

Einböck

**Striegeltechnik,
die Freude macht!**

STRIEGELTECHNIK

HACKSTRIEGEL
AEROSTAR

PRÄZISIONSHACKSTRIEGEL
AEROSTAR-EXACT

ROLLSTRIEGEL
AEROSTAR-ROTATION



HACKSTRIEGEL AEROSTAR | SEITE 12-25

- » Striegeln von Standardkulturen (Getreide, Mais, etc.)
- » Sanftes bis aggressives Striegeln
- » Krusten brechen
- » Boden belüften und anregen zur Bestockung
- » Klettenlabkraut auskämmen

PRÄZISIONSHACKSTRIEGEL AEROSTAR-EXACT | SEITE 26-33

- » Blindstriegeln von vielen (Sonder-)Kulturen: Mais, Soja, Rüben, Kürbis, ...
- » Sanftes und präzises Striegeln
- » Aggressives Striegeln
- » Krusten brechen
- » Boden belüften und anregen zur Bestockung

ROLLSTRIEGEL AEROSTAR-ROTATION | SEITE 34-45

- » Verstopfungsfreies Striegeln bei organischer Masse und hoher Bodenfeuchte
- » Boden belüften und anregen zur Bestockung
- » Striegeln von Soja/Mais bis 6-Blatt
- » Sanftes und präzises Striegeln
- » Aggressives Striegeln und Krusten brechen



AEROSTAR



AEROSTAR-EXACT



AEROSTAR-ROTATION

VORTEILE DES STRIEGELNS

Für die Kulturpflanze:

- » Beikräuter und Ungräser werden mechanisch entfernt, dies führt zu besserer Entwicklung der Kulturpflanzen
- » Ein lockerer und feuchter Boden fördert das Wurzelwachstum der Kulturpflanze
- » Wassereinsparung durch Brechen der Kapillarwirkung, dadurch mehr Wasser für die Kulturpflanze
- » Vermeidung von Belastung und Blattschäden der Kulturpflanze durch Herbizidanwendung
- » Verschütten von Beikräutern in der Reihe und Anhäufeln der Kulturpflanze

Für den Boden:

- » Durchlüftung des Bodens und Brechen von Verkrustungen nach Starkregen fördert die Bodenfeuchte
- » Nährstoff-Mobilisierung und Förderung der Mineralisation - dadurch höhere Aktivität von Mikroorganismen
- » Schonende Oberbodenbearbeitung – flache Bearbeitung der obersten Bodenschicht
- » Einarbeitung von (organischem) Dünger - Düngemittelmineralisierung
z.B. Einarbeitung von Gülle, Mineraldünger oder Harnstoff
- » Nährstofffreisetzung: "2x gehackt/gestriegelt = 1x gedüngt"

Für die Umwelt:

- » Vermeidung bzw. Reduktion von Herbiziden und Wirkstoffen
- » Reduzierte Anwendung von Wirkstoffen und Beseitigung von resistenten Beikräutern
- » Verbesserte Bodenfruchtbarkeit und widerstandsfähigere, gesündere Boden
- » Schutz von Gewässern
- » Erhaltung der Artenvielfalt



Der Ackerbau ist die Wurzel aller Bildung auf der Welt!

Berthold Auerbach, Politiker / Schriftsteller



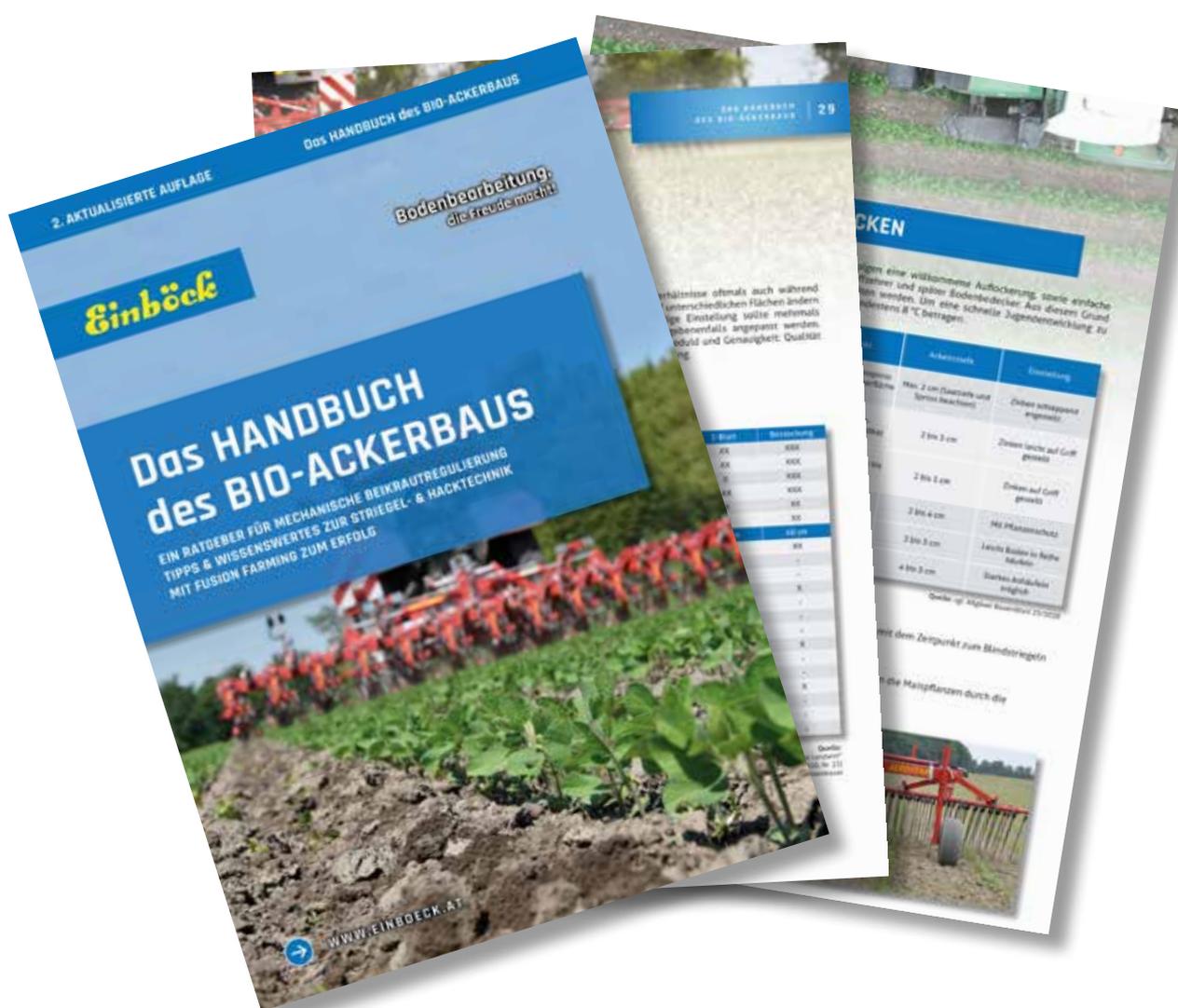
STRIEGELTECHNIK IN DER PRAXIS

Für Praxisberichte bzw. Informationen zum praktischen Einsatz unserer Striegeltechnik lesen Sie bitte unser "Handbuch des Bio-Ackerbaus". In diesem finden Sie alles rund um das Thema Striegeln und Hacken sowie auch weitere Themen rund um "Fusion Farming".

Themen, welche interessant für Sie sein könnten:

- » Wann wie welche Kulturen Striegeln?
- » Grundsätze des Striegeln wie Einsatzzeitpunkt oder Blindstriegeln
- » Unsere "Top 10 des Striegeln"
- » Striegeln von Getreide, Mais, Soja, Ackerbohne, Zuckerrübe, Kürbis & Kartoffel
- » Zwischenfrüchte: Aussaat, Umbruch, Vorteile

Alle diese Themen finden Sie unter www.einboeck.at/downloads



BESONDERHEITEN UNSERER HACKSTRIEGEL

AEROSTAR | AEROSTAR-EXACT

- » Stabiler Profilverrohrrahmen und dadurch extreme Langlebigkeit
- » Große kugelgelagerte Stützräder und Schmierstellen an allen Gelenken
- » Vergütete Gelenkbolzen mit Gleitbuchsen
- » Gabelauflager mit Kunststoff (kein Verschleiben der Stahlrohre)
- » Leichte und exakte Verstellung des Zinkeneingriffswinkels (mechanisch oder hydraulisch)
- » Zinken aus patentiert gezogenem Federstahldraht
- » Erhöhter Vibrationseffekt durch spezielle Zinkenhalterung
- » Keine scharfen Kanten und somit keine Pflanzenbeschädigung
- » Federwindung und Zinkenbewegung nicht eingeschränkt (keine Bruchgefahr)
- » Schnellkuppler-Pendelachse ermöglicht ein leichtes An- und Abhängen am Traktor (bis Modell 900 N)
- » Große Dreiecksabstreben verhindern das Schwingen der Seitenflügel bei größeren Arbeitsbreiten
- » Große Zinkenauswahl in unterschiedlichen Längen und Stärken
- » Hoher Durchgang



Wir produzieren und beschäftigen uns seit über 35 Jahren mit Hackstriegel und wissen worauf es beim Striegeln ankommt!



