalleistungspegel L <sub>WA</sub> (Fahrerschutzdach)	99,4 dB(A)
Garantierter Schalleistungspegel L <sub>WA</sub> (Fahrerschutzdach)	101 dB(A)
Angegebener Schalldruckpegel L <sub>pA</sub> (Fahrerschutzdach)	84 dB(A)
Gemittelter Schalleistungspegel L <sub>WA</sub> (Kabine)	99,4 dB(A)
Garantierter Schalleistungspegel L <sub>WA</sub> (Kabine)	101 dB(A)

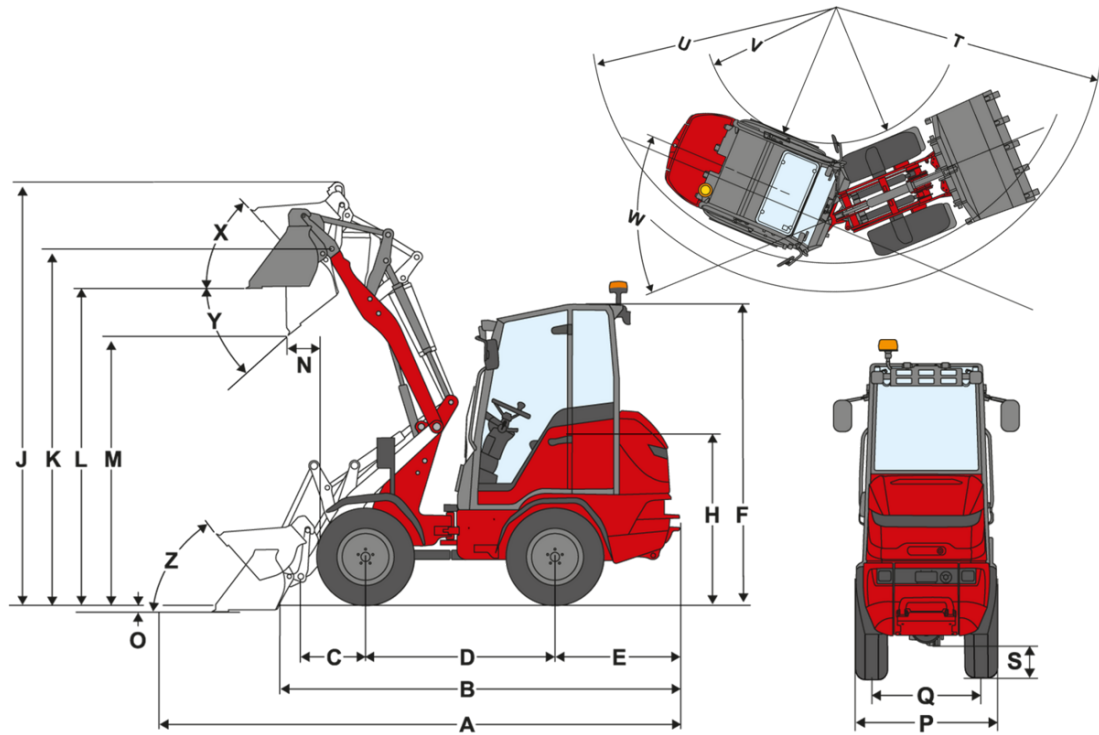
Angegebener Schalldruckpegel LpA 80 dB(A)  
(Kabine)

DPF = Dieselpartikelfilter  
DOC = Dieseloxydationskatalysator  
Kipplastberechnung nach ISO 14397

### ■ Sonstige Informationen

FSD = Fahrerschutzdach  
eps = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)

