1160
Hoftrac

Technische Daten

Motordaten Standard

Motorhersteller	Perkins
Motortyp	403 J-11
Zylinder	3
Motorleistung	18,4 kW
Motorleistung	25 PS
bei max. Drehzahl	2.800 U/min
Hubraum	1.131 cm³
Kühlmitteltyp	Wasser
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	-

Elektrische Anlage

Betriebsspannung	12 V
Batterie	77 Ah
Lichtmaschine	40 A

Gewichte

Betriebsgewicht	1.850 - 2.250 kg
Reißkraft (max.)	1.778 - 1.824 daN
Hubkraft (max.)	1.777 - 1.811 daN
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	1.070 - 1.450 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	810 - 1.220 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade, Hubgerüst unterste Position	1.920 - 2.570 kg
Kipplast mit Schaufel - Maschine geknickt, Hubgerüst unterste Position	1.500 - 2.140 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Hubgerüst horizontal	820 - 970 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt, Hubgerüst horizontal	620 - 870 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade, Transportstellung	1.140 - 1.430 kg
Kipplast mit Palettengabel - Maschine geknickt,Transportstellung	890 - 1.170 kg

Fahrerstand

Fahrerstand	FSD (eps, Kabine)

Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	20 l
Tankinhalt Hydrauliköl	20 l

Antrieb

Antriebsart	hydrostatisch
Fahrantrieb	Gelenkwelle
Fahrstufen	2
Achse	T80 (T94)
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Betriebsbremse	Hydrostatischer Fahrantrieb auf alle 4 Räder wirkend (verschleißfrei)
Parkbremse	Betriebs- und Feststellbremse im Antriebsstrang
Differentialsperre	100% VA + HA (Option)

Hydraulikanlage

Fahrhydraulik Arbeitsdruck (max.)	330 bar
Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	30,8 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	225 bar

Kinematik

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

Lenkung

Lenkungsart	Hydraulische Knick-Pendellenkung
Lenkzylinder	1
Pendelwinkel	± 12 Grad

Lärmkennwerte

Gemittelter Schallleistungspegel LwA (Fahrerschutzdach)	99,0 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel LwA (Fahrerschutzdach)	101 dB(A)
Angegebener Schalldruckpegel LpA (Fahrerschutzdach)	84 dB(A)

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

Copyright © 2025 Weidemann | www.weidemann.de

Sonstige Informationen

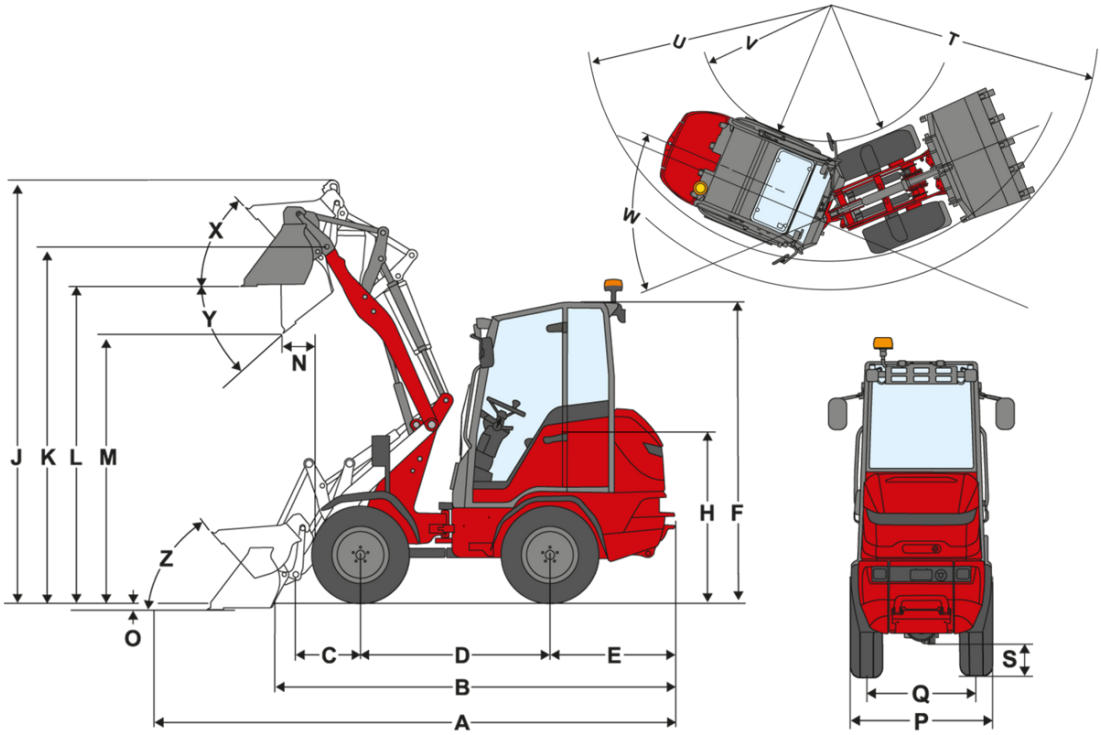
FSD = Fahrerschutzdach
eps = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)