ARBEITSBREITE VON 1,5 BIS 24 M



AEROSTAR-ROTATION 1,5 m



AEROSTAR 6 m



AEROSTAR-EXACT 6 m



AEROSTAR-ROTATION 12 m



AEROSTAR-ROTATION 18 m



AEROSTAR 24 m

DIREKT GEFEDERTE ZINKEN

AEROSTAR | AEROSTAR-EXACT

Alle Einböck-Hackstriegel sind mit direkt gefederten Zinken ausgestattet. Diese haben viele Vorteile:

1. **Kreiseln der Zinken** - dadurch kulturschonende Bearbeitung in der Reihe
2. **Höchster Einstellbereich des Zinkendrucks** am Markt - dadurch sanftes Blindstriegeln und aggressives Krustenbrechen möglich
3. **Selbstreinigung durch Vibrieren** - ermöglicht verstopfungsfreies Striegeln
4. **Enterdung der Beikrautwurzeln** - schnelle Austrocknung verhindert ein Wiederauwachen
5. **Einzigartige Zinkenführung** - sichert ganzflächige Beikrautregulierung

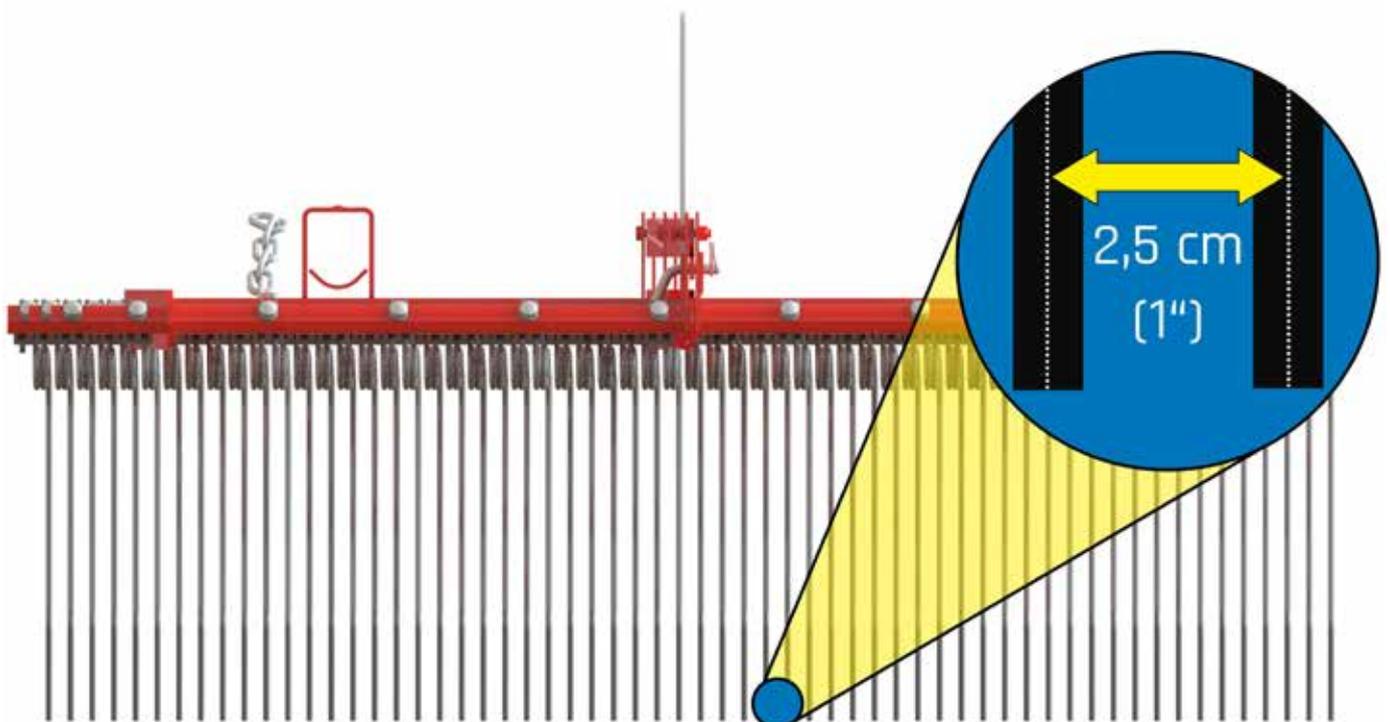


ECHTER STRICHABSTAND VON 2,5 CM

AEROSTAR | AEROSTAR-EXACT

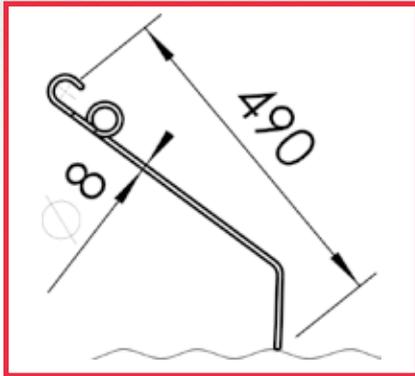


Der Strichabstand hat naturgemäß einen maßgeblichen Einfluss auf die Arbeitsweise und Qualität der Bearbeitung. Bei einer 6-reihigen Anordnung der 60 Zinken pro 1,5 m Feld erreicht man einen effektiven Strichabstand von 2,50 cm. Grundvoraussetzung für eine effiziente Bekämpfung von Beikräutern ist ein möglichst geringer Strichabstand.

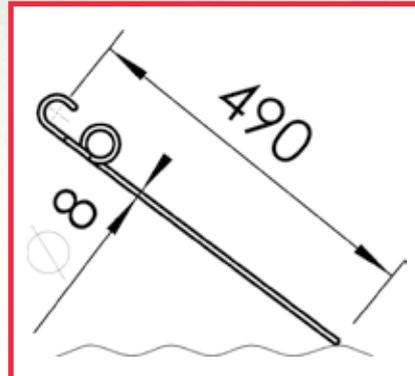


DIE RICHTIGE ZINKENWAHL

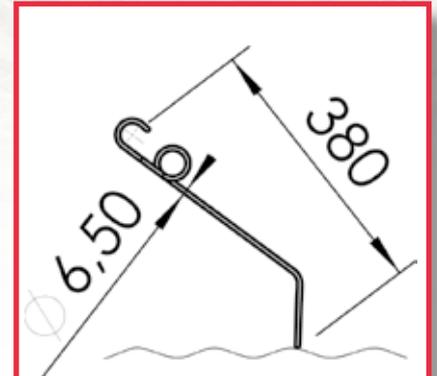
AEROSTAR | AEROSTAR-EXACT



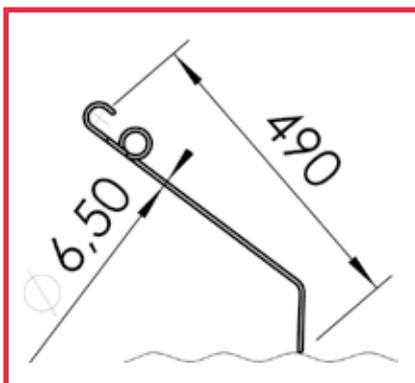
Bei schweren Bodenverhältnissen sollte die Zinke mit einem Durchmesser von 8 mm und einer Länge von 490 mm zum Einsatz kommen. (Diese Zinke ist beim Grünlandeinsatz die meist verwendete).



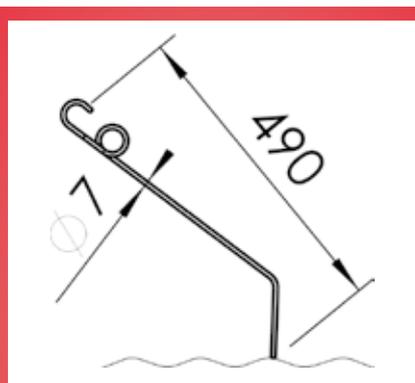
Speziell für steinige Böden empfehlen wir diese gerade Zinke mit einem Durchmesser von 8 mm und einer Länge von 490 mm, um Steine nicht an die Bodenoberfläche zu bringen.



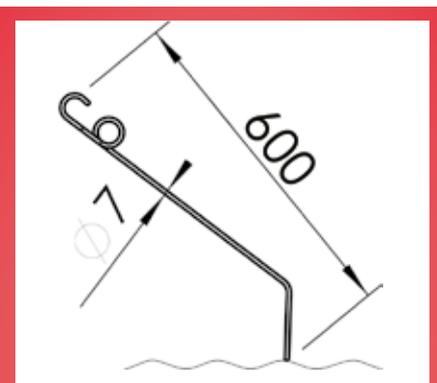
Die Zinke mit einem Durchmesser von 6,5 mm und einer Länge von 380 mm ist für mittlere Bodenverhältnisse bestens geeignet.



Für sehr leichte Bodenverhältnisse ist diese Zinke mit einem Durchmesser von 6,5 mm und einer Länge von 490 mm konzipiert.



Diese serienmäßige Universalzinke (bei AEROSTAR) mit einem Durchmesser von 7 mm und einer Länge von 490 mm ist für mittlere bis schwere Böden optimal. Mit dieser Zinkenlänge können Bodenunebenheiten bestens ausgeglichen werden. Die Zinke ist die meist verwendete im Getreidebau.