# Abmessungen



		<b>P-Kinematik (Standard)</b>	<b>P-Kinematik (lang)</b>	<b>P-Kinematik (sehr lang)</b>
	Standardbereifung	27x8.50-15 BKT EM ET30	27x8.50-15 BKT EM ET30	27x8.50-15 BKT EM ET30
<b>A</b>	Gesamtlänge	3.830 mm	3.830 mm	4.030 mm
<b>B</b>	Gesamtlänge ohne Schaufel	3.240 mm	3.240 mm	3.440 mm
<b>C</b>	Schaufeldrehpunkt (bis Achsmittle)	505 mm	505 mm	704 mm
<b>D</b>	Radstand	1.670 mm	1.670 mm	1.670 mm
<b>E</b>	Hecküberhang	955 mm	955 mm	955 mm
<b>F</b>	Höhe mit Fahrerschutzdach fest	1.980 mm	1.980 mm	1.980 mm
	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar (eps)			
	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar, umgeklappt (eps)			
	Höhe mit Kabine	1.990 mm	1.990 mm	1.990 mm
<b>H</b>	Sitzhöhe	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
<b>J</b>	Gesamtarbeitshöhe	3.050 mm	3.230 mm	3.440 mm
<b>K</b>	Schaufeldrehpunkt (max. Hubhöhe)	2.510 mm	2.700 mm	2.900 mm
<b>L</b>	Überladehöhe	2.220 mm	2.410 mm	2.620 mm
<b>M</b>	Ausschütthöhe	1.790 mm	2.040 mm	2.240 mm
<b>N</b>	Reichweite (bei M)	80 mm	275 mm	
<b>O</b>	Schürftiefe	120 mm	100 mm	130 mm
<b>P</b>	Gesamtbreite	980 mm	980 mm	980 mm
<b>Q</b>	Spurweite	761 mm	761 mm	761 mm
<b>S</b>	Bodenfreiheit			
<b>T</b>	Radius maximal	3.100 mm	3.020 mm	3.020 mm
<b>U</b>	Radius am Außenrand	2.730 mm	2.730 mm	2.730 mm
<b>V</b>	Innenradius	1.610 mm	1.610 mm	1.610 mm
<b>W</b>	Knickwinkel	43 °	43 °	43 °
<b>X</b>	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	49 °	50 °	47 °
<b>Y</b>	Auskipwinkel	50 °	39 °	40 °
<b>Z</b>	Rückrollwinkel am Boden	48 °	48 °	49 °

# Serienausstattung

## Motor

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

## Bereifung

- 27 x 8.50 - 15 BKT SkidPower HD ET30, Profil EM, Breite {980 mm}{38.58 in}, Höhe {1980 mm}{77.95 in}, Breite gewendet {1110 mm}{43.7 in}

## Lenkung

- Hydraulische Knick-Pendellenkung
- Lenkzylinder: 1

## Fahrerstand

- Fahrerschutzdach mit Rückhaltesystem ROPS / FOPS geprüft
- Großzügiges Platzangebot in allen Fahrerständen
- Ergonomisch großzügiger Einstieg
- Heckscheibe
- Rückspiegel innen

## Fahrersitz

- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt voll gefedert, Gewichts-, Rücken- und Längsverstellung

## Beleuchtung

- Arbeitsscheinwerfer LED Basic (1000 lm) am Dach, 2 vorne, 1 hinten

## Antrieb & Achsen

- Achse: R820
- Antrieb: hydrostatisch über vier Radnabenmotore (Mitteldruck) mit permanenter Anti-Schlupf-Funktion
- Geschwindigkeit: {20 km/h}{12.4 mph}
- Fahrstufen: 1
- Betriebsbremse: Hydrostatischer Fahrtrieb auf alle 4 Räder wirkend (verschleißfrei)
- Parkbremse: Elektro-hydraulische Lamellenbremse an der Hinterachse

## Ladeanlage

- Ladeanlage LS957
- Ladeschwinge Hubhöhe {2510 mm}{98.82 in}
- Schnellwechseleinrichtung (Weidemann MV/HT - C ) mechanisch
- Kinematik: P
- Hubzylinder: 2
- Kippzylinder: 1
- Schwimmstellung für Hub- und Kippzylinder

## Hydraulik

- Mechanisch vorgesteuerter Joystick mit Fahrrichtungsschalter
- 3. Steuerkreis vorne über Hebel inkl. Raste
- Hydraulikölkühler

# Optionen

## Fahrerstand

- Kabine 1-türig, inkl. Heizung und Lüftung (Rechts ein Aufstellfenster)
- Rückspiegel (links und rechts)
- Sitz Kunstleder; MSG20
- Sitz Kunstleder MSG 83
- Sitz Kunstleder; Luftfederung MSG 93
- Sitz Kunstleder; Luftfederung; Sitzheizung MSG 93
- Sitz Stoff; MSG20 (Standard bei Kabine)
- Sitz Stoff MSG 83
- Sitz Stoff; Luftfederung MSG 93
- Sitz Stoff; Luftfederung; Sitzheizung MSG 93
- Radiovorbereitung DAB+ (Antenne, Lautsprecher)
- Radio DAB+ komplett
- Steckdose 3-polig
- Lenksäule verstellbar (Neigung)

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

- Sonnenrollo

#### Beleuchtung

- Beleuchtung nach StVZO (inkl. Rückspiegel außen) (Breite der Beleuchtung außen: {1004 mm}{39.53 in})
- Arbeitsscheinwerfer LED Performance (2000 lm) am Dach, 2 vorne, 2 hinten
- Rundumkennleuchte LED (gelb), Die nationalen Bestimmungen sind einzuhalten!

