



WOODLINER

# Technische Daten die überzeugen



WL30-1	
Gewicht	1250 kg <sup>1)</sup>
Tragseildurchmesser	Ø22 mm Woodlinerseil
Betriebsspannung	12 V
Funksystem	KFS-16, KFS-20
Dieselmotor	
Typbezeichnung	VW TDI 2,0 - 455 MD, 4-Zylinder- Turbodieselmotor mit Ladeluftkühlung
Leistung	75 kW (bei 2700 U/min)
Drehmoment	285 Nm (bei 1750 U/min)
Hubraum	2,0 l
Dieseltankvolumen	25 l
Fahreinheit	
Antriebsmotor	2x Radialkolbenmotor mit Federspeicherbremse
Fahrgeschwindigkeit	0 - 6 m/s
Seilwinde	
Antriebsmotor	Radialkolbenmotor mit Federspeicherbremse
Windenzugkraft	Nennzugkraft: 30 kN
Standardbeseilung	Ø11 mm / 85 m Seillänge
Hydrauliksystem	
Hydraulikölpumpe	Axialkolbenpumpe, geschlossener Ölkreislauf
Max. Betriebsdruck (Winde)	300 bar
Max. Betriebsdruck (Fahrantrieb)	350 bar
Hydraulikölspezifikation	HLVP 46 oder optionales Bioöl
Füllmenge Hydrauliksystem	37 l

1) Gewicht ohne Betriebsmittel; Dieseltank leer

**Sonderausstattung:** Neben der Serienausstattung steht eine breite Palette an Sonderausstattungen zur Verfügung. Weitere Informationen zu Serien- und Sonderausstattungen erhalten Sie bei Ihrem KONRAD-Vertriebspartner.

Technische Änderungen und Verbesserungen sind dem Hersteller vorbehalten.



**KONRAD Forsttechnik GmbH**  
Oberpreitenegg 52, A-9451 Preitenegg

☎ +43 4354 2432-100  
✉ office@forsttechnik.at  
🌐 www.forsttechnik.at



# WOODLINER

Neue Maßstäbe in  
der Seilbringung



WOODLINER

## Neue Maßstäbe in der Seilbringung

**Der innovative WOODLINER bringt im Vergleich zu herkömmlichen konventionellen Seilkränen enorme wirtschaftliche und arbeitstechnische Vorteile**

### Die Vorteile auf einen Blick:

- Minimierte Montagezeit
- Streckenautomatik
- Niedrige Betriebskosten
- Starke Zugkraft
- Gleichzeitiges Fahren und Heben bzw. Senken der Last ist möglich
- Überfahren von Stützen möglich
- Nur 2 Bediener erforderlich



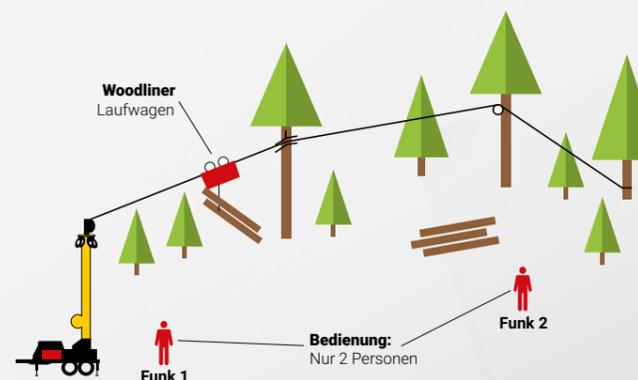
Kadmy / 123RF



WOODLINER

## Der selbstfahrende Laufwagen WOODLINER ist funkgesteuert.

### Bringung mit Woodliner



### Funksystem

- Handfunksender mit Display
- Extrem leicht mit großer Batteriekapazität
- Sämtliche Einstellungen über Handfunksender möglich
- Fehlerdiagnose, Anzeige der Betriebsdaten von Dieselmotor und Hydraulikanlage über Display
- Anzeige von Funkfrequenz und Signalstärke
- Universell für alle KONRAD-Maschinen



### KONRAD CLOUD

Die von den digitalen Messeinrichtungen, Instrumenten und Sensoren erfassten Daten werden von der hauseigenen Software weiterverarbeitet. Folgende Informationen können in der KONRAD CLOUD abgerufen werden:

- Produktionsdaten
- Datenbereitstellung
- Arbeitszeiterfassung
- Erfassung von Betriebszuständen wie Arbeitsbetrieb, Montage, Überstellung, Wartung, usw.
- Kraftstoffverbrauch
- Anzeige von Wartungsintervallen
- Standorte der Maschine



**MHD-Forsttechnik**  
 Böminghausen 12  
 57399 Kirchhundem  
 Tel. 02723/68594-0  
 www.mhd-forsttechnik.de