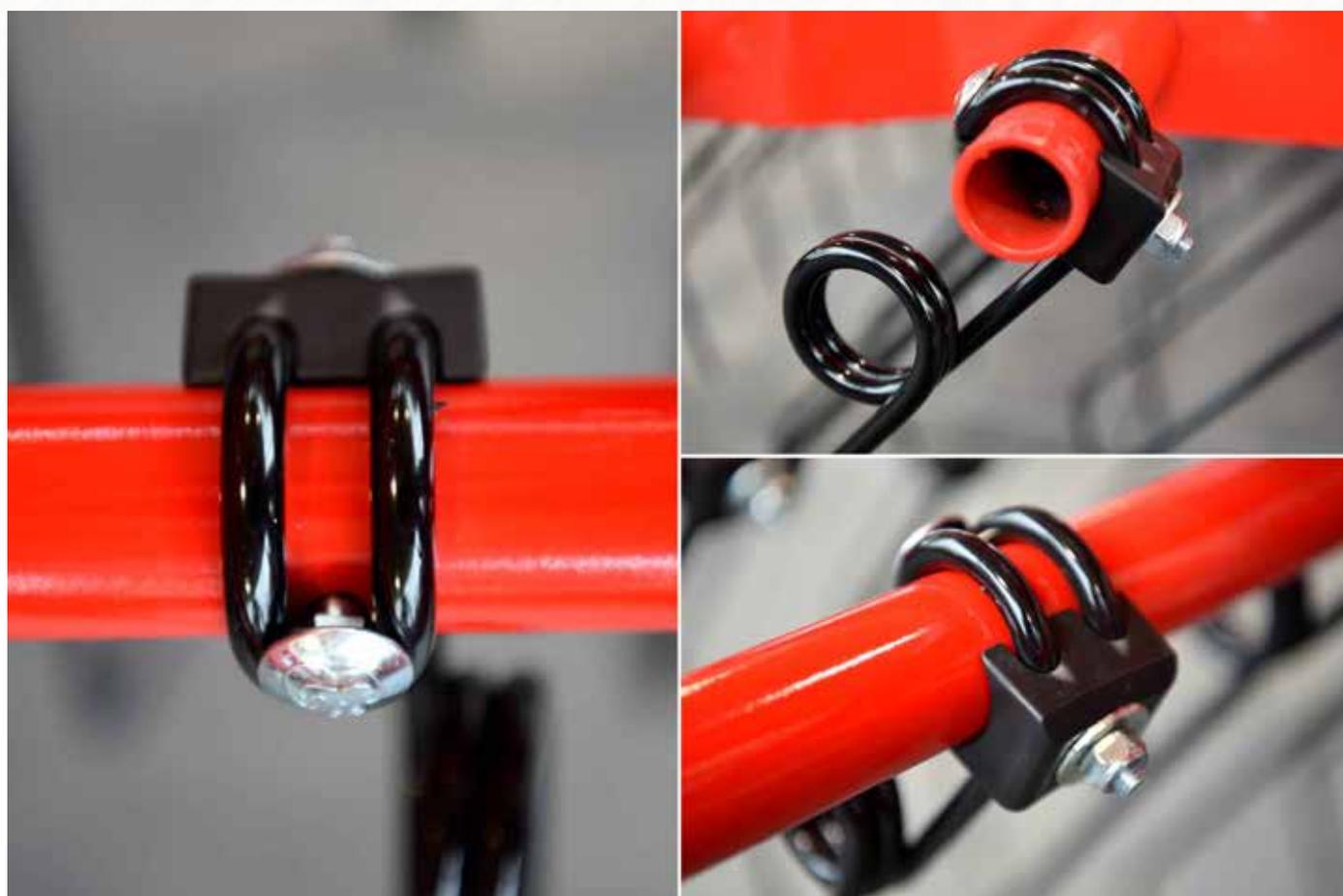


Diese Zinke (serienmäßig bei AEROSTAR-EXACT) mit einem Durchmesser von 7 mm und einer Länge von 600 mm bietet Vorteile bei Sonderkulturen. Außerdem gleicht sie durch ihre Länge Bodenunebenheiten besonders gut aus.

EXAKTE ZINKENPOSITION UND ZINKENBEWEGUNG

AEROSTAR | AEROSTAR-EXACT

Die Striegelzinken beim Hackstriegel sind verdrehsicher durch stabile Kunststoffhalterungen an den Striegelfeldern fixiert und garantieren so dass die Zinke exakt in Fahrtrichtung ausgerichtet ist. Die Federwindung der Zinke ist unterhalb des Zinkenhalters frei angebracht. Die Zinke kann dadurch besser vibrieren und macht jede Bewegung aus der Feder. Da die Bewegung der Zinke also nicht begrenzt oder eingeschränkt ist, ist ein Bruch der Zinken nahezu ausgeschlossen.





HACKSTRIEGEL AEROSTAR





HACKSTRIEGEL AEROSTAR

Weltweit tausendfach im Einsatz ist der Striegel-Klassiker AEROSTAR zu einem festen Bestandteil des mechanischen Pflanzenschutzes geworden. Er wurde über 3 Jahrzehnten hinweg von uns stetig weiterentwickelt und ist zu einer mehr als verlässlichen Alternative der chemischen Unkrautbekämpfung geworden. Die beweglichen Striegelfelder des AEROSTARs folgen perfekt, unabhängig von seiner Arbeitsbreite, den verschiedensten Bodenbedingungen – für ein optimales Arbeitsergebnis. Für empfindliche Sonderkulturen oder Blindstriegeln kann der AEROSTAR mit extra langen Zinken und einer hydraulischen Zinkenverstellung ausgestattet werden. Er stellt dann eine Vorstufe zum AEROSTAR-EXACT dar, der dahingehend noch weiter optimiert wurde.

Type/ Arbeitsbreite in cm	Felder	Tasträder	Zinken	ab PS/KW	Gewicht ca. kg
STARR nicht klappbar:					
AEROSTAR 150	1x1,5	2	60	15/11	190
AEROSTAR 210	1x2,1	2	84	20/15	200
AEROSTAR 300	2x1,5	2	120	30/22	280
Hydraulisch klappbar:					
AEROSTAR 450	3x1,5	2	180	40/29	500
AEROSTAR 510	1x2,1 / 2x1,5	2	204	50/37	520
AEROSTAR 600	4x1,5	2	240	60/44	620
AEROSTAR 600 ³⁾	4x1,5	4	240	60/44	740
AEROSTAR 750	5x1,5	4	300	65/48	850
AEROSTAR 810	4x1,5 / 1x2,1	4	324	70/51	870
AEROSTAR 900 N ⁴⁾	6x1,5	4	360	70/51	980
AEROSTAR 900 ¹⁾	6x1,5	4	360	80/59	1170
AEROSTAR 1200 ¹⁾	8x1,5	4	480	90/66	1310
AEROSTAR 1350 ^{1, 2)}	9x1,5	4	540	110/81	1350
AEROSTAR 1500 ^{1, 2)}	10x1,5	4	600	130/95	1600
AEROSTAR 1800 ^{1, 2)}	12x1,5	6	720	180/133	2490

1) Mit Scherklappung
2) Transporthöhe ca. 4,6 m - hydr. Transportsicherung

3) Aufflanschbar auf 9 m
4) Abflanschbar auf 6 m



SERIENAUSSTATTUNG

- ✓ Zinken Ø 7 mm, 490 mm lang, einzeln auswechselbar
- ✓ Verdrehfestes Zinkenrohr - Striegelfelder 6-reihig mit Zentralzinkenverstellung pro Feld
- ✓ Strichabstand 2,5 cm (echte 2,5 cm)
- ✓ Große kugelgelagerte Stützräder
- ✓ Automatische Einschwenkung der seitlichen Felder durch Parallelführung
- ✓ Abstellstütze bei klappbaren Geräten
- ✓ Bei Geräten mit Scherklappung 2 doppelwirkende Steuergeräte erforderlich

OPTIONAL ERHÄLTlich

Zinkenaufhängung für Reihenkulturen

Zinkensicherung pro Feld

Hydraulische Zinkenverstellung

Hydraulische Transportsicherung

Gefedertes Frontstreifblech verstellbar mit Feldfixierung

Striegelverbreiterung um 30 cm

Empfehlung bei Geräten mit Scherklappung für leichte Böden:
Innen Doppelbereifung 18x8.50-8
Außen Einfachbereifung 18x8.50-8

