

# STREUER NRN „Aligator”

TECHNISCHE DATEN | AUSSTATTUNG



Modelljahr 2022

**CynkoMet**<sup>®</sup>  
Czarna Białostocka

<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
Administrative Nutzlast	~7 860 kg (8 860 kg mit Zug K80)*
Technische Nutzlast	~10.000 kg*
Zulässiges Gesamtgewicht nach Vorschriften PL	13 000 kg (14 000 mit Zug K80)
Eigengewicht	~ 5.140 kg*
Anzahl der Achsen	1
Streuaggregat	A2V – 2 vertikale Streuwalzen
Fördererantrieb	Hydraulisch
Antrieb des Streuaggregats	Mechanisch mit Zapfwelle
Länge	8.670 mm
Breite	2.900 mm
Höhe	2.925 mm
Länge des Laderaumes innen (Oberseite)	5.350 mm
Länge des Ladekastens innen:	1.480 / 2.115 mm
Höhe der Ladekastenswände	1.160 mm
Kippbare Wände	Nein
Höhe der Ladefläche über dem Boden	1.120 mm
Ladungshöhe	2.285 mm
Dicke des Bodenblechs/der Wand	3 / 3 mm
Ladevolumen (Beladung 5 cm oberhalb der Seitenwände)	11,3 m <sup>3</sup> (beim Einfüllen 14,8 m <sup>3</sup> )
Radstand	2.350 mm
Aufhängung	Blattfedern
Max. vertikale Belastung der Deichselöse	3 000 kg (4 000 kg mit Zug K80)
Kupplungshöhe der Deichsel - untere Position	~515 mm
Max. zulässige Achslast	10.000 kg
Reifengröße	550/60-22,5
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
Minimal erforderliche Motorleistung des Schleppers	66 kW / 90 PS
Streubreite in Abhängigkeit des verwendeten Dungs	~8-16 m**

\* - Leergewicht und Nutzlast können je nach Ausstattung abweichen

\*\*\* - Die Streubreite kann in Abhängigkeit vom verwendeten Material von der angegebenen abweichen

<b>STANDARD AUSSTATTUNG</b>
<b>Strukturelemente</b>
Seitenwände gebogen aus 3 mm Blech aus S355 Stahl mit einer Höhe von 900 mm - feuerverzinkt
Feuerverzinkte Aufsatzwände 260 mm
Streuaggregat A2V - 2 ausgewuchtete senkrechte Trommeln mit angeschraubten Klingen, mit Kalkbehälter, feuerverzinkt
Boden und Seitenwände aus einem Element für bessere Dichtheit des Streuers
Starre Deichsel, mit dem Rahmen integriert
Hydraulische Antrieb des Bodenförderers mit stufenloser Regelung und Überlastventil
Hydraulische feuerverzinkte Heckwand
Feuerverzinkte Streuaggregatabdeckung
Feuerverzinkte vordere Abdeckung, die die Sicherheitsanforderungen erfüllt
Angeschraubter Kupplungszug fi 50
Feuerverzinkter unterer und oberer Rahmen (außen und innen korrosionsgeschützte Konstruktionsprofile
Teilweise feuerverzinkte, hydraulische Deichselstütze
Feuerverzinkte Förderbandkette - Glieder 14 x 50
Feuerverzinkte auswechselbare Förderbandleisten aus C-Profil C65
Standbremse umgesetzt mithilfe von Membran-Feder-Stellantrieben
Abnehmbare, feuerverzinkte Leiter auf der Außenseite und rutschfesten Stufen für einen einfacheren Einblick
Kettenräder aus Sphäroguss
Deflektoren
<b>Installationen</b>
Lighting installation connector cable with 7PIN 12V plug
Homologierte 12V LED-Beleuchtung
Zweikreis Druckluftbremsanlage mit automatischer Bremskraftregelung (ALB)
Hydraulikanlage aus galvanisch verzinkten Stahlrohren und elastischen Leitungen
Hydraulikleitungen für Schlepper vom Typ ISO 7241-1 DN 12,5
<b>Fahrwerk</b>
New 550/60-22.5 wheels
Achsen der renommierten Firma ADR, voller Balken mit quadratischem Querschnitt 100 mm, Bremse 406x120

Alle unsere Landwirtschaftsmaschinen werden von unserer Konstruktionsabteilung unter Einsatz der modernsten Werkzeuge entwickelt und getestet.  
Die Produktion erfolgt mit höchster Sorgfalt und unter Einhaltung strengster Qualitätsnormen.

## Andere Elemente

Zwei Radkeile in verzinkten Körben

Gelenkzapfwelle;

Federaufhängung mit Blattfederung

Über Gelenkwellen an die Zapfwelle angeschlossene Antriebswellen mit Rutsch- und Freilaufkupplungen zum Schutz des Getriebes

Austauschbare Streuaggregatklingen

Feuerverzinkte, auswechselbare Gleitfüße an den Kratzbodenleisten

Über zwei Getriebe mit jeweils 4000 Nm angetriebener Bodenförderer

Holzgleitflächen der Förderkette unter dem Hauptrahmen

Anschlussleitungenstütze feuerverzinkt, einstellbar

## ZUSATZAUSSTATTUNG

Hydraulische Schnellkupplung mit Druckablassventil in der Leitung

New 600/50-22.5 wheels

Weitwinkelige Gelenkwelle für Zapfwelle

Warndreieck

Hydraulisches Förderband mit elektrischer Steuerung in der Schlepperkabine

Kupplungszug K80 (die zulässige Belastung der Deichselöse steigt auf 4 000 kg)

Daten und Fotos aus dem Katalog dienen zur Veranschaulichung. Das vorliegende Dokument und die darin enthaltenen Informationen, einschließlich der angegebenen Preise, stellen kein Handelsangebot im Sinne von Art. 66 des Zivilgesetzbuches dar. Im Hinblick auf ständige Optimierungsverfahren können die Daten einer Änderung unterliegen. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit Änderungen bezüglich der Produktcharakteristik einzuführen. Die Produktparameter können ohne Ankündigung geändert werden. Die Bearbeitung der Bestellung beginnt nach Bestätigung der im Bestellformular enthaltenen Daten durch einer Person aus unserer Handelsabteilung.



**FEUERVERZINKTE  
KONSTRUKTION**

