

# RITTER FORSTRAUPE R 50

## FLEXIBEL UND KRAFTVOLL

### FLEXIBLES RAUPENFAHRZEUG UND PERFEKTER GERÄTETRÄGER FÜR VERSCHIEDENSTE EINSATZMÖGLICHKEITEN |

Mit der RITTER D40 Raupenwinde, am genormten 3-Punkt Kat. I des Fahrzeuges angebaud, dient die Forstraupe als flexible Fällunterstützung der motormanuellen Holzernte. Ob beiseilen, hängende Bäume umziehen oder vorliefern in engen, schwer zugänglichen Bereichen – für die RITTER Forstraupe kein Problem. Der kraftvolle 50 PS Dieselmotor mit mechanischem Zapfwellenantrieb bietet die perfekte Kraftübertragung. Nicht nur für Winden, sondern für jegliche Anbaugeräte Kat. I wie z. B. Mulchgeräte, Häcksler, Fräse etc.. Der genormte 3-Punkt (inkl. Seitenverschiebung, Hub und Druck, hydr. Steuerkreis 1x DW) und das Rollenkettenfahrwerk, welches in Höhe und Breite verstellbar ist, sind nur ein Teil der herausragenden Vorteile dieser Maschine.



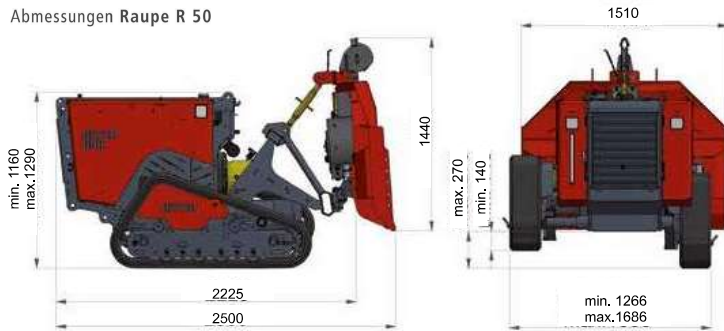
Fahrwerks-Breitenverstellung

### RITTER RAUPE R 50

- Funkferngesteuertes Raupenfahrzeug
- 4-Zylinder Yanmar Commonrail Dieselmotor inkl. Motorüberwachung, mit Partikelfilter, Abgasstufe „Stage V“
- 37kW (50PS) Motorleistung, Cleanfix Wendelüfter
- Mechanisches Zuidberg Zapfwellengetriebe gekühlt mit 1000 U/min
- 3-Punkt Anbaubock Kat. I, inkl. hydraulischem Oberlenker, Schnellkuppler unten
- hydr. Seitenverschiebung 400mm, Hub und Druck, Schwimmstellung und Unterlenkerentlastung
- 2 doppelwirkende Steuergeräte serienmäßig
- Deltaförmiges Rollenkettenlaufwerk mit je einem Antriebsmotor, hydr. Kettenspannung
- Fahrwerk hydr. in der Breite von 1,25m - 1,65m verschiebbar, hydr. in der Höhe von 140mm - 280mm verstellbar, Tankdeckel abschließbar, LED Arbeitsbeleuchtung ringsum
- Staufach mit 12V Anschlussmöglichkeit, NBB Funkfernsteuerung



### Abmessungen Raupe R 50



### VORTEILE

- Multifunktional einsetzbar
- Individuell ausrüstbar für Ihre Bedürfnisse
- Sehr gute Hangtauglichkeit
- Schneller Gerätewechsel
- Bessere Auslastung durch vielseitige Anbaumöglichkeiten
- Geringer Bodendruck
- Schnellwechsel der Anbaugeräte durch Dreipunktbau Kat I
- Auf Wunsch Winde mit konstanter Zugkraft (R 50)



Schwenkbarer Motor in Steillage (R38)

## RITTER D40 RAUPEN-WINDE TECHNISCHE DATEN UND PREISE

TYP	D 40
Anbauwinde	Eintrommel Dreipunkt
Zugkraft max. (kN/t)	40/4
Spezial-Rückeschild mit kurzem Winkel für bessere Standfestigkeit, inkl. Multifunktionsleiste für AHK oder Unteneinzugsrolle (m)	1,50
Ansteuerung (Windenseitig vorbereitet)	über Fahrzeugfunk möglich
Antrieb	Duplex Direktantrieb
Seilkapazität max. (Länge/Ø, m/mm)	110/9
Erforderliche Mindestbruchkraft (kN)	80
Sicherheitsbetätigung	hydraulisch
Elektrohydraulischer Steuerblock	12 VDC
Handsteuertafel	3-fach, 5 m Kabel
Lackierung Winde	RAL 7016 anthrazitgrau
Dreipunktbau	Kat. I
Lackierung Rückeschild	RAL 2000 gelborange
Winde Grundpreis	<b>8.900.-</b>

Alle Preise in EURO zuzüglich gesetzlicher MWSt.

ZUBEHÖR / FRACHT	D 40
Konstante Zugkraft (40 kN/t)	<b>1.500.-</b>
Seilauswurfeinrichtung / Seileinlaufbremse	<b>2.300.-</b>
Untersetzungsgetriebe	<b>820.-</b>
Stahlseil inkl. Gleithaken (Länge/Ø, m/mm) (Hochleistungsforstseil, verdichtet mit Schlaufe)	100/9 475.-
Gelenkwelle Walterscheid / 710 mm	<b>180.-</b>
Unteneinzugsrolle	<b>520.-</b>
Anhängerkupplung, steckbar	<b>170.-</b>

Alle Preise in EURO zuzüglich gesetzlicher MWSt.

### RITTER RAUPE R 38

- Funkferngesteuerter Geräteträger
- Mechanischer Zapfwellenantrieb 1000 U/min in Fahrtrichtung links drehend
- Schwenkbarer Yanmar Dieselmotor, wassergekühlt
- Leistung 28 kW / 38 PS, inkl. Cleanfix Wendelüfter
- Dreipunktaufnahme Kat 1, Seitenverschiebung am 3-Punkt serienmäßig über Funk, inklusive Unterlenkerentlastung und Schwimmstellung
- Hydraulischer Oberlenker serienmäßig
- 1 hydraulischer Steuerkreis
- 1 Paar Gewichte serienmäßig (jeweils 50 kg = 100 kg /Paar)
- Deltaförmiges Rollenkettenfahrwerk zur perfekten Bodenanpassung
- Gummiketten Standard, mit Stahlleistenbesatz möglich.
- Stufenlose Geschwindigkeitseinstellung
- Funkfernsteuerung, Reichweite ca. 300 m
- Länge 180 cm, Breite 125 cm, Höhe 104 cm
- Eigengewicht Grundmaschine 1.250 kg



Einsatz mit LIPCO Umkehrfräse



Bodenschonender Einsatz im Gelände durch geringen Bodendruck



Perfekte Kombination von Winde und Raupe als Fällhilfe



RITTER D40 Raupenwinde



Auch als Mulchraupe einsetzbar