Warntafeln mit Halter und LED-Beleuchtung

Pneumatisches Sägerät P-BOX

Zinken 490 mm lang, Ø 8 mm

Zinken 490 mm lang GERADE, Ø 8 mm

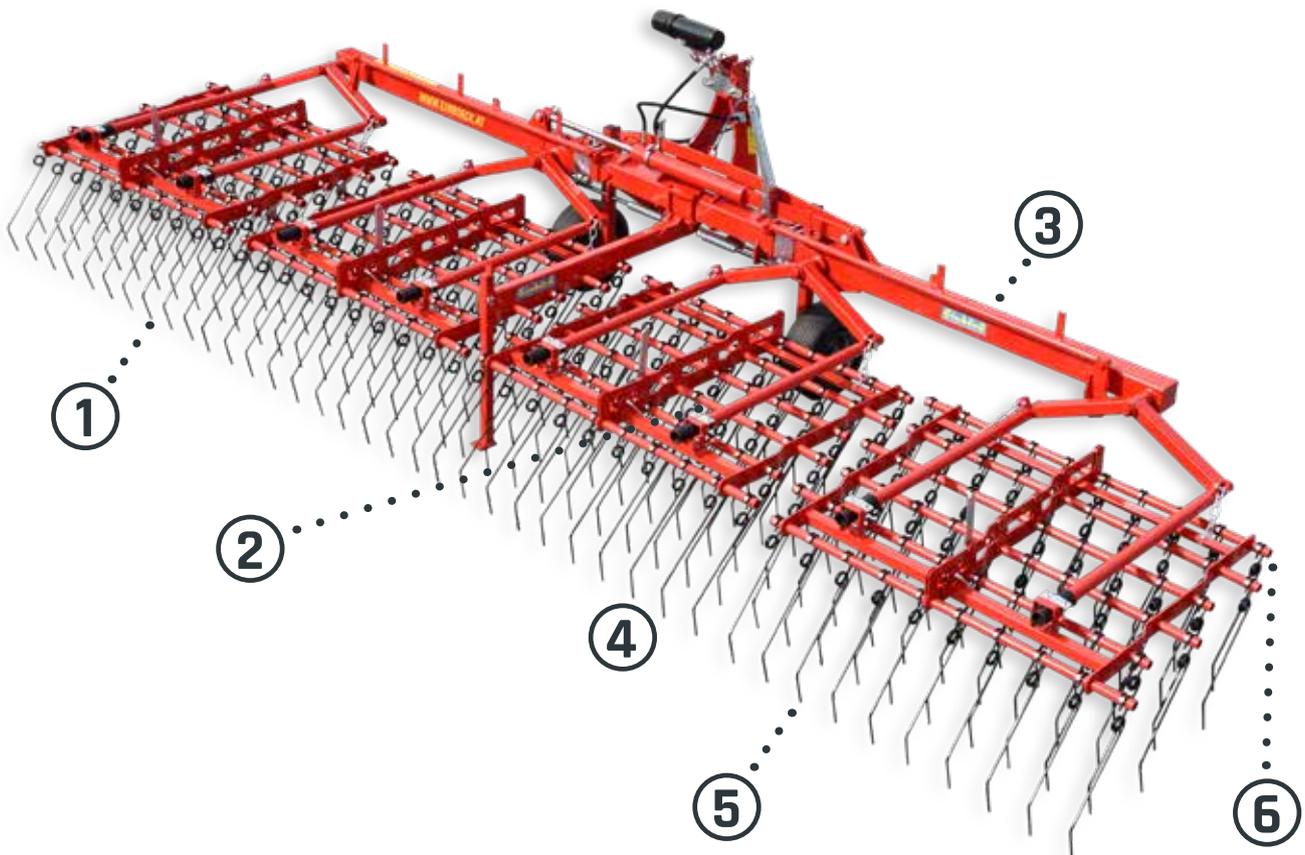
Zinken 380 mm lang, Ø 6,5 mm

Zinken 490 mm lang, Ø 6,5 mm

Zinken 600 mm lang, Ø 7 mm mit Feldfixierung vorne

KONZEPT AEROSTAR

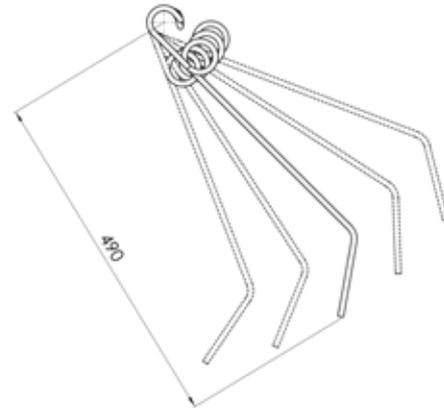
1. **Erhöhter Vibrationseffekt** durch direkt gefederten Zinken und spezielle Halterung
2. Zentrale **Einstellmöglichkeit der Zinkenverstellung** pro Feld (Zusatzausstattung hydraulische Einstellung)
3. **Stabiler und langlebiger Profilrahmen**
4. Effektive Arbeitsweise durch **engen Strichabstand** von echten 2,5 cm
5. **Große Zinkenauswahl** als Zubehör = für jede Arbeit den richtigen Zinken
6. **Große Durchgangshöhe**



DETAILS AEROSTAR

ZINKENSTELLUNG DURCH VERSTELLHEBEL EINSTELLBAR

Die Aggressivität der Federzinken kann je nach Bedarf über einen zentralen Verstellhebel pro Striegelfeld in 5 Positionen zwischen „schleppend“ und „auf Griff“ verstellt werden. Optional ist eine hydraulische Einstellung verfügbar.



STÜTZRÄDER FÜR INDIVIDUELLEN SPURABSTAND UND UNEBENHEITEN

Die kugelgelagerten Stützräder sind im Halblochrastrer höhenverstellbar. Der Spurbestand der Stützräder ist gegen Aufpreis stufenlos auf bis zu 2,15 m verstellbar.

Die Stützräder übernehmen die Tiefenführung und verhindern bei leichten Bodenbedingungen ein zu tiefes Eindringen der Federzinken. Der AEROSTAR passt sich Bodenunebenheiten somit bestens an.



Der Striegel-Klassiker AEROSTAR ist unter anderem bestens für das Striegeln von Getreide geeignet!

VORTEILE AEROSTAR

KEIN AUFSCHAUKELN

Durch die schwere und starke Rahmenbauweise gibt es auch bei höherer Arbeitsgeschwindigkeit kein Aufschaukeln. Auch bei festeren Böden kann der Striegel genügend Druck auf die Zinken aufbauen, ohne zu schwingen. Zusätzlich hält der Rahmen großen Belastungen und vielen Striegelsaisons problemlos Stand.

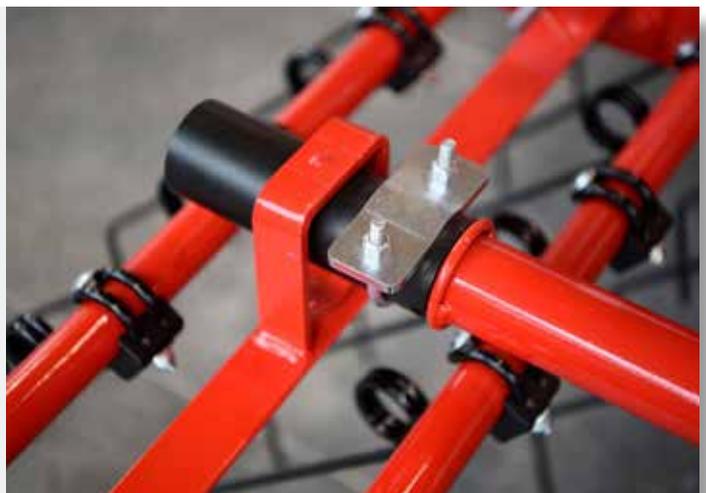


HOHER DURCHGANG

Durch die Felderposition sowie den hohen Rahmen ist ein großer Durchgang garantiert. So können höhere Pflanzen länger gestriegelt werden, ohne sie dabei zu beschädigen.

GABELAUFLAGER MIT KUNSTSTOFF

Gabelauflager aus Hartkunststoff an der Verbindung zwischen Gabel und Striegelfeld verhindern den Verschleiß der Stahlkomponenten.



AUSGEKLÜGELTE KLAPPUNG

Dank der hydraulischen Klappung bzw. dem Einschwenken der seitlichen Felder bleibt man bei allen Arbeitsbreiten unter der maximal zulässigen Transportbreite von 3 m (ausgenommen 18 m Geräte). Bei Geräten von 4,5 bis 9 m Arbeitsbreite klappen die seitlichen Flügel nach oben. 9 m Geräte können mit Scherklappung ausgestattet werden, ab 12 m ist diese Standard. Zudem ist ein engstmöglicher Anbau an den Traktor garantiert.



VERSTÄRKTE KONSTRUKTION AB 9 M ARBEITSBREITE

Eine größere Arbeitsbreite bedeutet größere Kräfte, die auf eine Maschine wirken. Die Dreiecksverstrebung bei Maschinen mit Scherklappung verhindert das Schwingen und Aufschaukeln der Seitenflügel selbst bei höheren Arbeitsgeschwindigkeiten. Die Zinkenaggressivität lässt sich jederzeit den gegebenen Bedingungen anpassen.



Der "Striegel-Allrounder" ist weltweit bei tausenden Betrieben seit Jahrzehnten im Einsatz!



HACKSTRIEGEL AEROSTAR AUFGESATTELT





HACKSTRIEGEL AEROSTAR AUFGESATTELT

Für Großbetriebe liefern wir den AEROSTAR auch in aufgesattelter Version. Wir empfehlen jedoch, diesen AEROSTAR nur bei entsprechend großen Flächen einzusetzen. Da die Wendigkeit mit dem langen Fahrrahmen eingeschränkt ist, muss eine entsprechende Feldgröße vorhanden sein, um effizient arbeiten zu können. Das Fahrwerk, welches am Unterlenker des Traktors angehängt ist, wird von zwei großdimensionierten Rädern getragen.

In Arbeitsstellung garantieren zwei weitere verstellbare Räder an den Außenflügeln größte Laufruhe des Striegelrahmens (kein Schwingen nach unten oder oben). Ein stabiler Profilrohrrahmen in Fachwerkbauweise verhindert das Schwingen des Striegelrahmens nach vorne oder nach hinten. Beim Einklappen zur Transportstellung und beim Wenden am Feldende haben die äußeren Räder keinen Bodenkontakt. Somit wird bei diesem Vorgang keine Kultur verletzt oder beschädigt.



Schlagkraft für große Felder - präzises Striegeln auf 18 oder 24 Meter!

Type/ Arbeitsbreite in cm	Felder	Tasträder	Zinken	ab PS/KW	Gewicht ca. kg
AEROSTAR 1800	3x1,8 / 6x2,1	4	720	180/133	3950
AEROSTAR 2400	3x1,8 / 6x2,1 / 4x1,5	6	960	200/147	5460



SERIENAUSSTATTUNG

- ✓ Zinken Ø 7 mm, 490 mm lang, einzeln auswechselbar
- ✓ Schwebebalken mit hydr. Niveauegleich pro Feld
- ✓ Strichabstand 2,5 cm (echte 2,5 cm)
- ✓ Verdrehfestes Zinkenrohr - Striegelfelder 6-reihig mit Zentralzinkenverstellung pro Feld
- ✓ Drei doppelwirkende Hydraulikanschlüsse erforderlich (1x mit Möglichkeit zur Schwimmstellung)
- ✓ Saubere Hydraulikverrohrung
- ✓ Unterlegkeile
- ✓ Abstellstütze
- ✓ Bereifung 10.0/75-15.3 AW bei AEROSTAR 1800
- ✓ Bereifung 13.0/55-16 AW bei AEROSTAR 2400

OPTIONAL ERHÄLTlich

Anhängung auf Zugmaul Ø 50 mm mit hydraulischer Aushebung anstatt Unterlenkeranhangung

Hydraulische Zinkenverstellung - Positionsvorwahl mit Bolzen (pro Feld)

Breitreifen

Stützräder für sanftes Arbeiten bzw. Blindstriegeln (1x pro Feld)

Druckluftbremsanlage

Warntafeln mit Halter und LED-Beleuchtung

Zinken 490 mm lang, Ø 8 mm

Zinken 490 mm lang GERADE, Ø 8 mm

Zinken 600 mm lang, Ø 7 mm mit Feldfixierung vorne

VORTEILE AEROSTAR AUFGESATTELT

STABILER PROFILROHRRAHMEN

Ein stabiler Profilrohrrahmen in Fachwerkbauweise verhindert das Aufschwingen des Striegelrahmens und sichert die Langlebigkeit des Striegels.



