



# ***RRL 200***

***beet potato chicory***



05/2024

**HOLMER** 

# RRL 200

## Einfach. Günstig. Überladen.

- ▶ Autarkes Überladen dank Eigenmotorisierung im Ein-Mann-Verfahren – vollständige Bedienung per Fernsteuerung
- ▶ Ausrüstbar für das schonende Überladen von Zuckerrüben, Kartoffeln und Chicorée
- ▶ Beschickung mit Radlader, Bagger, o.ä.
- ▶ Sauberes Überladen dank verschleißarmer Noppenwalzen und Steintrennwalzen
- ▶ 9,50 m Überladeweite und 5,50 m Überladehöhe – für maximale Flexibilität
- ▶ Überladeleistung von ca. 200 Tonnen pro Stunde – für effizientes Arbeiten
- ▶ Mit nur 1.200 U/min überladen – minimaler Spritverbrauch
- ▶ Einfaches Umsetzen per Zugöse





## Technische Daten

## RRL 200

Motor	Deutz TCD 3.6 L4 Stage V
Zylinder	R-4
Hubraum	3,6 l
Nennleistung	143 PS / 105 kW
Nenn Drehzahl	2.300 U/min - begrenzt auf max. 1600 U/min
Max. Drehmoment bei Motordrehzahl 1.600 U/min	550 Nm
Inhalt Kraftstofftank	Ca. 320 l
Inhalt AdBlue-Tank	Ca. 19 l

## Fahrwerk

Achsen	2 Bremsachsstummel
Spurweite	2,42 m
Bereifung	540/65 R30 – Reifennendruck 2,5 bar
Bremsen	Druckluft-Bremssystem
Anhängung	Zugöse 40 mm
Stützfüße	Vorne und hinten hydraulisch klappbar

## Bunker

Bunkervolumen	9 m <sup>3</sup> (Bunkerwände hydraulisch klappbar)
Kratzboden	Geschraubt, verschleißfeste Führungsschienen 2 Rundstahlketten, automatische Drehzahlregelung durch Dosierklappe
Bedienung	Teleradio-Funkfernsteuerung zum Bedienen aller Funktionen
Reinigung	Kann verschieden ausgestattet werden für Zuckerrüben, Kartoffeln und Chicorée
Querverband	Drehzal einstellbar, Teilung: 50 mm
Überladeband	Drehzahl einstellbar, Kunststoffmitnehmer, Teilung: 50 mm
Sicherheitseinrichtung	Noppenreinigung und Steintrennwalze reversieren automatisch

## Maße und Gewichte

Transportmaße	10,62 m / 3,00 m / 3,60 m (Länge / Breite / Höhe)
Überladehöhe/-weite	5,50 m / 9,50 m, bis zu 125° ausschwenkbar
Ladeleistung	Ca. 200 t/h
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
Leergewicht	Ca. 10,5 t, (1,7 t zulässige Stützlast)

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten; von TÜV und Berufsgenossenschaft abgenommen; entspricht den CE-Vorschriften. Ausstattung abhängig von länderspezifischen Regularien.



# HOLMER



05/2024

**HOLMER Maschinenbau GmbH**  
Regensburger Straße 20  
84069 Schierling/Eggmühl  
GERMANY

☎ +49 (0) 94 51/93 03-0

✉ [info@holmer-maschinenbau.com](mailto:info@holmer-maschinenbau.com)

🌐 [www.holmer-maschinenbau.com](http://www.holmer-maschinenbau.com)

