

# MISTSTREUER N-221/3-4

TECHNISCHE DATEN | AUSSTATTUNG



✓ **EUROPÄISCHE  
HOMOLOGATION**



**CS LINE**



Modelljahr 2022

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

<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
Typ / Variante / Version laut EU-Homologation	N-2 720 21
Administrative Nutzlast	~8.240 kg*
Technische Nutzlast	~8.240 kg*
Zulässiges Gesamtgewicht nach Vorschriften PL	12.500 kg
Zul. Gesamtgewicht nach Verordnung 2015/208 (nur Achslast)	10.000 kg
Eigengewicht	~ 4.260 kg*
Anzahl der Achsen	2 - Tandem
Streuaggregat	A4VS – 4 vertikale Streuwalzen
Länge	6.525 mm
Breite	2.400 mm
Höhe	2.800 mm
Länge des Laderaumes innen (Oberseite)	4.300 mm
Länge des Ladekastens innen:	2.070 / 2.150 mm
Höhe der Ladekastenswände	1.000 mm
Höhe der Ladefläche über dem Boden	1.360 mm
Ladungshöhe	2.360 mm
Dicke des Bodenblechs/der Wand	3 / 3 mm
Fördererantrieb	Hydraulisch
Antrieb des Streuaggregats	Mechanisch mit Zapfwelle
Kippbare Wände	Nein
<b>AUSFÜHRLICHE SPEZIFIKATION</b>	
Ladevolumen (Beladung 5 cm oberhalb der Seitenwände)	9 m <sup>3</sup>
Radstand	1.700 mm
Aufhängung	Tandem mit Blattfederung
Max. Belastung Deichselzugkupplung	2.500 kg
Kupplungshöhe der Deichsel - untere Position	420 mm
Kupplungshöhe der Deichsel - obere Position	1060 mm
Max. zulässige Achslast	1. - 5 000 kg, 2. - 5 000 kg
Reifengröße	500/50-17
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
Minimal erforderliche Motorleistung des Schleppers	66 kW / 90 PS
Streubreite in Abhängigkeit des verwendeten Dungs	~6-8 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 1 Bogen 3 mm Blech aus S355 Stahl mit einer Höhe von 1000 mm mit Versteifungsprofilen der Wand - feuerverzinkt
Feuerverzinktes A4VS-Streuaggregat - 4 vertikale geneigte Schnecken trommeln mit angeschraubten Klingen, mit Tellern und Kalkbehälter
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. 55UN ECE
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
Gerader Deichselstützfuß mit einklappbarem teilweise verzinktem Stahlrad
Feuerverzinkte Kette des Förderers mit einem Kettenglieddurchmesser von 11 mm
Feuerverzinkte auswechselbare Förderbandleisten
Über Kurbel betätigte Handbremse
Abnehmbare, feuerverzinkte Leiter auf der Außenseite und rutschfesten Stufen für einen einfacheren Einblick
Kettenräder aus Sphäroguss
EU-Homologation
Lighting installation connector cable with 7PIN 12V plug
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
Neue Räder 500/70-17
Achsen der renommierten Firma ADR, voller Balken mit quadratischem Querschnitt 80 mm, Bremse 300x90

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.

## STANDARD AUSSTATTUNG

### Andere Elemente

Zwei Radkeile in verzinkten Körben

Gelenkzapfwelle;

Tandemfederaufhängung mit Blattfederung;

Streuaggregatantrieb mit Automatikkupplung gesichert

Austauschbare Streuaggregatklingen

Feuerverzinkte, auswechselbare Gleitfüße an den Kratzbodenleisten

Distanz zwischen Ketten zum Schutz vor dem Lösen der Ketten während des Betriebs

Holzgleitflächen der Förderkette unter dem Hauptrahmen

Anschlussleitungenstütze feuerverzinkt, einstellbar

Wandhalterungen mit verstärkter Randabdichtung zum Schutz der Zinkbeschichtung der Wände vor Beschädigung

Anzeige der Öffnungshöhe der Heckwand

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.



## ZUSATZAUSSTATTUNG

### Strukturelemente

Feuerverzinkte Volumen-Aufsatzwände mit hinterer Hydraulikklappe, Höhe 800 mm \* (\* keine Montagemöglichkeit der Aufsatzwände zusammen mit dem Streuaggregat)

Zusätzlicher Hydraulikverteiler für Schlepper mit zwei Hydraulikanschlüssen - hydraulische Steuerung der Heckwand, der hydraulischen Deichselstütze, Ein/Aus Kratzbodenantrieb

Hydraulische Stütze der Deichsel

Deflektor

Streuaggregatfüße aus hochfestem Stahl

Feuerverzinktes A2V-Streuaggregat - 2 vertikale geneigte Schnecken trommeln mit angeschraubten . z Klingen, mit Tellern und Kalkbehälter mit Deflektor

Vollständige LED-Beleuchtung

Hydraulische Schnellkupplung mit Druckablassventil in der Leitung

Homologierte Zweikreis-Hydraulik-Bremsanlage mit automatischer Bremskraftregelung

Fahrwerk

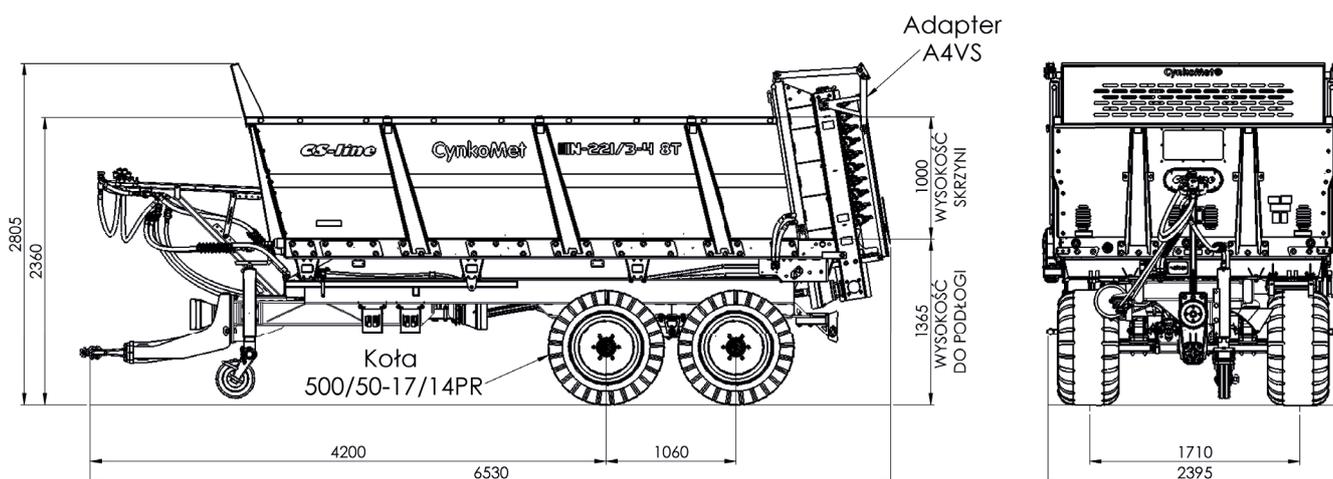
Weitwinkelige Gelenkwelle für Zapfwelle

Warndreieck

Digital control - Steuerung des Fördererantriebs, hintere Wand, Volumenklappe, Stütze der Deichsel hydraulisch

Hydraulisches Förderband mit elektrischer Steuerung in der Schlepperkabine

Kupplungszug K80



**FEUERVERZINKTE  
KONSTRUKTION**