PERFEKTE ANPASSUNG DURCH EIN SCHWEBEBALKEN-SYSTEM

Alle Striegelfelder des aufgesattelten AEROSTAR sind mittels hydraulikbelasteter Parallelogramme an einem Schwebebalken aufgehängt und durch einen gemeinsamen Hydraulikkreislauf miteinander verbunden. Die Maschine passt sich so perfekt den Geländeunebenheiten an. Somit ist eine optimale Boden Anpassung auch bei großen Arbeitsbreiten in jeder Situation gewährleistet. Bei stark verkrusteten Böden kann durch doppelwirkende Zylinder der Druck auf die Felder erhöht werden.

GARANTIERTE TRANSPORTBREITE VON 3M

Der Hackstriegel erreicht durch den ausgeklügelten Klappmechanismus, trotz großer Arbeitsbreite, eine Transportbreite von nur 3 m.



PRAKTISCHES WENDEN AM FELD DURCH KLAPPMECHANISMUS

Bei Arbeitsbreiten ab 18 m haben die zusätzlichen äußeren Räder beim Einklappen zur Transportstellung und beim Aufklappen zum Wenden keinen Bodenkontakt um die Kultur nicht zu beschädigen.





PRÄZISIONSHACKSTRIEGEL AEROSTAR-EXACT





PRÄZISIONSHACKSTRIEGEL AEROSTAR-EXACT

Mit dem Präzisionshackstriegel AEROSTAR-EXACT können Reihenkulturen wie zum Beispiel Mais, Soja, Sonnenblume, Ackerbohne, Kürbis sowie auch Drillsaaten oder Gemüse usw. bereits im Keimblattstadium gestriegelt werden. Doch auch ein präzises Blindstriegeln ist mit dem AEROSTAR-EXACT dank der genauen Tiefenführung und vor allem auch der exakten Einstellmöglichkeiten der Zinkenaggressivität bestens möglich.

Der AEROSTAR-EXACT ist die Profiversion des klassischen AEROSTAR-Hackstriegels. Viele Optionen des AEROSTAR's sind beim Präzisionshackstriegel AEROSTAR-EXACT schon in der Serienausstattung integriert.



Präzises (Blind-)Striegeln von Mais, Rüben, Kürbis, Soja, Kartoffel, Weizen, Roggen, Ackerbohnen, Erbsen usw.

Type/ Arbeitsbreite in cm	Felder	Tasträder	Zinken	ab PS/KW	Gewicht ca. kg
STARR nicht klappbar					
AEROSTAR-EXACT 300	2x1,5	4	120	30/22	540
Hydraulisch klappbar					
AEROSTAR-EXACT 600	4x1,5	6	240	60/44	940
AEROSTAR-EXACT 900 ¹⁾	6x1,5	6	360	90/66	1600
AEROSTAR-EXACT 1200 ¹⁾	8x1,5	6	480	100/74	1880
AEROSTAR-EXACT 1500 ^{1,2)}	10x1,5	6	600	150/110	2280
AEROSTAR-EXACT 1800 ^{1,2,3)}	12x1,5	10	720	200/147	3220

1) Scherklappung + hydraulische Transportsicherung
2) Transporthöhe 4,5 m

3) Transportbreite 6 m



SERIENAUSSTATTUNG

- ✓ Ab 9 m Geräte mit hydraulischer Transportsicherung
- ✓ Zinken Ø 7 mm, 600 mm lang - optimaler Ausgleich von Bodenunebenheiten, einzeln auswechselbar
- ✓ Verdrehfestes Zinkenrohr - Striegelfelder 6-reihig
- ✓ Hydr. Zinkenverstellung mit Positionsanzeige
- ✓ Strichabstand 2,5 cm (echte 2,5 cm)
- ✓ Oberlenkerloch mit Langloch versehen - für optimale Anpassung in hügeligem Gelände
- ✓ Große kugelgelagerte Stützräder
- ✓ Exakte Tiefenführung durch Tasträder vorne und Pendelfahrwerk hinten am Gerät
- ✓ Felder vorne und hinten fixiert
- ✓ Räder am Pendelfahrwerk mit Nachlaufstriegel
- ✓ Stabiler Profilrahmen

OPTIONAL ERHÄLTlich

Zinkenaufhängung für Reihenkulturen

Zinkensicherung pro Feld

Striegelverbreiterung um 30 cm

Empfehlung bei Geräten mit Scherklappung für leichte Böden:
Innen Doppelbereifung 18x8.50-8
Außen Einfachbereifung 18x8.50-8

Warntafeln mit Halter und LED-Beleuchtung

Pneumatisches Sägerät P-BOX

KONZEPT AEROSTAR-EXACT

1. Direkt gefederte Zinken mit hohem Durchgang und **2,5 cm echtem Strichabstand**
2. **Konstanter Zinkendruck** über die gesamte Arbeitsbreite durch hydraulische Zinkendruckverstellung
3. Konstante Arbeitstiefe aller Zinkenreihen am Striegelfeld durch **Feldfixierungen** vorne und hinten
4. **Langloch** für optimale Boden Anpassung
5. Hohe Laufruhe des Striegels durch **kompakte Bauweise**
6. **Pendelachse** zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
7. Auflockerung der Fahrspur durch **extra Striegelzinken**



DETAILS AEROSTAR-EXACT

ZINKEN Ø 7 UND 600 MM LANG

Der Präzisionsstriegel AEROSTAR-EXACT ist mit 600 mm langen und 7 mm starken, gekröpften Federzinken ausgestattet, die sich perfekt an Bodenunebenheiten anpassen. Sie ermöglichen Striegeleinsätze auch noch in späten Entwicklungsstadien der Kulturpflanze. Diese Zinken hat sich auch in Sonderkulturen bestens bewährt, da sich längere Zinken den Bodenunebenheiten noch besser anpassen können!



STÜTZRÄDER FÜR INDIVIDUELLEN SPURABSTAND UND UNEBENHEITEN

Die kugelgelagerten Stützräder sind im Halblochrastrer höhenverstellbar. Der Spurbestand der Stützräder ist stufenlos auf bis zu 2,25 m verstellbar.

Die Stützräder übernehmen die Tiefenführung und verhindern bei leichten Bodenbedingungen ein zu tiefes Eindringen der Federzinken. Der AEROSTAR-EXACT passt sich Bodenunebenheiten somit bestens an.

TRANSPORTSICHERUNG

Serienmäßig ist eine Transportsicherung bei allen Geräten eingebaut. Bis 6 m durch eine Verriegelungsstange am Zylinder und ab 9 m mit einer hydraulischen Transportsicherung. Diese sorgen für zusätzliche Sicherheit bei Straßenfahrten oder bei abgestellten Geräten.



VORTEILE AEROSTAR-EXACT

HYDRAULISCHE ZINKENDRUCKEINSTELLUNG

Der Eingriffswinkel der Zinken wird über die zentral angesteuerte und feinfühlig hydraulische Feldverstellung stufenlos vom Traktor aus justiert. Über dieses System erfolgt auch ein hydraulischer Druck- und Niveaueausgleich der Striegelfelder über die gesamte Arbeitsbreite. Die hydraulische Zinkenverstellung erleichtert die Anwendung des Exact-Striegels bei wechselnden Bodenverhältnissen. Beim Klappen zur Transportstellung können die Zinken sehr komfortabel in eine flache Stellung gebracht werden. Der hydraulische Druckausgleich sorgt für eine gleichmäßige Aggressivität der Zinken über die gesamte Arbeitsbreite.



PRÄZISE TIEFENFÜHRUNG DURCH STÜTZRÄDER UND PENDELACHSE

Dank der präzisen Tiefenführung des AEROSTAR-EXACT, über im Halblochrastrer verstellbare Stützräder hinten und vorne, ist er perfekt zum Blindstriegeln geeignet. Die hinteren Stützräder mit Pendelachse sorgen für einen perfekten Nachlauf. Lenkbare Tasträder am Heck des Hackstriegels und ein durch die hydraulische Zinkenverstellung feinfühlig einstellbarer Zinkendruck sorgen dafür, dass auch bei Bodenunebenheiten die Zinken vorne wie hinten exakt in der Tiefe geführt werden.

FIXIERTE STRIEGELFELDER FÜR HOHE LAUFRUHE

Die Striegelfelder sind spielfrei auf Gabeln fixiert. Dies garantiert ein exaktes Einhalten der vorgegebenen Arbeitstiefe. Die fixierten Felder können nicht pendeln oder springen (z.B. bei Fahrspuren), daraus resultiert eine sehr hohe Laufruhe.



