STARK IM WALD.
SANFT ZUM BODEN.

NEU

W140K / / W140M / / W140T

8-RAD KOMBIMASCHINE



Welte

FORST- UND SPEZIALFAHRZEUGE

Dein Stamm-Kapital

Technische Daten

W140K / W140M/ W140T

4-ZYLINDER-MOTOR

- 4-Zylinder Deutz-Motor TCD 5.2, 170 kW (231 PS) bei 1800 – 2000 U/min
- Drehmoment max. 950 Nm bei 1.300 – 1.500 U/min
- Hubraum 5.2 l
- Abgasstufe V (EU) mit Partikelfilter und SCR-Katalysator
- Elektronisch geregelter Lüfterantrieb mit Umkehrfunktion
- Kraftstofftank ca. 230 Liter, AdBlue®-Tank 20 Liter

ARBEITSHYDRAULIK

- Load-Sensing-Hydraulikanlage
- Regelpumpe mit elektronischer Leistungsregelung
- Volumenstrom max. 330 l/min bei 2000 U/min
- Biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit ca. 215 Liter
- Feinfilterung im Nebenstrom
- Einstellbare, automatische Arbeitsdrehzahl für effizientes und komfortables Arbeiten

RAHMEN

- Vorderrahmen in stabilem Kastenprofil mit integrierten Hydrauliköl- und Kraftstofftanks sowie AdBlue®-Tank
- Hinterrahmen bei W140K / W140M / W140T in stabiler Wannenbauweise
- Stabiles Mittelgelenk mit Kegelrollenlager
- Verwindungssperre durch Hydraulikzylinder, automatisch und manuell schaltbar (+/- 20 °)
- Diverse Wartungsöffnungen klapp- oder schraubbar im Boden des Vorder- und Hinterrahmen

KABINE

- Sehr gute Rundumsicht durch Panorama- und Dachfenster
- Beidseitiger, vollwertiger Ein- und Ausstieg
- Luftgefederter Komfortsitz, abnehmbares Lenkrad
- LED-Arbeitsscheinwerfer rundum
- Geprüfte Sicherheitskabine mit Polycarbonat-Scheiben im Gefahrenbereich
- Klimaanlage, Scheibenwaschanlage vorne und hinten
- Radio mit DAB+ und Bluetooth, Freisprechanlage

ELEKTRISCHE ANLAGE

- Systemspannung 24 V
- Batterieleistung 2 x 105 Ah
- Generator 28 V/120 A

GESCHWINDIGKEIT

- 1. Gang: 0 bis 13 km/h
- 2. Gang: 0 -25 km/h

KRAFTÜBERTRAGUNG – WELMATIK

- Hydrostatischer Fahrantrieb, mit 2-Gang-Getriebe und 2 Fahrmotoren
- Allradantrieb, Hinterachse abschaltbar
- Zwei Tandemachsen mit im Ölbad laufenden Lamellenbremsen
- Vorne und hinten 100 % getrennt zuschaltbare Differentialsperren
- Zweikreis-Bremsanlage, Federspeicher-Feststellbremse
- Drei während der Fahrt schaltbare Fahrmodi
- Kriechgang, Fahren mit abgesenkter Drehzahl (ECO-Mode)
- Fahrdynamikregler für individuell einstellbares Fahrverhalten

LENKUNG

- Knicklenkung, Lenkeinschlag +/- 46°

FORSTAUSRÜSTUNG

- W140K / W140M: Epsilon X140 F101 oder andere
- W140T: Epsilon S110 F101 / Mesera M122FT100i
- Weitere Kräne auf Anfrage
- Welte Doppeltrommelseilwinde mit bis zu 16 to. Summenzugkraft
- W140K / W140M: Heckschild höhen- und neigungsverstellbar
- W140K / W140M: Rollenträger höhenverstellbar
- W140K: Rungenkörbe und Klemmbänke aufbaubar
- W140M: Kombikorb, Rungenkörbe und Klemmbänke aufbaubar
- W140T: Steckrungenbänke mit versetzbarem Stirngitter und Klemmbänke aufbaubar
- Radlast-Regelung (RaLaReg) für verbesserte Traktion und Bodenschonung
- Frontschiebeschild
- W140M / W140T: Werkzeugkisten am Hinterrahmen

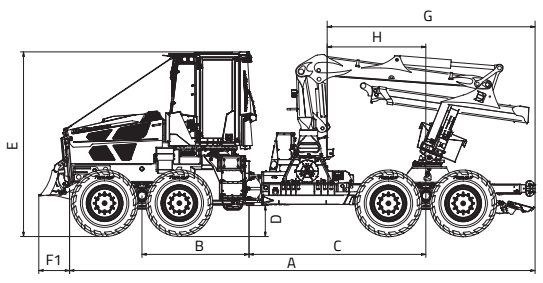
BEREIFUNG

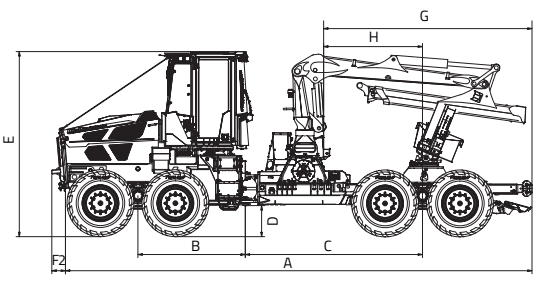
- 710/45-26,5
- Weitere Bereifungen auf Anfrage

WEITERE AUSSTATTUNGEN, SONSTIGES

- Fahr- und Windenfunk
- Zwei Displays, 1 x mit Touchfunktion
- Bedienung mit Joysticks, optional mit Mini-Joysticks
- Umfangreiches, hochwertiges Bordwerkzeug
- Coming-Home/Leaving-Home, Fernwartung
- Motorsägenhalter
- Bogielift vorne/hinten
- Bedienungsanleitung, Ersatzteilhandbuch
- Straßenzulassung nach StVZO

// FAHRZEUG-ABMESSUNGEN





Fahrzeugtyp	A	B	C	D	E	F1	F2	G	H
W140K	8.386 mm	2.150 mm	2.590 mm	622 mm	3.707 mm	618 mm	273mm	3.199 mm	1.005 mm
W140M	9.346 mm	2.150 mm	3.550 mm	622 mm	3.707 mm	618 mm	273mm	4.174 mm	1.980 mm
W140T	9.741 mm	2.150 mm	3.850 mm	622 mm	3.707 mm	618 mm	273mm	4.798 mm	2.509 mm

Technische Änderungen und Ausstattungen vorbehalten. Stand 09/2026