#### Zulassung & Straßenverkehr

- Einzelbetriebserlaubnis < {25 km/h}{15.5 mph}
- Kennzeichenhalterung vorne und hinten klein
- Warntafel dreieckig

#### Antrieb & Achsen

- Vorwärmung: Kühlwasser, Hydrauliköl; 230 V
- Vorwärmung: Kühlwasser, Hydrauliköl; 230 V, Stecker Typ J
- Geschwindigkeitsbegrenzer proportional (Langsamfahreinrichtung)
- Zusätzliche Bremse vorne

#### Bereifung

- 27 x 10.50 - 15 BKT SkidPower HD ET-5, Profil EM, Breite {1088 mm}{42.84 in}, Höhe {1984 mm}{78.11 in}
- 255 / 75 - 15.3 (10.0/75-15.3) Starco AS ET-10, Profil AS, Breite {1098 mm}{43.23 in}, Höhe {2030 mm}{79.92 in}
- 27x10.0-15.3 BKT AS-504 ETO, Profil AS, Breite {1082 mm}{42.6 in}, Höhe {1990 mm}{78.35 in}
- 31 x 15.50 - 15 BKT TR 313 ET-37, Profil AS, Breite {1295 mm}{50.98 in}, Höhe {2029 mm}{79.88 in}
- 400/50-15 Starco AS-Dumper ET-50, Profil AS, Breite {1302 mm}{51.26 in}, Höhe {2032 mm}{80.0 in}
- 315 / 55 R 16 Continental MPT81 ET-30, Breite {1197 mm}{47.13 in}, Höhe {2017 mm}{79.41 in}
- Reifen gewendet

#### Ladeanlage

- Ladeanlage P-Kinematik LS945 ({2700 mm}{106.3 in})
- Ladeanlage P-Kinematik LS949 ({2900 mm}{114.17 in})

#### Schnellwechsellplatten

- Weidemann HV/HT - C (hydraulisch)
- Weidemann HV/HT - C - ECS (hydraulisch - easy coupler system)
- Euro (hydraulisch - ISO23206 EURO HV), (inkl. zwei Kupplungen SVK Gr. 3)
- SkidSteer (hydraulisch - SAEJ2513 SSL HV)
- SMS HV (hydraulisch)
- Senkbremssventil (Rohrbruchsicherung Hub- und Kippzylinder) (Schwimmstellung Hub- und Kippzylinder ohne Funktion!)
- Ladeschwingendämpfung

#### Hydraulik

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (Biohydrauliköl)

#### Hydraulik vorne

- 3. Steuerkreis über Hebel (zwei Kupplungen Flatface Gr. 2) inkl. Raste für Steuerhebel einfach
- 3. Steuerkreis Komfort, inkl. Einfach-Raste am Hebel für 3. Steuerkreis (Bedienung: Über Taster am Joystick + Einkippen und Auskippen)
- 4. Steuerkreis Komfort, inkl. Einfach-Raste am Hebel für 3. Steuerkreis (Bedienung: Über Taster am Joystick + Einkippen und Auskippen), (3. Steuerkreis vorne kann nicht gleichzeitig betätigt werden)
- 4. Steuerkreis zusätzlich über 4-fach Ventil, inkl. Einfach-Raste am Hebel für 3. Steuerkreis (Bedienung: Über separatem Hebel)
- Druckloser Rücklauf vorne (1 x Flatface Gr. 3, Stecker) inkl. Leckölleitung (1 x Flatface Gr. 2, Stecker)

#### Elektroanschlüsse vorne

- Steckdose vorne 13-polig (2x Elektrofunktionen E1/ E2 und Beleuchtung), (Bedienung: Über 1 Schalter an der Lenksäule; 1. Funktion rastend, 2. Funktion rastend)

#### Elektroanschlüsse hinten

- Steckdose hinten 7-polig für Beleuchtung Heckanbaugeräte

#### Sicherheitsoptionen

- Rückfahrwarneinrichtung (akustisch)

#### Sonderlackierung

- Sonderlackierung RAL einfarbig - anstelle Weidemann rot
- Sonderlackierung RAL mehrfarbig

## **Sonstiges**

- Ballastgewicht Bodenplatte ({100 kg}{220.5 lb})
- Werkzeugbox inkl. Werkzeugsatz und Handhebelbelfettpresse
- Kombibox (für Kombitasche)
- Kombitasche (Warndreieck / Verbandkasten)

### Gewährleistungsverlängerung

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

### **EquipCare (Telematik)**

- EquipCare 36 Monate (inkl. App & Manager)

### **Anhänge- und Bergevorrichtungen**

- Rangierkupplung (Nicht für Anhängerbetrieb zugelassen!)
- Anhängervorrichtung Kugelkopf K50