

Schneidwerke

Harvest Star* | Harvest Star* Vario

GERINGHOFF



Deutsch


Head of the class - no matter the crop



Die Geringhoff Schneidwerke

Ein Standard der Extraklasse

Entscheiden Sie selbst, welches System für Ihre persönlichen Erntebedingungen das beste und effektivste ist. Erfahren Sie mehr über unsere Schneidwerke.

Doch egal für welchen Vorsatz Sie sich letztendlich entscheiden: Die Grundvoraussetzungen für exzellente Ernteergebnisse fangen bei der Grundausstattung an. Gehen Sie keine Kompromisse ein, wenn Sie alles haben können!

Klappbares
Getreideschneidwerk

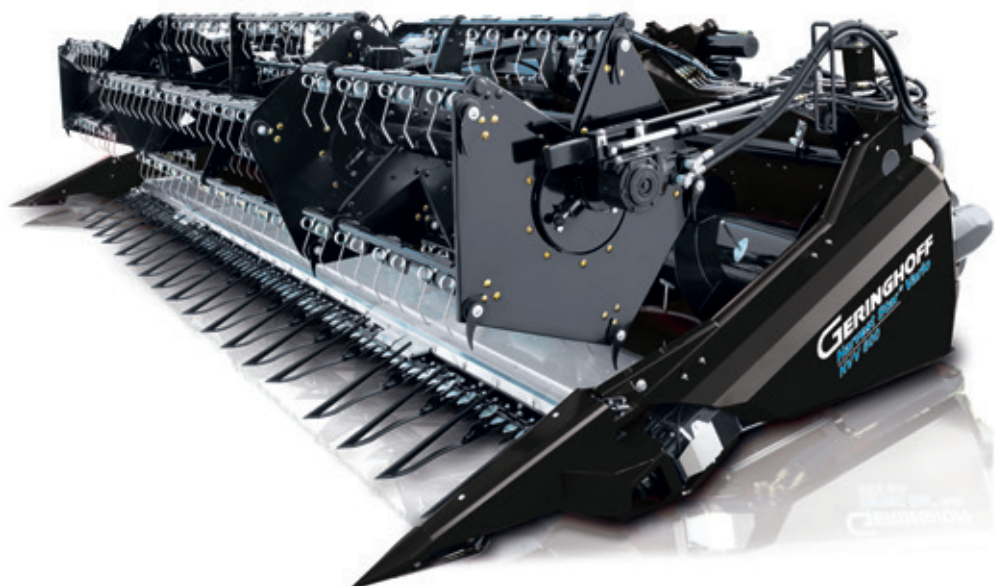
Harvest Star*





Klappbares Getreideschneidwerk
mit hydr. Tischlängenverstellung

Harvest Star* Vario



Robust, wartungsarm und langlebig



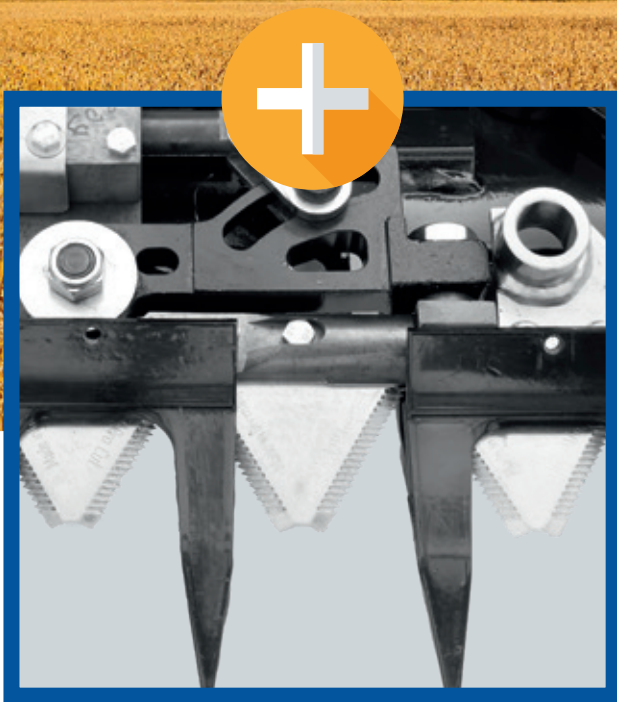
Die Antriebstechnik

Ohne Ketten und Riemen

Die Forderungen einer erhöhten Durchsatzleistung und einem möglichst geringen Wartungsaufwand haben uns dazu bewegt, alternative Lösungen zu finden. Das Ergebnis: Alle Schneidwerke von Geringhoff sind mit einem Getriebeantrieb für die Einzugsschnecke, einem hydraulischen Mähmesserantrieb sowie einem bordeigenen

Hydrauliksystem ausgestattet. Diese machen die Schneidwerke robust und langlebig, sparen Energie und Servicekosten. Unliebsame Überraschungen durch defekte Ketten oder Riemen gehören der Vergangenheit an. Die besonders durchzugsstarke Einzugsschnecke ist durch eine Rutschkupplung gegen Überlast gesichert.

- ▶ Elektronische Drehzahlkontrolle
- ▶ Haspelantrieb über bordeigenes Hydrauliksystem, 10-60 U./min. (mähdrescherabhängig)
- ▶ Serienmäßige Ährenheber
- ▶ Serienmäßige Halmteiler, klappbar
- ▶ Wartungsfreier hydraulischer Messerantrieb, 1.200 Hübe/min. Mähmesserhub 85 mm
- ▶ Automatische Boden Anpassung