KEIN AUFSCHAUKELN

Durch die schwere und starke Rahmenbauweise gibt es auch bei höherer Arbeitsgeschwindigkeit kein Aufschaukeln. Auch bei festeren Böden kann der Striegel genügend Druck auf die Zinken aufbauen, ohne zu schwingen. Zusätzlich hält der Rahmen großen Belastungen und vielen Striegelsaisonen problemlos Stand.

ZINKENSTELLUNG AUF „GRIFF“ ZUM AUFBRECHEN DER BODENKRUSTE

Die Bodenkruste wird besser aufgebrochen, wenn die Zinken „auf Griff“ gestellt werden. Es ist zudem auch schonender für die Kultur. Im Gegensatz zu schleppenden Zinken wird die Pflanze nicht zu Boden gedrückt oder gezogen und somit auch nicht beschädigt. Dank der langen Zinken spielen Bodenunebenheiten keine große Rolle. Die Zinken folgen schlichtweg der Bodenkontur.



OBERLENKERLANGLOCH FÜR PERFEKTEN AUSGLEICH

Ein Langloch in der Oberlenker-Aufnahme erlaubt dem Präzisionsstriegel AEROSTAR-EXACT sich den Bodenunebenheiten zur Fahrtrichtung perfekt anzupassen.

HOHER DURCHGANG

Durch die Felderposition sowie den hohen Rahmen ist ein großer Durchgang garantiert. So können höhere Pflanzen länger gestriegelt werden, ohne sie dabei zu beschädigen.



Größte Präzision durch Pendelachse, hydraulische Zinkendruckeinstellung, lange Zinken und Oberlenkerlangloch!



ROLLSTRIEGEL AEROSTAR-ROTATION





ROLLSTRIEGEL AEROSTAR-ROTATION

Der Rollstriegel AEROSTAR-ROTATION verbindet die Vorzüge des Hackstriegels mit denen einer Rotorhacke. Das Ergebnis ist ein Rollstriegel mit sehr breitem Einsatzspektrum. Die Arbeit übernehmen dabei Stahlstifte, die in einer schräg gestellten Kunststoffscheibe eingegossen sind. Die einzeln aufgehängten, drehenden Arbeitswerkzeuge entwurzeln und verschütten Unkräuter, fördern die Bestockung der Ertragskulturen und brechen selbst harte Bodenverkrustungen problemlos auf.

Durch diese Arbeitsweise ist der AEROSTAR-ROTATION auch sehr gut für das Striegeln in Mulchsaaten geeignet. Mit der hydraulischen Druckverstellung kann die Vorspannung der Sternradträger stufenlos zwischen Entlastung und Belastung von der Traktorkabine aus variiert werden. Die Entlastung geht dabei so weit, dass die Sternräder nahezu schweben. So ist die Maschine auch für schwierige Bodenverhältnisse bestens geeignet. Zudem kann mit dieser Einstellung ein präzises Blindstriegeln erzielt werden. Der Rollstriegel AEROSTAR-ROTATION kann, ähnlich wie der AEROSTAR-EXACT, in nahezu allen Reihenkulturen sowie auch Drillsaaten eingesetzt werden.



Die spezielle Rollsternaufhängung & -einstellung sorgt für bestmögliche Striegelqualität!

Type/ Arbeitsbreite in cm	Sektionen	Tasträder	Sternräder	PS/KW	Gewicht ca. kg
STARR nicht klappbar:					
AEROSTAR-ROTATION 150	1x1,5	2	10	20/15	280
AEROSTAR-ROTATION 300	2x1,5	2	20	35/26	420
Hydraulisch klappbar:					
AEROSTAR-ROTATION 450	3x1,5	2	30	50/37	650
AEROSTAR-ROTATION 600	4x1,5	4	40	65/48	810
AEROSTAR-ROTATION 900 ¹⁾	6x1,5	4	60	90/66	1560
AEROSTAR-ROTATION 1200 ¹⁾	8x1,5	4	80	100/74	1890
AEROSTAR-ROTATION 1800 ²⁾	12x1,5	6	120	150/110	3300

1) Mit Scherklappung: keine Schnellkuppler-Pendelachse, sowie 2 Stk. mittlere Räder, Dimension 18x8,5

2) Transporthöhe 4,4 m

3 m Gerät: 1 Stk. doppelwirkender Hydraulikanschluss erforderlich
6 m Gerät: 1 Stk. doppelwirkender und 1 Stk. einfachwirkender Hydraulikanschluss erforderlich

9 - 18 m Gerät: 3 Stk. doppelwirkende Hydraulikanschlüsse erforderlich



SERIENAUSSTATTUNG

- ✓ Sternraddurchmesser 500 mm - Zinkendurchmesser 6,5 mm
- ✓ Strichabstand 15 cm
- ✓ Wartungsfreie Lagerung der Sternräder - einzeln aufgehängt
- ✓ Aggressivität hydraulisch verstellbar - sowohl Belastung als auch völlige Entlastung des Sternrades ist möglich, mit Positionsanzeige
- ✓ Druck- und Niveaueingleich zwischen den einzelnen Arbeitssektionen
- ✓ Große kugelgelagerte Stützräder
- ✓ Abstellstütze
- ✓ Stabiler Profilrahmen

OPTIONAL ERHÄLTlich

Doppel-Rollstriegelelement anstatt Striegelzinken (zur Bearbeitung in der Mitte des Gerätes - Empfehlung bei viel organischer Masse)

Empfehlung bei Geräten mit Scherklappung für leichte Böden:
Innen Doppelbereifung 18x8.50-8
Außen Einfachbereifung 18x8.50-8

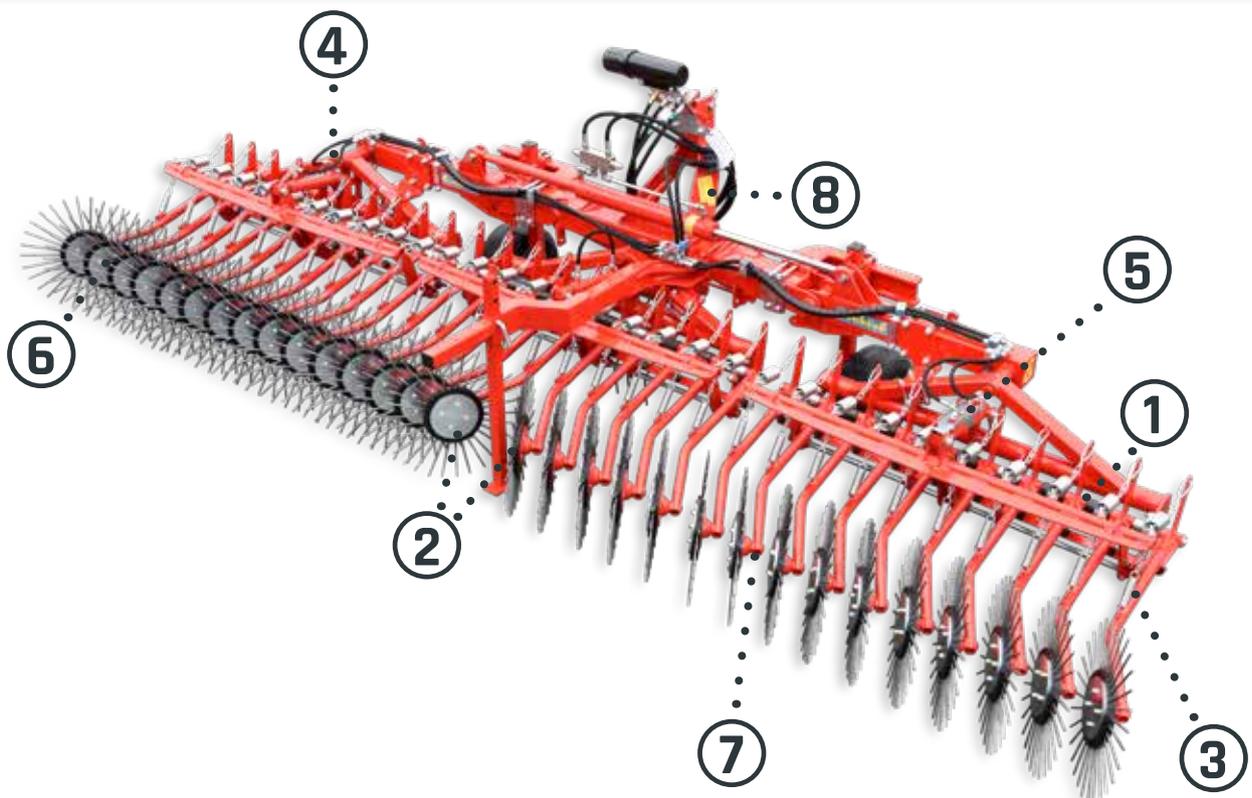
Steuerventil: Fasst 2 doppelwirkende Hydraulikanschlüsse zu einem zusammen (für Geräte mit Scherklappung)

Warntafeln mit Halter und LED-Beleuchtung

Pneumatische Sägerät P-BOX

KONZEPT AEROSTAR-ROTATION

1. Spezielle **Einzelaufhängung** der Striegelsterne
2. Spiegelverkehrte Anordnung der **schräg gestellten Sterne** (Strichabstand 15 cm)
3. **Entlastungsfeder** für Arbeiten mit weniger als dem Eigengewicht des Sternauslegers
4. **Hydraulischer Druck- und Niveauegleich** der einzelnen Sektionen für beste Bodenanpassung
5. **Positionsanzeige** des Druck- und Niveauegleiches
6. **Sternraddurchmesser** von 500 mm, Zinkendurchmesser 6,5 mm
7. **Wartungsfreie Lager** der Sterne
8. Arbeitsgeschwindigkeit von **bis zu 10 km/h**





DETAILS AEROSTAR-ROTATION



TRANSPORTSICHERUNG

Serienmäßig ist eine Transportsicherung bei allen Geräten eingebaut. Bis 6 m durch einen Sperrblock am Zylinder und ab 9 m mit einer hydraulischen Transportsicherung (Bild). Diese sorgen für zusätzliche Sicherheit bei Straßenfahrten oder bei abgestellten Geräten.