DPF = Dieselpartikelfilter
DOC = Dieseloxidationskatalysator
Kipplastberechnung nach ISO 14397

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

Copyright © 2025 Weidemann | www.weidemann.de

Abmessungen



		P-Kinematik (Standard)	P-Kinematik (lang)
	Standardbereifung	10.0/75-15.3 AS ET10	10.0/75-15.3 AS ET10
A	Gesamtlänge	3.983 mm	4.182 mm
B	Gesamtlänge ohne Schaufel	3.005 mm	3.206 mm
C	Schaufeldrehpunkt (bis Achsmitte)	508 mm	707 mm
D	Radstand	1.468 mm	1.468 mm
E	Hecküberhang	917 mm	917 mm
F	Höhe mit Fahrerschutzdach fest	2.237 mm	2.237 mm
	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar (eps)	2.341 mm	2.341 mm
	Höhe mit Fahrerschutzdach klappbar, umgeklappt (eps)	1.928 mm	1.928 mm
	Höhe mit Kabine	2.302 mm	2.302 mm
H	Sitzhöhe	1.273 mm	1.273 mm
J	Gesamtarbeitshöhe	3.423 mm	3.634 mm
K	Schaufeldrehpunkt (max. Hubhöhe)	2.740 mm	2.948 mm
L	Überladehöhe	2.421 mm	2.629 mm
M	Ausschütthöhe	1.799 mm	1.998 mm
N	Reichweite (bei M)	498 mm	498 mm
O	Schürftiefe	97 mm	124 mm
P	Gesamtbreite	1.044 mm	1.044 mm
Q	Spurweite	780 mm	780 mm
S	Bodenfreiheit		
T	Radius maximal	2.592 mm	2.706 mm
U	Radius am Außenrand	2.138 mm	2.138 mm
V	Innenradius	1.017 mm	1.017 mm
W	Knickwinkel	50 °	50 °
X	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	50 °	47 °
Y	Auskippwinkel	40 °	40 °
Z	Rückrollwinkel am Boden	49 °	49 °

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

Copyright © 2025 Weidemann | www.weidemann.de

Serienausstattung

Motor

- Perkins 403 J-11, 18,4 kW / 25 PS, stage V

Bereifung

- 10.0/75-15.3 AS ET10

Lenkung

- Hydraulische Knick-Pendellenkung, Pendelwinkel ± 12°
- Lenkzylinder: 1

Antrieb

- Ölmotore an den Achsen, Fahrtrichtung wählbar über Fahrpedal
- Betriebsbremse: Getriebetrommelbremse auf Hinterachse wirkend
- Zentrale Betriebs- und Feststellbremse im Antriebsstrang auf alle 4 Räder wirkend

Hydraulik

- 3. Steuerkreis vorne DN10
- Hydraulikölkühler
- Schwimmstellung für Hub- und Kippzylinder
- Arretierung für Steuerventil

Fahrerstand

- Fahrerschutzdach mit Rückhaltesystem ROPS / FOPS geprüft
- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt voll gefedert, Gewichts-, Rücken- und Längsverstellung, 60 mm Federweg
- Arbeitsscheinwerfer 2 vorne und 2 hinten
- Betriebsstundenzähler
- Kraftstoffanzeige

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

Copyright © 2025 Weidemann | www.weidemann.de

Optionen

Fahrerstand

- Fahrerschutzdach klappbar eps ROPS / FOPS geprüft (Arbeitsscheinwerfer: 1 vorne an Ladeschwinge und 1 hinten)
- Front- und Heckscheibe
- Front- und Heckscheibe mit Scheibenwischer vorne
- Lenksäule verstellbar (Neigung)
- Radiovorbereitung DAB+ (Antenne, Lautsprecher)
- Radio DAB+ komplett

Fahrersitz

- Sitz Kunstleder (MSG20)
- Sitz; Kunstleder; Sitzheizung (MSG20)
- Sitz; Kunstleder; Luftfederung (MSG75)
- Sitz; Kunstleder; Luftfederung; Sitzheizung (MSG75)
- Sitz; Stoff (MSG20)
- Sitz; Stoff; Sitzheizung (MSG20)
- Sitz; Stoff; Luftfederung (MSG75)
- Sitz; Stoff; Luftfederunng; Sitzheizung (MSG75)

Beleuchtung

- Beleuchtung nach StVZO
- Ein Arbeitsscheinwerfer zusätzlich an der Ladeschwinge
- LED Arbeitsscheinwerfer zusätzlich an der Ladescchwinge
- Rundumkennleuchte (gelb), Die nationalen Bestimmungen sind einzuhalten!
- Rundumkennleuchte (gelb) mit Magnetfuß

StVZO-Ausrüstung

- Einzelbetriebserlaubnis < 25 km/h
- Kennzeichenhalterung

Motor

- Motorvorwärmung (Kühlwasser) 230 V

Antrieb & Achsen

- Achse T80, hydraulischer Mitteldruck-Allradantrieb, 20 km/h
- Achse T94, hydrostatischer Hochdruck-Allradantrieb, 20 km/h