- ▶ Einzugsschnecke Ø 620 mm



Die Schnitttechnik

So machen Sie einen guten Schnitt

Die bewährte Schumacher-Wechselschnitt-Mähtechnik gewährleistet einen zuverlässigen und leistungsstarken Schnitt – insbesondere bei feuchten Bedingungen und starkem Grünbesatz. Messerklingen und Mähfinger können leicht gewechselt werden, ohne das gesamte Mähmesser zu demontieren. Deshalb vertraut Geringhoff auf diese bewährte Mähtechnik.

- ▶ Wartungsfreier, hydraulischer Messerantrieb (1.200 Hübe/Min.)
- ▶ Die Messerklingen und Mähfinger lassen sich einzeln auswechseln

Für maximale Schlagkraft

Harvest Star*



Das Harvest Star* Getreideschneidwerk setzt den Standard in Sachen Klapptechnik. Intensive Entwicklungsarbeit steckt im ausgeklügelten Kupplungskonzept, das sich im Detail durch den gesamten Erntevorsatz zieht. Kuppler für Haspel, Mähmesser, Schnecke und Gelenkwelle arbeiten automatisch und selbstspannend.

Dabei hat sich diese Lösung selbst unter extremen Bedingungen als ausgesprochen stabil, verlässlich und langlebig gezeigt.





Das Geringhoff Klappsystem

Von einem Feld zum nächsten

Das Harvest Star* Getreideschneidwerk bietet Ihnen die hochentwickelte und bewährte Klapptechnik von Geringhoff. Ernten ohne lange Rüstzeiten! Das erhöht die Schlagkraft des Mähdreschers enorm. Ein zeitraubendes An- und Abhängen des Schneidwerks entfällt, ebenso wie die Investition in einen Schneidwerkswagen. Der präzise Klappvorgang basiert auf einem technisch durchdachten Kupplungskonzept.

- ▶ Der Wechsel zwischen Transport- und Arbeitsstellung in nur 1 bis 2 Minuten
- ▶ Enorme Zeitersparnis und mehr Produktivstunden am Tag bei kleinstrukturierten Flächen
- ▶ Automatisch arbeitende Kuppler für Haspel, Mähmesser, Schnecke und Gelenkwelle
- ▶ Bequem aus der Fahrerkabine steuerbar



