



#### ANWENDUNGSBEREICHE:

- Unmittelbar vor der Saat, zur Bekämpfung des ankeimenden Unkrautes und zur Krustenbrechung.
- Im Getreidebau zur Bestockung, Unkrautbekämpfung und Belüftung des Bodens.

#### Einsetzbar:

- Im Getreidebau bis zum Schossen der Kulturpflanze, Auskämmen des Klettenlabkrautes
- In Mais- sowie anderen Hackkulturen ganzflächig bis zum Schließen der Kulturen.
- Bei gezieltem Einsatz dieses Gerätes große Ersparnis an Unkrautbekämpfungsmitteln, Bodengare wird erhalten.
- Umweltfreundlich!



12 m „Original“ Striegel

#### KLAPPWEISE DES STRIEGELS:

- Die Transporteinstellung erfolgt hydraulisch.
- Die Geräte mit Scherklappung sind mit 2 Stück doppelwirkenden Zylindern ausgestattet. Nur bei Geräten mit Scherklappung ist beim Traktor ein doppelwirkendes Steuergerät erforderlich.
- Durch Verarbeitung von hochwertigem Stahl ergibt sich ein geringes Gerätegewicht.



Transportstellung und Scherklappung des Hatzebichler Original Striegel



9 m „Original“ Striegel

#### BLINDSTRIEGELN:

Der Striegel eignet sich sehr gut für eine ganzflächige Bearbeitung. Der Striegel passt sich durch flexible, in sich verwindbare Zinkenfelder dem Boden hervorragend an.

Geräte mit starren, nicht flexiblen Werkzeugen arbeiten durch schlechtere Boden Anpassung nicht optimal.

Dieser Unterschied kommt vor allem beim Blindstriegeln zum tragen.

Blindstriegeln zählt als Voraufverfahren, und wird vor dem Spritzen der ersten Kulturpflanzen vorgenommen.

Bei triebigen, warmen Wetter kann somit dass seit dem Saatzeitpunkt aufgelaufene Unkraut vernichtet werden.



6 m „Original“ Striegel



Abbildungen sind Symbolfotos. Abweichungen in Form, Farbe und technische Änderungen vorbehalten.



„Original“ Striegel 12m Arbeitsbreite - Einsatz Getreide



Der Hatzebichler  
„Original-Striegel“

Arbeitsbreiten:  
3 m - 15 m

Überreicht durch:



A-9433 St. Andrä, Fischering 2  
Tel.: +43 (0) 4358/2287-0  
Fax: +43 (0) 4358/2208  
Internet: [www.hatzebichler.com](http://www.hatzebichler.com)  
E-mail: [agrotechnik@hatzebichler.com](mailto:agrotechnik@hatzebichler.com)



# Unsere Vorteile...

## ...LIEGEN IM DETAIL

- „Original“ Striegel mit Spezialformrahmen und einzeln auf Ketten angehängten Striegelzinkenfeldern.
- Die einzelnen Striegelzinkenfelder sind mit sechs Reihen verstellbarer Zinkenbalken ausgestattet.
- Das Gerät wird mit zwei Gummistützrädern (Räder mit einschraubbaren Radnaben und Kegelrollenlager) hinter der Traktorspur geführt.



Jedes Striegelfeld ist einzeln an Ketten aufgehängt um die optimale Boden Anpassung zu gewährleisten



Höhenverstellbares Stützrad mit eingeschraubten Radnaben und Schrägrollenlager.



Verschleißteile aus verschleißfestem Kunststoff

## ZINKENAGGRESSIVITÄT

- Die sechs Balken des Striegelzinkenfeldes werden mit einem Verstellhebel oder hydraulisch in die erforderliche Schrägstellung gebracht.
- Der Anstellwinkel (d.h. die Aggressivität bzw. der Zinkendruck) der Zinken lässt sich an jedem Striegelfeld zentral verstellen (10 Einstellmöglichkeiten), wobei der Anstellwinkel der Zinken von Zug (>90°) bis Stoß (<90°) sehr variabel ist.
- Durch die seitliche Vibration der Federzinken in Verbindung mit der Fahrgeschwindigkeit wird eine flächendeckende Bearbeitung erreicht.



10 Lochverstellung der Zinkenaggressivität



Hydraulische Zinkenverstellung zum Einstellen der Zinkenaggressivität von der Traktorkabine



Zahnradmengenteiler für hydraulische Zinkenverstellung

## BESONDERE VORTEILE DER HATZENBICHLER KONSTRUKTION

Die in sich **verwindbaren Felder** garantieren eine **exakte Boden Anpassung** und auch die **Lauf ruhmigkeit**, speziell bei größeren Arbeitsbreiten des Striegels ist dies garantiert. Arbeitsgeschwindigkeiten von **6 bis 12 km/h**. Durch einfaches Verstellen mit einem **Verstellhebel** oder **hydraulisch** bequem vom Traktor aus können die gefederten **Zinken** für **schonende** oder **aggressive** Bearbeitung eingestellt werden. **Gleichmäßige Bearbeitung** auch bei Bodennebenheiten durch Anpassung des beweglichen Rahmens und der gefederten Zinken – Zinken mit hohem Durchgang. Durch die Kreisbewegung der einzelnen Federzinken und des **geringen Strichabstandes** ist eine **exakte, schonende** und **ganzfächige** Bearbeitung in der Kulturreihe gegeben.

