



**KERNER**



# HELIX HA

AUFGESATTELTE KURZSCHEIBENEGGE



# BESONDERE MERKMALE

- Seitenzugfreies Arbeiten
- Eigengewicht für sicheren Einzug
- Serienmäßiger Prallstriegel vor der Walze
- Hydraulische Tiefenverstellung

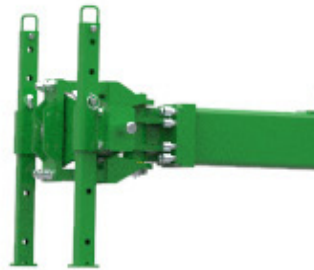
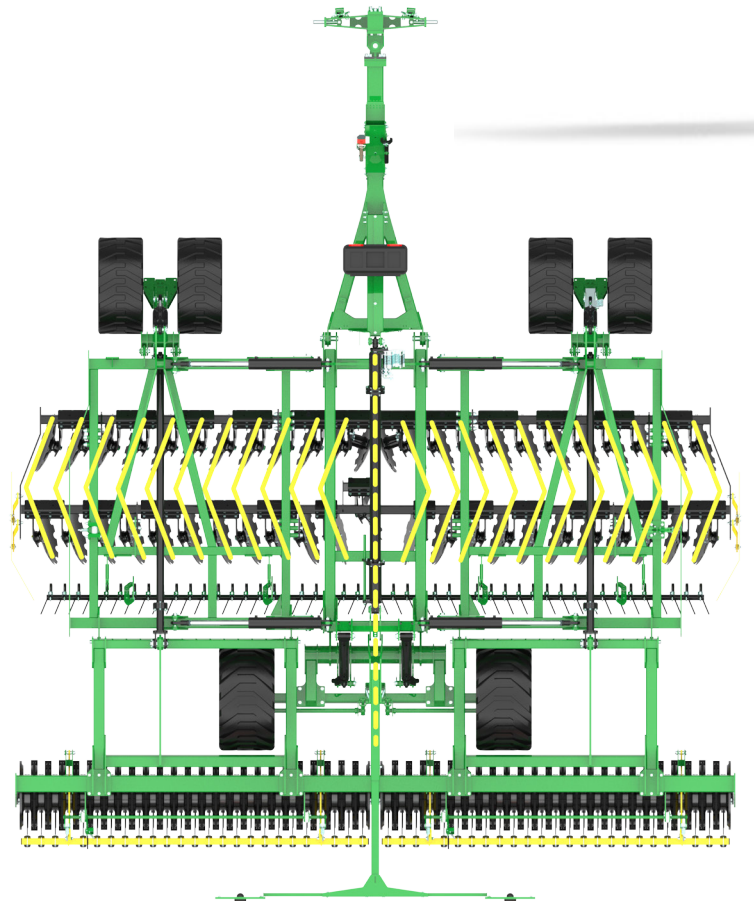


← spezielle Konkavform

← Tangentialform für  
einen gleichbleibenden  
Schnittwinkel bis zur  
Verschleißgrenze

## SCHEIBEN GEOMETRIE

Scheibendurchmesser 560 mm  
6 mm Scheibenstärke  
Spezielle konkave Scheibenwölbung  
Leicht gezackt  
Guter Einzug mit 7° Untergriff  
Gleichbleibender Schnittwinkel bis  
zur Verschleißgrenze



# SCHEIBEN HALTER

Gummigelagerte Überlastsicherung  
Wartungsfrei  
Spurtreue  
Exakte Bearbeitungstiefe  
Sehr gute Bodenanpassung



# ANHÄNGUNG

Bei der Anhängung kann zwischen drei verschiedenen Anbauarten unterschieden werden und zusätzlich gibt es die Option „Wenden auf Walze“

Unterlenker  
Kugelpopf  
Ringzugöse



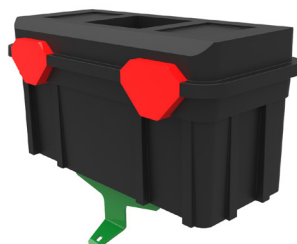
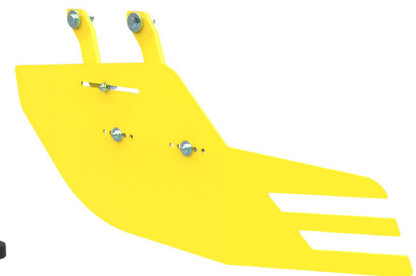
# WALZEN SYSTEME

Durch unterschiedliche Walzen  
kann man sich auf die jeweiligen  
Bodenverhältnisse anpassen



# ZUBEHÖR

Nachlaufstriegel  
Messerwalze für HA 500 und  
HA 600  
Werkzeugkiste  
Randblechsatz  
TÜV Abnahme



# KURZSCHEIBENEGGE

## HELIX HA

Seitenzugfreies Arbeiten hat einen Namen, HELIX. Durch seine besondere Scheibenanordnung und Scheibengeometrie, ist diese wichtige Eigenschaft gegeben. Der serienmäßige Prallstriegel und die verschiedenen Walzensysteme, tragen zum Erfolg bei unterschiedlichen Einsatzbedingungen mit bei. Somit ist die Helix ein starker Partner, wenn es um die flache, schnelle und organische Bodenbearbeitung geht.

### TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbreite	51 m   61 m   81 m
Arbeitstiefe	0 - 15 cm*
Anhängung	Kat. III Unterlenkeranhängung   Kat. IV Ringzugöse   K 80
Balkenabstand	810 mm
Strichabstand	130 mm
Rahmenhöhe	600 mm
Steuergeräte (DW)	3
Reifengröße	500/50-17 / 550/45-22.5
Anzahl Scheiben	39   47   63
Gewicht	6350 kg   7150 kg   9750 kg
Transportmaße Straße	L: 81 m x B: 2.85 m x H: 3.25 m L: 81 m x B: 2.85 m x H: 3.75 m L: 81 m x B: 3.00 m x H: 4.00 m

\* Abbildungen, Inhalte und Angaben über technische Daten sind unverbindlich.





Für weitere Informationen zu den unterschiedlichen Bauteilen besuchen  
sie unseren Produktkonfigurator auf der Homepage

---

## **KERNER MASCHINENBAU GMBH**

Gewerbestraße 3  
D-89344 Aislingen

Tel. +49 (0) 9075 9521-0  
info@kerner-maschinenbau.de  
**www.kerner-maschinenbau.de**