

# Freedom

Der Schlüssel zur Engsaat

**GERINGHOFF**



English

Deutsch



Head of the class - no matter the crop

Der Schlüssel zu engen Reihenabständen

# 37,5 cm - Keiner kann schmaler

## Der Schlüssel für den Erfolg: Die Pflückreihe

Das revolutionäre und patentierte Design des Freedom-Pflücksystems ermöglicht zwei Ketten, wie bei einem Standard-Pflücker, selbst bei 37,5 cm.

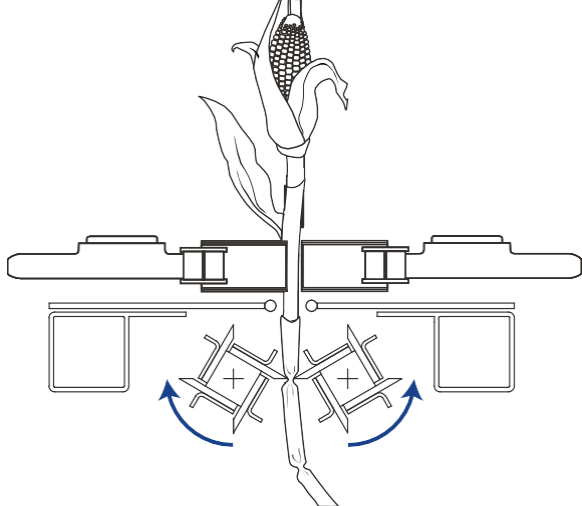
Die angewinkelten Einzugsketten der Pflückreihen bieten eine Funktionalität und sind so nur bei Geringhoff erhältlich. Das System optimiert die Pflanzenannahme, maximiert die Erträge und beugt Verlusten und Verstopfen vor, noch bevor sie entstehen können.



Der Freedom ist der Schlüssel für die Ernte von engen Reihenabständen. Der Einsatz bei 37,5 cm (75 cm) Reihenweiten macht den Freedom zum besten Vorsatz seiner Art. Statten Sie Ihren Freedom Maispflückvorsatz mit den bewährten Pflücksystemen von Geringhoff aus.

Entscheiden Sie sich entweder für das Mais Star\* oder das Rota Disc® System. So können Sie selbst bestimmen, was mit der Restpflanze auf Ihrem Feld passieren soll.





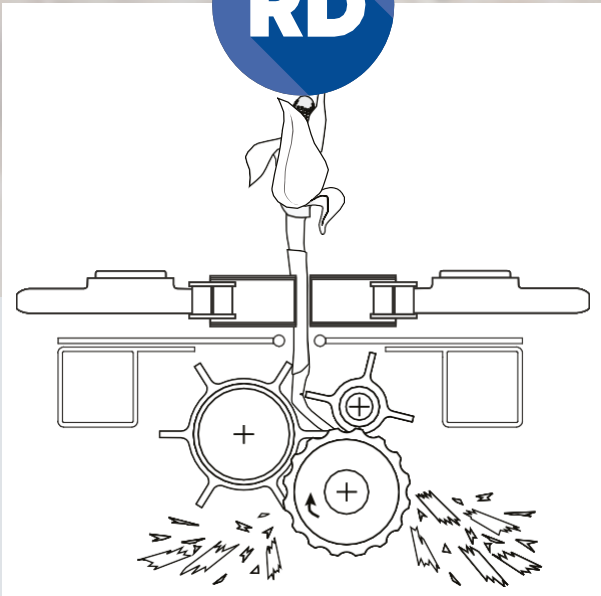
Systemdetails

## Das Mais Star\* Prinzip

Zwei mit jeweils vier Messerleisten bestückte, gegenläufig rotierende Pflückwalzen ziehen den Maisstängel aggressiv, aber kontrolliert nach unten.

Der Maiskolben wird dabei an den Pflückplatten abgestreift. Das Maisstroh verbleibt unzerkleinert auf dem Feld und dient unter anderem als Erosionsschutz.

- » Hohe Fahrgeschwindigkeiten bei allen Erntebedingungen
- » Sehr geringer Leistungsbedarf zum Antreiben des Systems nötig
- » Geringe Zerkleinerung der Restpflanze
- » Keine Maisstoppelbearbeitung



Systemdetails

## Das Rota Disc® Prinzip

Zwei Pflückrotoren ziehen die Maispflanze ein. Der Maiskolben wird dabei an den Pflückplatten abgestreift.

Der mit 15 Schneidscheiben besetzte Schneidrotor zerkleinert die Restpflanze. Durch die Rotation gegen den Pflanzenstrom wird der Wirkungsgrad des Zerschneidens und Zerfaserns stark erhöht.

- » Ausgezeichnete Häckselqualität auch bei hohen Fahrgeschwindigkeiten
- » Gleichmäßige Strohverteilung, gut geeignet für die nachfolgende Bodenverarbeitung
- » Gleichmäßig kurzes Maisstoppelbild



Warum enge Reihenabstände?

## Die Antwort zu mehr Effektivität

Der Schritt zu engen Reihenabständen kann bei Erosionsproblemen, bei Wasserschutzgebieten und bei dem Wunsch nach einer besseren Nutzung des Ertragspotenzials auf Ihren Feldern zum Erfolg führen.

- » Mehr Pflanzen auf dem Feld können mehr Erträge bedeuten
- » Gleichmäßige Pflanzenverteilung ermöglicht eine schnellere Entwicklung der Pflanzen dank besserer Nutzung von Nährstoffen und Wasser
- » Weniger Unkrautdruck auf dem Feld dank schnellerer Beschattung
- » Doppelnutzung für Lohnunternehmen bei 37,5 cm und 75 cm Reihenabstand



Zubehör und technische Details

## Technische Details

Modell	Arbeitsbreite	Transportbreite	Förder-schnecke	Gewicht ca. Mais Star* inkl. Adaption	Gewicht ca. Rota Disc® inkl. Adaption
12-reihig	4,50 m	4,83 m	Ø 450 mm	2.890 kg	3.070 kg
16-reihig	6,00 m	6,36 m	Ø 450 mm	3.540 kg	3.780 kg
24-reihig	9,00 m	9,40 m	Ø 450 mm	5.290 kg	5.650 kg

**GERINGHOFF**

Carl Geringhoff  
Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG  
Porschestraße 8  
59227 Ahlen  
Deutschland

Telefon: +49 (0) 2382 9814 - 0  
E-Mail: [info@geringhoff.de](mailto:info@geringhoff.de)

[www.geringhoff.de](http://www.geringhoff.de)

**AGRARTREND, s.r.o.**

Komárňanská cesta 10844  
940 01 Nové Zámky

Mobil: 0917 226 244  
E-mail: [th@agrartrend.eu](mailto:th@agrartrend.eu)

[www.agrartrend.eu](http://www.agrartrend.eu)