



# Großflächenstreuer

SMART Farming und elektronisch regelbare Streuer

Hohe Leistungsfähigkeit

Exakte Streuqualität

Hohe Universalität  
und Flexibilität

AEF zertifizierte ISOBUS Steuerung



## Warum Kratzboden?

Weil sich damit nahezu alle Streugüter problemlos mit einem Gerät ausbringen lassen.

- ▶ Minerale, auch klumpige Ware
- ▶ Kalk in jeder Form, auch Feuchtkalk
- ▶ Trockenkot, Kompost usw.

Wie genau dosiert der Kratzbodenstreuer? Der Kratzbodenvorschub wird elektronisch geregelt. Bei frei wählbarer Fahrgeschwindigkeit, Arbeitsbreite und Streumenge liegt die Dosiergenauigkeit bei 1-2%. Die Kette ist eng mit Stegen belegt, gekapselt und mehrfach abgedichtet.

## Wie gut ist das Streubild?

Das H-Streuwerk garantiert Stickstoff-Qualität bis 42m Arbeitsbreite, geeigneter Dünger vorausgesetzt. Einstellwerte werden in der Testhalle ständig überprüft und für neue Dünger ermittelt, kostenlos abrufbar via Internet.

H-Streuwerk – 4 einstellbare H-Streuleisten ermöglichen Streubreiten bis 42m (bei Harnstoff 36m). Die flache Flugbahn minimiert die Windanfälligkeit.



Nur durch Wechseln der Scheiben machen Sie aus einem Mineraldüngerstreuer einen Kalkstreuer.



Güstrower Großflächenstreuer sind serienmäßig elektronisch-hydraulisch geregelt. Kompatibel mit allen marktüblichen Sensoren und allen Vorrichtungen für die teilflächenspezifische Düngung.



Der gleiche Streuer kann mit 9m oder 12m – Streuschnecke ausgestattet werden.



Spätdüngung – Durch das Flügelscheibenstreuwerk erreicht der Dünger eine besonders hohe Flugbahn. Damit ist das Streuen auch in Bestände ohne Umbauten möglich.



Option: eigene Bordhydraulik  
Streuteller werden hydraulisch angetrieben. Bei schwankender Motordrehzahl hält das integrierte Regelventil die Tellerdrehzahl konstant.



Hohe Leistungsfähigkeit – Behältervolumen bis 16m<sup>3</sup>, Tandem-Lenkachse, Spurweite 1,85m - 2,25m (Bestandsdüngung)



Getriebe für Streuteller – Der Antrieb der Streuteller ist leistungsstark, stabil und erlaubt hohe Durchsätze.





### Viele Einsatzmöglichkeiten in der Landwirtschaft

Universell einsetzbare Großflächenstreuer für das Ausbringen aller mineralischen Dünger, erdfeuchten Kalke einschließlich Hühnerkot und Brantkalk.



Streuscheiben mit 4 verstellbaren Leisten für z.B. Kalk, Trockenkot und Kompost



Brantkalkausbringungen mit 9m oder 12m Schnecke

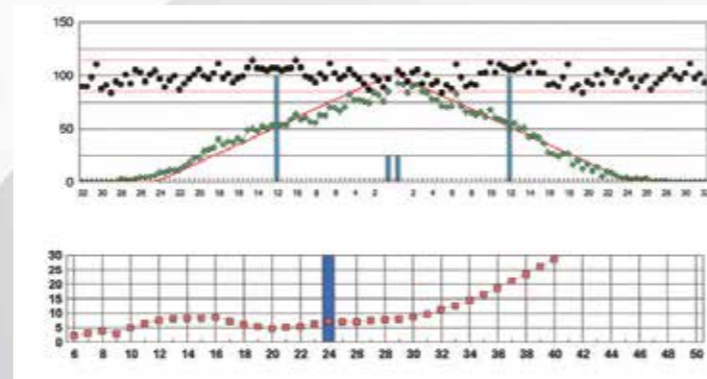


H-Streuwerk für Arbeitsbreiten bis 42m

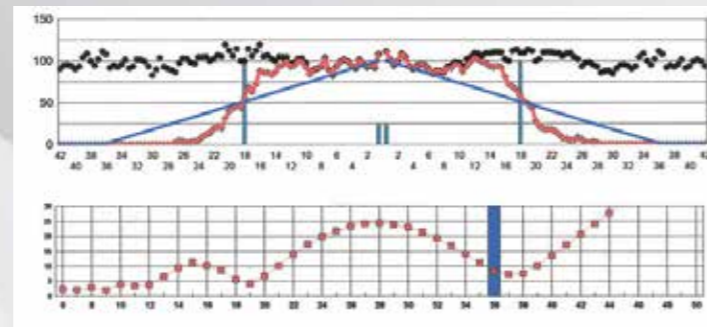
### Geprüfte Einstellungen

Unsere Streuer werden regelmäßig mit den neuesten Düngersorten im international anerkannten Forschungszentrum Bygholm (DK) getestet.