Modell	Arbeitsbreite	Transportbreite	Haspel	Gewicht ca.
HV 480	4,80 m	3,20 m	900 mm / 5-teilig	2.520 kg
HV 540	5,40 m	3,20 m	900 mm / 5-teilig	2.640 kg
HV 600	6,00 m	3,20 m	900 mm / 5-teilig	2.700 kg
HV 630	6,30 m	3,50 m	900 mm / 5-teilig	2.750 kg
HV 660	6,60 m	3,50 m	900 mm / 5-teilig	2.800 kg
HV 690	6,90 m	3,80 m	900 mm / 5-teilig	2.920 kg
HV 720	7,20 m	3,80 m	900 mm / 5-teilig	3.010 kg
HV 750	7,50 m	4,20 m	900 mm / 5-teilig	3.050 kg
HV 780	7,80 m	4,20 m	900 mm / 5-teilig	3.100 kg

Die angegebenen Maße und Gewichte können je nach Ausstattungsvariante abweichen.

Schlagkraft und Variabilität in Einem

Harvest Star* Vario



Mit dem Harvest Star* Vario Erntevorsatz nutzen Sie die Vorteile des weltweit einzigen klappbaren Getreideschneidwerks mit hydraulischer Tischlängenverstellung. Unter idealen Bedingungen ist es leicht, zufriedenstellende Leistungen zu erzielen, aber bei Lagergetreide oder Sonderfrüchten kommt es auf konstruktive Feinheiten an.

Die Erntexperten bei Geringhoff kennen diese Herausforderungen und bieten optimale Lösungen und Innovationen an, damit Sie einfach besser ernten.





Modell	Arbeitsbreite	Transportbreite	Tischlängen	Haspel	Gewicht ca.
HVV 540	5,40 m	3,20 m	575 - 1.075 mm	900 mm / 5-teilig	3.080 kg
HVV 600	6,00 m	3,20 m	575 - 1.075 mm	900 mm / 5-teilig	3.180 kg
HVV 660	6,60 m	3,50 m	575 - 1.075 mm	900 mm / 5-teilig	3.340 kg
HVV 690	6,90 m	3,80 m	575 - 1.075 mm	900 mm / 5-teilig	3.410 kg
HVV 720	7,20 m	3,80 m	575 - 1.075 mm	900 mm / 5-teilig	3.450 kg

Die angegebenen Maße und Gewichte können je nach Ausstattungsvariante abweichen.



Alle Funktionen vereint

Gehen Sie keine Kompromisse ein

Das Harvest Star* Vario Getreideschneidwerk bietet Ihnen die hoch entwickelte und bewährte Klapptechnik sowie die hydraulische Tischlängenverstellung – **in einem Vorsatz**. Verlieren Sie beim Ernten keine Zeit. Ein zeitraubendes An- und Abhängen des Schneidwerks entfällt ebenso, wie die Investition in einen Schneidwerkswagen. Aufgrund der integrierten Tischverlängerung entfällt das Einlegen und Herausnehmen von Blechen. Dank

des Kontrollmonitors lässt sich der Tisch bequem per Knopfdruck stufenlos verstellen. Innerhalb kürzester Zeit lässt sich das Schneidwerk so flexibel anpassen und umrüsten.

- Das bewährte Geringhoff Klappsystem und die hydraulische Tischlängenverstellung in einem Schneidwerk vereint
- Flexibel und zeitsparend für mehr Produktivität

Immer für Sie da

Head of the class – no matter the crop



Geringhoff ist seit 1880 im Bereich der Landtechnik tätig und noch heute ein Familienunternehmen, mittlerweile in der fünften Generation. Viele Persönlichkeiten prägten in dieser Zeit das Unternehmensbild und einige tun dies noch immer. Angefangen als kleines Schmiede- und Landmaschinenhandelsunternehmen, behauptet sich Geringhoff heute als modernes, international

ausgerichtetes Maschinenbauunternehmen und Erntespezialist für die unterschiedlichsten Fruchtarten auf der ganzen Welt.

Beim Streben, die Ernte zu erleichtern und die Produktivität zu erhöhen, haben wir stets ein Ziel vor Augen: Die besten Vorsätze zu bauen – egal für welche Fruchtart.





GERINGHOFF

Carl Geringhoff

Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Porschestraße 8
59227 Ahlen
Deutschland

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

www.geringhoff.com