SPIEGELVERKEHRTE ANORDNUNG

Um eine einseitige Krafteinwirkung und somit einen Seitenzug zu vermeiden, sind die Rollsterne halbseitig zueinander gespiegelt aufgehängt. Für den Mittelbereich werden Striegelzinken zur Bearbeitung eingesetzt. (Optional: Rollstriegelement)



STERNRADDURCHMESSER 500 MM, ZINKENDURCHMESSER 6,5 MM

Die Arbeit übernehmen 6,5 mm starke Stahlstifte, die in eine Kunststoffscheibe eingegossen sind. Diese großen Sternräder sind einzeln aufgehängt und können sich somit individuell den Bodenunebenheiten anpassen.

STRICHABSTAND VON 15 CM

Die Sternräder sind mit einem Strichabstand von 15 cm auf jeweils 1,5 m breite Sektionen aufgeteilt. Selbst bei sehr geringer Arbeitsgeschwindigkeit, wie oft in empfindlichen Kulturen erforderlich, arbeitet der Rollstriegel AEROSTAR-ROTATION äußerst effektiv.



DOPPEL-ROLLSTRIEGEELEMENT

Doppel-Rollstriegelement (optional erhältlich) anstatt Striegelzinken zur Bearbeitung in der Mitte des Gerätes (empfohlen wird dieses Element bei viel organischer Masse).





VORTEILE AEROSTAR ROTATION

VERSTOPFUNGSFREIES STRIEGELN BEI ORGANISCHER MASSE ODER MULCHSAAT

Durch rotierende Sterne kann auch bei Mulchsaatbeständen, organischer Masse oder starker Verunkrautung gestriegelt werden, ohne zu verstopfen.



HYDRAULISCHE AGGRESSIVITÄTSEINSTELLUNG

Der Arbeitsdruck wird hydraulisch stufenlos und komfortabel über die Traktorhydraulik verstellt. Dieses innovative System nutzt die Kraft zweier entgegenwirkender Zugfedern. Durch Ausfahren des Hydraulikzylinders erhöht sich die Spannung der Vorspannfeder, dadurch wird mehr Druck auf die Sternräder ausgeübt. Wird hingegen der Zylinder eingefahren, so wird die Vorspannfeder entspannt und die Entlastungsfeder belastet. Diese nimmt aktiv Druck von den Arbeitswerkzeugen. Die Entlastungsfeder kann so stark gespannt werden, bis absolut kein Auflagedruck (das Ergebnis wären schwebende Sternräder) mehr vorhanden ist. **Achtung:** Um die richtige Aggressivität und Arbeitsgeschwindigkeit passend zur Kultur wählen zu können bedarf es möglicherweise an Erfahrung und Vorwissen.

VERBESSERTES AUFBRECHEN VON VERKRUSTUNGEN

Durch einen Zinkendruck von bis zu 22 kg pro Zinken ist ein Aufbrechen von starken Verkrustungen möglich. Je aggressiver gestriegelt wird, desto langsamer sollte gefahren werden.



WARTUNGSFREIE LAGER DER STERNE

Die Lager der Sterne sind wartungsfrei und langlebig konzipiert. So sind sie auch nach vielen Saisonen im Feld spielfrei.



ENTLASTUNGSFEDER FÜR EMPFINDLICHE KULTUREN

Bei empfindlichen Kulturen und leichten Böden kann mit der Entlastungsfeder der Druck von den Sternrädern genommen und somit sehr sanft gearbeitet werden. Der Druck lässt sich soweit reduzieren, bis der Stern praktisch nicht mehr aufliegt und die Kulturen bzw. der Boden nur noch "gestreichelt" werden.

FRÜHES STRIEGELN AUCH BEI BODENFEUCHTE

Im Gegensatz zum herkömmlichen Zinkenstriegel kann beim Rollstriegel, auch wenn der Boden noch etwas Bodenfeuchte hat, schon gestriegelt werden. So verlängert der Rollstriegel das Striegelfenster und dadurch den Einsatzzeitpunkt des Striegels. Dies wiederum ist bei wechselnden Wetterbedingungen von großem Vorteil.





VORTEILE AEROSTAR ROTATION

BEIKRAUTBEKÄMPFUNG AUCH IM SPÄTEREN WACHSTUMSSTADIUM

Ein effektiver Einsatz des Gerätes ist auch im späten Wachstumsstadium möglich, da das drehende Sternrad keine Pflanzen mit sich zieht, sondern wieder frei lässt. Die Schrägstellung bewirkt zusätzlich einen sehr guten Effekt in der Reihe – Unkräuter werden aus der Reihe "herausgestriegelt", solange diese noch nicht zu tief verwurzelt sind.



SCHRÄGE STELLUNG DER STERNE

Die schräge Anordnung der einzeln aufgehängten Sterne sorgt für eine Reinigung des Striegels sowie für unterschiedliche Aggressivitäten. Je schneller gefahren wird, desto aggressiver wird gestriegelt. Je aggressiver die Einstellung desto langsamer sollte man demnach fahren.

KEIN AUFSCHAUKELN

Durch die schwere und starke Rahmenbauweise gibt es auch bei höherer Arbeitsgeschwindigkeit kein Aufschaukeln. Auch bei festeren Böden kann der Striegel genügend Druck auf die Zinken aufbauen, ohne zu schwingen. Zusätzlich hält der Rahmen großen Belastungen und viele Striegelsaisonen problemlos stand.



HOHER DURCHGANG

Durch die Felderposition sowie den hohen Rahmen ist ein großer Durchgang garantiert. So können höhere Pflanzen länger gestriegelt werden, ohne sie dabei zu beschädigen.



**Größtmöglicher Einstellbereich des Zinkendrucks:
"streicheln des Bodens" oder aggressivstes
Krustenbrechen bis zu 22 kg/Rollstriegelelement.**

EINFACHER AUFBAU EINES SÄGERÄTES

Das Sägerät P-BOX-STI oder P-BOX-MD, zum Ausbringen von Untersaaten oder Zwischenfrüchten usw., kann auf alle AEROSTAR-Stiegel aufgebaut werden. Neben diversen Zusatzoptionen für das Sägerät ist auch eine Befülltrappe erhältlich.



Pneumatisches Sägerät P-BOX-STI

- » Exakte elektrische Ausbringung und Dosierung durch Bedienmonitor
- » Grünlandnachsaat oder Düngerausbringung
- » Zwischenfruchtaussaat oder Begrünungsausbringung
- » Ausbringen vieler verschiedener Saatgutsorten
- » Aufbau auf viele Grubber, Striegel, usw. möglich



Pneumatisches Sägerät P-BOX-MD

- » Mechanische Mengendosierung über flexible Antriebswelle
- » Grünlandnachsaat oder Düngerausbringung
- » Zwischenfruchtaussaat oder Begrünungsausbringung
- » Ausbringen vieler verschiedener Saatgutsorten
- » Aufbau auf viele Grubber, Striegel, usw. möglich

Mehr Infos zu den Sägeräten finden Sie auf unserer Website oder im Sägeräte-Prospekt!



ERSATZTEILE & SERVICE

» **Original-Ersatzteile**

Nur original Einböck Zinken und Scharen garantieren höchste Standzeiten und beste Qualität. Denn Sie erreichen Ihr bestes Ergebnis nur mit bester Qualität - mit einem Einböck-Gerät mit Original Einböck-Ausrüstung.

» **Kompetenter Service - weltweit**

Unsere Händler stehen Ihnen mit ihrem Service weltweit zur Verfügung. Mit unseren Partnern haben Sie immer einen kompetenten und zuverlässigen Ansprechpartner an Ihrer Seite. Laufende Produktschulungen im Werk sorgen so für stetig beste Fachkenntnisse. Außerdem sind unsere Servicetechniker weltweit für Sie unterwegs, um Sie schnellstmöglich unterstützen zu können.

» **Ein schneller, persönlicher Weg zum richtigen Ersatzteil**

Bei uns sprechen Sie noch persönlich mit Fachpersonal. So wird garantiert das richtige Ersatzteil verschickt. Auf unserer Website www.einboeck.at können Sie ganz einfach eine Ersatzteilanfrage, welche schnellstmöglich bearbeitet wird, absenden.

» **Jahrzehntelange Verfügbarkeit**

Auch für Geräte mit älterem Baujahr haben wir ständig die passenden Ersatzteile auf Lager und können Ihnen diese schnell zukommen lassen.

» **Perfekte Passgenauigkeit**

Mit der perfekten Passgenauigkeit der Einböck Ersatzteile sparen Sie sich bei der Reparatur Zeit und Kosten. Sie erhalten immer ein Original-Teil von uns, also immer die gleiche Qualität wie bei der Erstausrüstung.