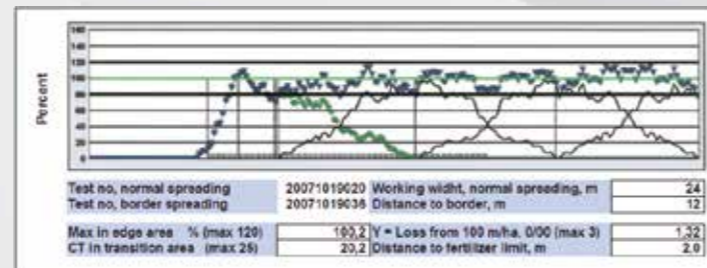
Alle Streutabellen können jederzeit im Internet unter [www.gmb-guestrower.de](http://www.gmb-guestrower.de) abgerufen werden.



Arbeitsbreite: 24 m, Variationskoeffizient (VK): 6,9%, Dünger: KAS



Arbeitsbreite: 36 m, Variationskoeffizient (VK): 8,25 %, Dünger: NPK



Präzises Grenzstreuen mit dem Abweiser II nach EN 13739-1



Güstrower Bedienterminal. Einfach in der Bedienung, absolut exakt in der Regelung und ausgerüstet mit verschiedenen Speicherfunktionen ist er mit Zusatzkomponenten nahezu beliebig aufrüstbar.



Teilspezifisches Streuen mit GPS-System „Matrix Pro“



Leiteinrichtung für automatische Teilbreitenschaltung (Zusatzoption)

Güstrower Streuer mit dem bewährten elektronisch geregelten Kratzbodenantrieb zählen zu den fortschrittlichsten und leistungsstärksten Großflächenstreuern europaweit. Alle Güstrower Streuer arbeiten vollhydraulisch. Die fahrgeschwindigkeitsunabhängige Mengenausbringung ist in jedem Gerät serienmäßig verfügbar. Hochpräzise Streuwerke, ISOBUS-Kommunikation und auch die vollautomatische Teilbreitenschaltung stehen für maximale Wirtschaftlichkeit.



Praxisadaptierte und AEF zertifizierte Smart Farming Strategie



Intuitiv zu bedienende Software



Auf allen AEF zertifizierten Terminals einzusetzen





**Smart Farming**

MEMBER OF



Smart Farming ist ein wichtiger und entscheidender Meilenstein in der Landwirtschaft, da die einwirkenden Erfolgsfaktoren berücksichtigt und individuell behandelt werden. Smart Farming unterstützt Sie von der Erntelogistik, über die Fruchtplanung bis hin zur Maschinennutzung. Unsere Leistungsstarken Maschinen sind mit digitalen Sensoren vernetzt und geben Informationen für die Arbeit auf dem Acker weiter. So tragen unsere Landmaschinen zur modernen Bewirtschaftung bei.



Die neu entwickelte AEF zertifizierte ISOBUS Software für unsere Düngestreuer erfüllt alle Anforderungen des Smart Farmings. Äußerlich sind die Geräte an ihrer zweifarbigem Lackierung zu erkennen. LED-Beleuchtung, ALB und die Federspeicherfeststellbremse sind weitere Ausstattungsmerkmale.

Universelle Streuaufsätze angepasst für jeden LKW



Streuaufsatz auf MB-Unimog



Streuaufsatz auf MAN



Dammantrac mit Streuaufsatz GDK 8000-A

## Folgende Varianten lieferbar:

Großflächenstreuer, gezogen	GDK 5.000	GDK 6.000	GDK 7.000	GDK 8.000	GDK 9.000	GDK 10.000
Fördersystem	Kratzboden	Kratzboden	Kratzboden	Kratzboden	Kratzboden	Kratzboden
Behältergröße	5 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	7 m <sup>3</sup>	8 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
(+) Aufsatz 300 mm				11 m <sup>3</sup>	12,5 m <sup>3</sup>	14 m <sup>3</sup>
(+) Aufsatz 450 mm				12,5 m <sup>3</sup>	14,5 m <sup>3</sup>	16 m <sup>3</sup>
zul. Gesamtgewicht *	12.000 kg	12.000 kg	12.000 kg	12.000 kg	22.400 kg	22.400 kg
Nutzlast * auf öffentl. Straßen	8.800 kg	8.600 kg	8.500 kg	8.200 kg	15.700 kg	14.300 kg
techn. mögliche Nutzlast	10.920 kg	10.650 kg	10.900 kg	11.000 kg	19.200 kg	18.500 kg
Länge über alles	5,54 m	6,20 m	6,70 m	7,20 m	8,05 m	8,80 m
Behälterabmessung (Länge X Breite)	3,0 m x 2,28 m	3,6 m x 2,28 m	4,1 m x 2,28 m	4,65 m x 2,28 m	5,35 m x 2,28 m	6,0 m x 2,28 m

\* abhängig von montierter Bereifung

\* Änderungen in der technischen Ausführung vorbehalten



## Sonderausstattung

- Pendelachsaggregat
- Parabelfederung
- Druckluftgefederte oder hydraulisch gefederte Achse
- Arbeitsscheinwerfer
- Rollplane
- Schwenkplane, mechanisch

Händler:

GMB Güstrower Maschinenbau GmbH  
 Glasewitzer Chaussee 30  
 D 18273 Güstrow

Tel. +49 (0) 3843 2175 - 0  
 Fax +49 (0) 3843 2175 - 175  
 info@gmb-guestrower.de  
 www.gmb-guestrower.de