Bereifung

Bereifungen und Optionen für: Achse T80
- 27x10.0-15.3 AS504 ET0, Profil AS, Breite 1050mm
- 26.0x12.00-12 AS ET0, Profil AS, Breite 1010 mm
- 31x15.50-15 AS ET-50, Profil AS, Breite 1280 mm
- 31x15.50-15 AS ET-50 Starco, Profil AS, Breite 1280 mm
- 27x 8.50-15 EM ET30, Profil EM, Breite 960 mm, Breite gewendet 1090 mm
- 27x10.50-15 EM ET-5, Profil EM, Breite 1080 mm
- 26.0x12.00-12 RP ET0, Profil RP, Breite 1110 mm
- Spurverbreiterung (2 x 15 mm)
- Gewendet

Bereifungen und Optionen für: Achse T94
- 31x15.50-15 AS ET0, Profil AS, Breite 1320 mm
- 31x15.50-15 AS ET0 Starco, Profil AS, 1294 mm
- Zwillingsbereifung 10.0/75-15.3 AS vorne
- 27x 8.50-15 EM ET80, Profil EM, Breite 1000 mm, Breite gewendet 1340 mm
- 27x10.50-15 EM ET60, Profil EM, Breite 1100 mm, Breite gewendet 1340 mm
- 10-16.5 EM ET40, Profil EM, Breite 1114 mm, Breite gewendet 1300 mm
- Zwillingsbereifung 27x8.50-15 EM vorne, Profil EM, Breite 16550 mm
- 10.0/75-15.3 ET40 Mitas M159, Profil RP, Breite 1124 mm
- 31x15.50-15 RP ET0, Profil RP, Breite 1313 mm
- Gewendet

Ladeanlage

- Hohe Hubhöhe (2948 mm)
- Senkbremsventil (Rohrbruchsicherung Hub- und Kippzylinder)

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

Copyright © 2025 Weidemann | www.weidemann.de

Schnellwechselplatten

- Weidemann hydraulisch
- Weidemann HV/HT - C - ECS
- Euro hydraulisch
- Skid Steer hydraulisch
- SMS hydraulisch

Hydraulik vorne

- Druckloser Rücklauf vorne
- 3. Steuerkreis vorne DN12
- 3. Steuerkreis, inkl. Einfach-Raste am Hebel für 3. Steuerkreis (Bedienung zusätzlich über zwei Taster am Joystick)
- 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 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. Doppel-Raste (Bedienung: Über separaten Hebel)
- Hydraulikölkühler zusätzlich
- Schnellkupplung Faster 4-fach - Maschinenseitig
- Schnellkupplung Faster 4-fach - Anbaugeräteseitig
- Raste für Steuerhebel einfach
- Raste für Steuerhebel doppelt
- Senkbremsventil (Rohrbruchsicherung Hub- und Kippzylinder)

Hydraulik hinten

- Hydraulikanschluss hinten zusätzlich einfachwirkend (Bedienung: Über Hebel für 3. Steuerkreis)
- Ein Hydraulikanschluss hinten zusätzlich doppeltwirkend (Bedienung: Über Hebel für 3. Steuerkreis)

Bio-Hydrauliköl

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (Biohydrauliköl)

Elektroanschlüsse vorne

- Steckdose vorne 3-polig für einfache Funktion (Bedienung: Über Schalter (0 - 1) in der Lenksäule)
- Steckdose vorne 3-polig für doppelte Funktion (Bedienung: Über Schalter (1 - 0 - 2) in der Lenksäule)
- Steckdose vorne 3-polig für doppelte Funktion (Bedienung: Über 2 Taster am Joystick; 1. Funktion tastend, 2. Funktion rastend)
- Steckdose vorne 7-polig für Beleuchtung Frontanbaugeräte

Elektroanschlüsse hinten

- Steckdose hinten 7-polig für Beleuchtung Heckanbaugeräte

Zusatzgewicht

- Ballastgewicht Bodenplatte (97 kg)
- Gussheckgewicht (110 kg)

Sicherheitsoptionen

- Rückfahrwarneinrichtung (akustisch)
- Tankdeckel abschließbar

Sonstiges

- Elektrische Steuereinheit
- Handhebelfettpresse
- Kombibox (für Kombitasche)
- Kombitasche (Warndreieck / Verbandkasten)
- Schaufelstandanzeige
- Werkzeugbox
- Werkzeugsatz
- Zentralschmieranlage vollautomatisch

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)

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

*Die Angebote zum Thema Gewährleistungsverlängerung in Deutschland werden derzeit überarbeitet – weitere Information erfolgt schnellstmöglich.

Sonderlackierung

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

Anhänge- und Bergevorrichtungen

- Bolzen für Selbstbergeeinrichtung (Nicht für Anhängerbetrieb zugelassen!)
- Selbstbergekupplung (Nicht für Anhängerbetrieb zugelassen!)

EquipCare (Telematik)

- EquipCare 36 Monate (inkl. App & Manager)

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