

# MISTSTREUER N-221/3-9

TECHNISCHE DATEN | AUSSTATTUNG



 **EUROPÄISCHE  
HOMOLOGATION**



Modelljahr 2022

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

<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
Administrative Nutzlast	~12.820 kg*
Technische Nutzlast	~12.820 kg*
Zulässiges Gesamtgewicht nach Vorschriften PL	19.000 kg
Zul. Gesamtgewicht nach Verordnung 2015/208 (nur Achslast)	16.000 kg
Eigengewicht	~ 6 180 kg *
Anzahl der Achsen	2 - Tandem
Streuaggregat	A2V – 2 vertikale Streuwalzen
Länge	8.430 mm
Breite	2.460 mm
Höhe	3.030 mm
Länge des Laderaumes innen (Oberseite)	4.900 mm
Länge des Ladekastens innen:	2.080 mm
Höhe der Ladekastenzwände	1.350 mm
Höhe der Ladefläche über dem Boden	1560 mm
Ladungshöhe	2910 mm
Dicke des Bodenblechs/der Wand	3/2 mm
Fördererantrieb	Hydraulisch
Antrieb des Streuaggregats	Mechanisch mit Zapfwelle
Kippbare Wände	Nein
<b>AUSFÜHRLICHE SPEZIFIKATION</b>	
Ladevolumen (Beladung 5 cm oberhalb der Seitenwände)	14.3 m3
Radstand	1.800 mm
Aufhängung	Tandem mit Blattfederung
Max. Vertikale Belastung der Deichselöse	3 000 kg (4 000 kg mit Zug K80)
Kupplungshöhe der Deichsel - untere Position	565 mm
Kupplungshöhe der Deichsel - obere Position	1.210 mm
Max. zulässige Achslast	1. - 8 000 kg, 2. - 8 000 kg
Reifengröße	550/60-22,5
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
Minimal erforderliche Motorleistung des Schleppers	74 kW / 100 PS
Streubreite in Abhängigkeit des verwendeten Dungs	~12 m**

\* - Leergewicht und Nutzlast können je nach Ausstattung abweichen

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

## STANDARD AUSSTATTUNG

Feuerverzinkte Wände mit einer Höhe von 1000 mm

Feuerverzinkte Aufsatzwände, Höhe 350 mm, einseitig hydraulisch kippbar, aus Profil 60 x 30 x 3 und Blech 2 mm

Streuaggregat A2V - 2 ausgewuchtete senkrechte Trommeln mit angeschraubten Klingen, mit Kalkbehälter, feuerverzinkt

Feuerverzinkte auswechselbare Bodenbleche

Feuerverzinkte starre Deichsel für den Anschluss an die obere oder untere Schlepperkupplung mit auswechselbarer 50mm Öse, Deichsel homologiert nach 55 EKG ONZ (Reg. 55 UN ECE)

Hydraulische Antrieb des Bodenförderers mit stufenloser Regelung und Überlastventil

Hydraulische feuerverzinkte Heckwand

Geteilte feuerverzinkte Deflektoren

Feuerverzinktes vorderes Gitter nach Norm PN-EN 690:2014-02, für Transport einklappbar

Angeschraubter Kupplungszug fi 50

"Unterrahmen feuerverzinkt: Längsträger aus Profilen 200x80x6

Oberrahmen feuerverzinkt, verschweißt aus Profilen 160x60x4 und einem Hütten-C-Profil 200"

Teilweise feuerverzinkte, hydraulische Deichselstütze

Feuerverzinkte Förderbandkette - Glieder 14 x 50

Feuerverzinkte auswechselbare Förderbandleisten aus C-Profil C65

Über Kurbel betätigte Handbremse

Leiter auf der Außenseite und rutschfesten Stufen für einen einfacheren Einblick in den Ladekasten

Kettenräder aus Sphäroguss

EU-Homologation

Anschlusskabel der Beleuchtungsinstallation mit 7PIN 12V Stecker

Homologierte 12 V Glühbirnenbeleuchtung, LED-Umrissbeleuchtung

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

New 550/60-22.5 wheels

Achsen der renommierten Firma ADR, voller Balken mit quadratischem Querschnitt 90 mm, Bremse 400x80

*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.*

<b>Andere Elemente</b>
Zwei Radkeile in verzinkten Körben
Gelenkzapfwelle;
Tandemfederaufhängung 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
Distanz zwischen Ketten zum Schutz vor dem Lösen der Ketten während des Betriebs
Über zwei Getriebe mit jeweils 4000 Nm angetriebener Bodenförderer

<b>ZUSATZAUSSTATTUNG</b>
Feuerverzinkte Volumen-Aufsatzwände mit hinterer Hydraulikklappe, Höhe 800 mm * (* keine Montagemöglichkeit der Aufsatzwände zusammen mit dem Streuaggregat)
Installationen
Vollständige LED-Beleuchtung
Hydraulische Schnellkupplung mit Druckablassventil in der Leitung
Homologierte Zweikreis-Hydraulik-Bremsanlage mit automatischer Bremskraftregelung
New 600/50-22.5 wheels
Weitwinkelige Gelenkwelle für Zapfwelle
Warndreieck
Digital control - Steuerung des Fördererantriebs, hintere Wand, Volumenklappe, Stütze der Deichsel hydraulisch, seitliche Aufsatzwand, hydraulische Deflektoren
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 eine Person aus unserer Handelsabteilung.



**FEUERVERZINKTE  
KONSTRUKTION**

