



**NATURA 200**

**STATIONÄRER  
RÜBENREINIGUNGSLADER**

  
**NATURA DK**

# NATURA 200



- NATURA200 ist ein Anhängerfahrzeug zur Reinigung und Verladung von Rüben
- Reinigung direkt auf dem Feld oder einem festen Ladeplatz

## **MODERNE BEHEIZTE KABINE MIT ERGONOMISCHER KOMFORTBEDIENUNG**

- Cockpit und Joystick /Version mit Kabine/  
Verwendungsmöglichkeit beim Beladen mit einem Frontlader
- Moderne drahtlose Fernsteuerung /Version ohne Kabine/  
Verwendung beim Beladen sowohl mit einem Frontlader, als auch Greiflader
- Robuster Rahmen aus hochwertigen Hohlprofilen, 1-achsiges Fahrgestell mit Laufachse und Druckluft-Bremssystem
- Vorratsbunker mit zu öffnenden Seitenteilen aus Rundstahl und Stahlblech mit schützender, abriebfester Kunststoffbeschichtung
- Überladeförderer aus Stahlstreben und Gliederkette 12×42 mm
- Gummireinigungssegmente in Kombination mit Spiralwalzen aus Stahl mit der Möglichkeit des Rückführganges (Revers)
- Förderbandlänge 8,5 m, Ausleger mit abriebbeständigem Kunststoff
- Unabhängig einstellbare Geschwindigkeit aller Funktionen



## **HOHE REINIGUNGSWIRKUNG**

- Leistungsfähiger Motor Zetor Z 1404 84 kW bis 2 200 U/min.

## **LADELEISTUNG BIS ZU 250 T/STD.**

- Kraftstofftank 500 Liter

## **SÄMTLICHE KOMPONENTE WERDEN SERIENMÄSSIG HERGESTELLT UND SIND IN TSschechien VERFÜGBAR**

- Die Maschine erfüllt sämtliche Normen für das Beladen und die Bewegung im Straßenverkehr
- Kompletter Garantie- und Nachgarantie-Service

## **EXTRA-AUSSTATTUNG**

- Klimaanlage
- unabhängige Warmwasser- oder Warmluftbeheizung
- Farbkamera mit LCD-Display
- Wassertank mit Pumpe zum Abspülen der Reinigungssegmente





**AUSFÜHRUNG  
MIT KABINE**

**AUSFÜHRUNG  
OHNE  
KABINE MIT  
FERNBEDIENUNG**



*Fernbedienung*



*Motor Zetor Z 1404*



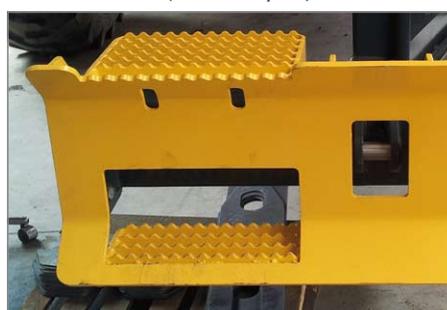
*Hydrauliksystem*



*Kraftstofftank*



*Hinterer Puffer (Stoßdämpfer)*



*Verkleidung*



## TECHNISCHE DATEN

Bezeichnung	Technische Daten
<b>Gesamtlänge</b>	10,68m
<b>Gesamtbreite</b>	3,14m
<b>Gesamthöhe</b>	3,96m mit Kabine 3,20m ohne Kabine
<b>Gesamtgewicht</b>	10900kg mit Kabine 10500kg ohne Kabine
<b>Max. Leistung</b>	bis 250t/h
<b>Fahrgeschwindigkeit</b>	0–25 km/h
<b>Motorleistung</b>	84KW / 115HP
<b>Reifen</b>	18,4 –26 TZ19
<b>Luftdruck</b>	3,2 bar
<b>Ladeinheit</b>	Radlader/Bagger
<b>Ladevorrichtung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schaufel – Frontlader für Rüben</li> <li>■ Greifarm für Rüben</li> </ul>
<b>Bunker für die Rübenaufnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Trapezförmiger Behälter am Rahmen des Fahrgestells mit einem Volumen von 7–11 m<sup>3</sup></li> <li>■ Behälterboden geschweißt aus Rundstahl, Innendurchmesser 35 mm</li> <li>■ Zwei Antriebsketten 12×42 mit hoher Festigkeit</li> </ul>
<b>Aktive Reinigungsstrecke</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 10 Stck. Dreikant-Welle mit Gumminoppen; Breite 1,95 m</li> <li>■ 1 Stck. Sechskant-Übergabe-Gummiwalze</li> <li>■ 2 Stck. Spiralwalzen aus Flachstahl</li> <li>■ Reinigungswalzen Umkehrfunktion</li> <li>■ Zahnradgetriebe, Frontrad und Antriebswelle laufen im Ölbad</li> <li>■ 6 angetriebene Spiralwalzen aus Rundstahl; Länge 2,40m; paarweise gegenläufig; mit 2 Halterechen, einstellbar und mit Reverse-Vorrichtung</li> </ul>
<b>Förderband</b>	■ Gummiriemen, Breite 75 mm, Stahlstäbe, Stahlrechen, Abstand 50 mm, Bandbreite 800 mm
<b>Länge des Auslegers</b>	8,5 m
<b>Verladehöhe</b>	5,5 m
<b>Drehbereich</b>	125°
■ Elektrische Bedienung mittels Cockpit + Joystick – mit Kabine	
■ Drahtlose Fernbedienung + Bedienung an der Schalttafel – ohne Kabine	



**MASCHINENBAU**



**DIENSTLEISTUNGEN**



**HANDEL**

MASCHINENBAU | RÜBENREINIGUNGLADER | REINIGUNGS- UND VERLADETECHNIK AUSGLEICHSBRÜCKEN | GESCHÄFTSAKTIVITÄTEN

NATURA DK, a.s., Turkova 1338, 504 01 Nový Bydžov, tel.: +420 495 490 373, e-mail: info@naturadk.cz

[www.naturadk.cz](http://www.naturadk.cz)