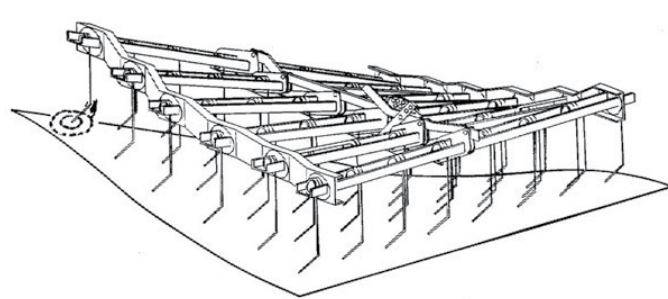
## ZINKENQUALITÄT

- Ölschlussgehärteter Federdraht - höhere Standzeit gegenüber normalen Federzinken
- Werkseigene Fertigung
- Kein Bruch
- 3x höhere Standzeit als ein normaler C-Draht
- Geschützte Federwindung kein Abwickeln der Kulturpflanze
- Durch den Kreiseffekt der Dreifachwindung der Zinken erfolgt eine ganzflächige Bearbeitung.



## BEWEGLICHES STRIEGELFELD

(2-Scheibenlager) garantiert eine optimale Boden Anpassung (Feld keine Versteifung durch Stabilisator), da jedes einzelne Striegelfeld auf Ketten am Rahmen aufgehängt ist.



## Striegeltechnik mit pneumatischen Sägeräten



„Original“ Striegel, 9 m Arbeitsbreite, mit pneum. Sägerät „Air 16“ mit Antrieb über Sensorsporenrad oder Radar mit Bordcomputer – Bedienung von der Traktorkabine, 400 Liter Fassungsvermögen, 16 Saauflüsse, geeignet für Arbeitsbreiten bis 12 m. Auch zum nachträglichen Aufbau für Neu- und Untersaat.



Pneumatisches Sägerät „Air 8“ mit stufenlosem Getriebe 8-teilige Säwelle und 2 Stück Elektro-Gebläse-Motoren. 180 Liter Fassungsvermögen, Antrieb über biegsame Welle mit Sporenrad, Überwachungscomputer. Auch zum nachträglichen Aufbau für Neu- und Untersaat.

## Richtige Zinkenanzahl:

Durch die 3-fach Windung der Striegelzinken ergibt sich ein optimaler Kreiseffekt, welcher ganzflächige Bearbeitung ohne Verstopfungsgefahr durch Ernterückstände ermöglicht.



„Original“ Striegel, 15m Arbeitsbreite mit Air Cart Trailer TH 300 - in Transportstellung, 3000 Liter Fassungsvermögen



„Original“ Striegel



„Original“ Striegel, 15m Arbeitsbreite mit Air Cart Trailer TH 300 - in Transportstellung, 3000 Liter Fassungsvermögen



„Original“ Striegel, 15 m Arbeitsbreite mit Air Cart Trailer TH 300 - in Transportstellung



„Original“ Striegel, 9 m Arbeitsbreite, Ausbringen einer Zwischenfrucht

Arbeitsbreite	Gewicht	Felderanzahl	Kraftbedarf	Transporthöhe	Transportbreite
3,00 m	ca. 250 kg	2 X 1,50	ab 15 PS	-	-
4,50 m	ca. 350 kg	3 X 1,50	ab 15 PS	1,45 m	2,80 m
5,00 m	ca. 400 kg	1 X 2,00 + 2 X 1,50	ab 25 PS	1,70 m	2,80 m
6,00 m	ca. 460 kg	4 X 1,50	ab 40 PS	2,20 m	2,80 m
6,25 m	ca. 540 kg	2 X 1,70 + 2 X 1,50	ab 40 PS	2,20 m	2,80 m
7,50 m	ca. 700 kg	5 X 1,50	ab 50 PS	3,15 m	2,80 m
8,00 m	ca. 730 kg	1 X 2,00 + 4 X 1,50	ab 50 PS	3,25 m	2,80 m
9,00 m	ca. 780 kg	6 X 1,50	ab 60 PS	3,70 m	2,80 m
9,00 m*	ca. 850 kg	6 X 1,50	ab 60 PS	2,75 m	2,85 m
10,50 m*	ca. 1050 kg	7 X 1,50	ab 65 PS	3,50 m	2,85 m
12,00 m*	ca. 1200 kg	8 X 1,50	ab 70 PS	3,40 m	2,85 m
12,50 m*	ca. 1215 kg	2 X 1,70 + 6 X 1,50	ab 70 PS	3,50 m	2,85 m
15,00 m*	ca. 1850 kg	10 X 1,50	ab 80 PS	4,00 m	2,85 m

Zinkenlänge: 380 mm, 450 mm / Zinkenstärke: 6 mm, 7 mm, 8 mm / Zinkenabstand: 25 mm

\* Scherenklappung