EINBÖCK AUF EINEN BLICK

"Alles aus einer Hand"

- » **Eigenentwicklung von der Idee bis zum Serienprodukt**
Über 85 Jahre Erfahrung in der Konstruktion von Landmaschinen
- » **Von Praktiker für Praktiker**
75% unseres Verkaufs- und Produkmanagement-Teams sind Praktiker
- » **Lieferanten aus der Region bzw. Mitteleuropa**
Langjährige Lieferantenbeziehung sorgen für gleichbleibende Einkaufsqualität
- » **Fertigung**
Ausschließlich in Dorf an der Pram in Oberösterreich
- » **Praxistest aller Maschinen auf den eigenen Versuchsflächen**
Bevor aus Prototypen Serienmaschinen entstehen, müssen sie bei uns umfangreichen Tests auf Feldern und Straßen standhalten
- » **After-Sales-Service**
Eine jahrzentelange Verschleiß- und Ersatzteilversorgung sorgt für langfristige Kundenbeziehungen

Einböck-Werte

- » **Nachhaltigkeit und Umweltschutz**
Umweltschonende Produktion von nachhaltigen Produkten
- » **Beratung und Service**
Weitergeben des erlernten Wissens und erstklassiger Kundenservice
- » **Zuverlässigkeit und Qualität**
Einhalten von Lieferterminen und Verkauf von qualitativ hochwertigen Produkten
- » **Ehrlichkeit und Treue**
Zusammenarbeit mit Kunden, Lieferanten, Mitarbeitern, Partnern, Händlern usw. auf Augenhöhe



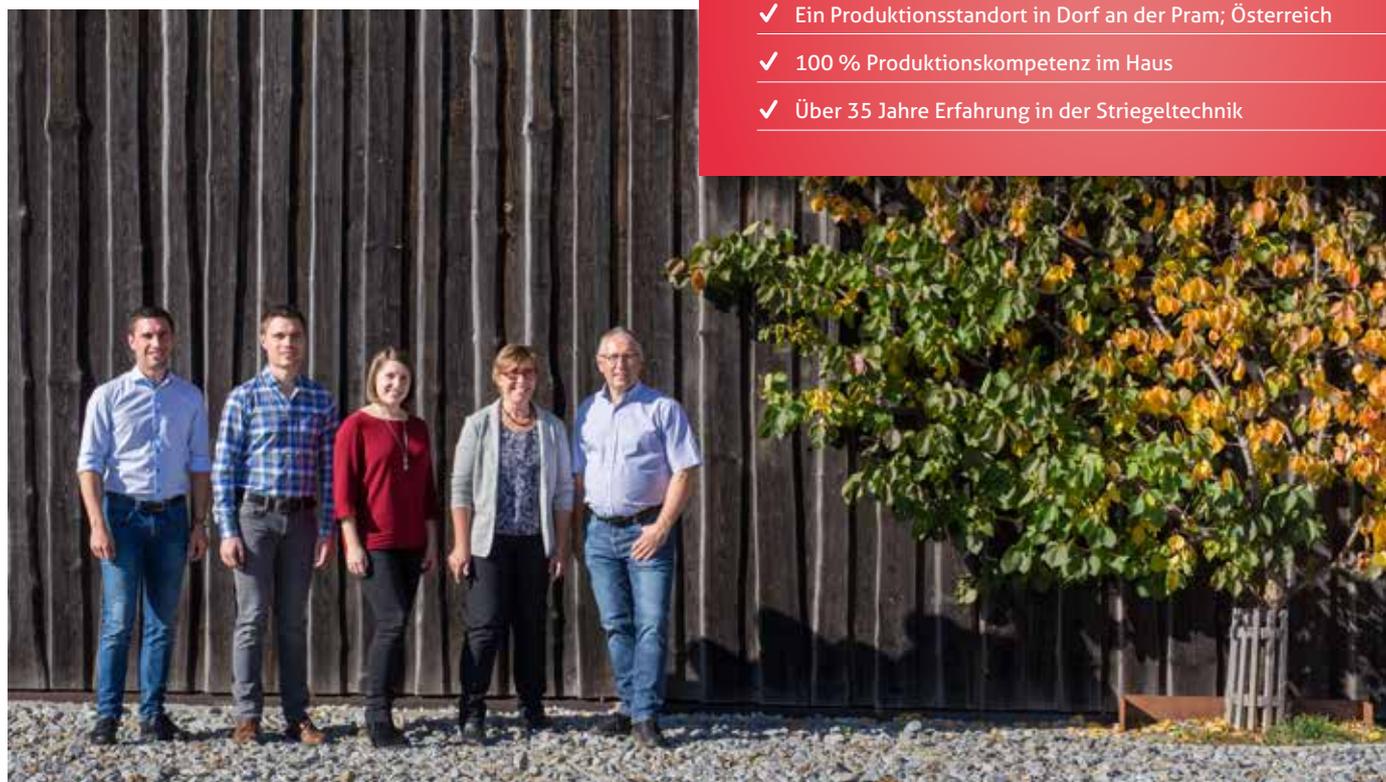
Unser Ziel ist die Herstellung von marktorientierten, bedienungsfreundlichen, innovativen, umweltschonenden und qualitativ hochwertigen Produkten!

Familie Einböck, Geschäftsleitung in 3. & 4. Generation





- ✓ Firmengründung 1934
- ✓ Eigentümergeführtes Familienunternehmen
- ✓ Ein Produktionsstandort in Dorf an der Pram; Österreich
- ✓ 100 % Produktionskompetenz im Haus
- ✓ Über 35 Jahre Erfahrung in der Striegeltechnik



STRIEGEL-TYP	ABMESSUNGEN UND TECHNISCHE DATEN									KLAPPUNG						FAHRWERK			
	Modell = Arbeitsbreite (cm)	Transportbreite (cm)	Abstellhöhe (cm)	Grundgewicht (ca. in kg)	Standspurweite (ca. in cm) stufenlose Verstellung	Standspurweite (ca. in cm) Verstellung in 10 cm Schritten	Spurweite stufenlos verstellbar bis 2,15 m	Anbaukategorie	Zugkraftbedarf ab PS/kW	Starr	Hydraulische Klappung	Hydraulische Scherklappung	Aufgesattelt	Hydraulische Transportsicherung	Auf-/Abflanschbar	Tasträder (serienmäßig)	Zusätzliches Paar Gummistützräder	Oberlenkerlangloch & Pendelfahrwerk	Nachlauftriegel hinter Pendelfahrwerk
AEROSTAR	150	154	140	190	136-140	-	●	I/22	15/11	✓	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	210	213	140	200	136-140	-	●	I/22	20/15	✓	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	300	300	140	280	136-140	-	●	I/28	30/22	✓	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	450	260	170	500	136-140	-	●	I/28	40/29	-	✓	-	-	-	-	2	●	-	-
	510	260	200	520	136-140	-	●	I/28	50/37	-	✓	-	-	-	-	2	●	-	-
	600	300	245	620	136-140	-	●	II/28	60/44	-	✓	-	-	-	-	2	●	-	-
	600	300	245	740	136-140	-	●	II/28	60/44	-	✓	-	-	-	auf 900	4	-	-	-
	750	270	320	850	136-140	-	●	II/28	65/48	-	✓	-	-	-	-	4	-	-	-
	810	270	350	870	136-140	-	●	II/28	70/51	-	✓	-	-	-	-	4	-	-	-
	900	300	400	980	136-140	-	●	II/28	70/51	-	✓	-	-	-	ab 600	4	-	-	-
	900	300	350	1170	136-140	-	●	II/28	80/59	-	-	✓	-	●	auf 1200	4	-	-	-
	1200	300	350	1310	136-140	-	●	II/28	90/66	-	-	✓	-	●	ab 900	4	-	-	-
	1350	300	430	1350	136-140	-	●	II/28	110/81	-	-	✓	-	✓	-	4	-	-	-
	1500	300	430	1600	136-140	-	●	II/28	130/95	-	-	✓	-	✓	ab 1200	4	-	-	-
	1800	600	430	2490	¹⁵⁰⁻²⁶⁴ 320-370	-	-	II/28	180/133	-	-	✓	-	✓	ab 1500	6	-	-	-
	1800	300	390	3950	-	175-225	-	II/28+III/36	180/133	-	-	-	✓	✓	-	4	-	-	-
2400	300	390	5460	-	175-225	-	II/28+III/36	200/147	-	-	-	✓	✓	-	6	-	-	-	
AEROSTAR-EXACT	300	300	140	540	136-125	-	-	II/28	30/22	✓	-	-	-	-	-	4	-	✓	✓
	600	300	310	940	136-214	-	-	II/28	60/44	-	✓	-	-	-	-	6	-	✓	✓
	900	300	370	1600	136-225	-	-	II/28	90/66	-	-	✓	-	✓	auf 1200	6	-	✓	✓
	1200	300	370	1880	136-225	-	-	II/28	100/74	-	-	✓	-	✓	ab 900	6	-	✓	✓
	1500	300	450	2280	136-225	-	-	II/28	150/110	-	-	✓	-	✓	ab 1200	6	-	✓	✓
	1800	600	450	3220	¹⁵⁰⁻²³⁵ 366-480	-	-	III/36	200/147	-	-	✓	-	✓	ab 1500	10	-	✓	✓
AEROSTAR-ROTATION	150	180	140	280	136-225	-	-	I/28	20/15	✓	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	300	300	140	420	136-225	-	-	I/28	35/26	✓	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	450	290	240	650	136-225	-	-	I/28	50/37	-	✓	-	-	-	-	2	-	-	-
	600	300	310	810	136-214	-	-	II/28	65/48	-	✓	-	-	-	-	4	-	-	-
	900	300	350	1560	136-225	-	-	II/28	90/66	-	-	✓	-	✓	auf 1200	4	-	-	-
	1200	300	350	1890	136-225	-	-	II/28	100/74	-	-	✓	-	✓	ab 900	4	-	-	-
	1800	600	440	3300	¹⁵⁰⁻²⁶⁴ 320-370	-	-	III/36	150/110	-	-	✓	-	✓	-	6	-	-	-

✓ = Serienausstattung

● = optional erhältlich

- = nicht möglich

ZINKEN / STERNE / FELDER															ZUBEHÖR						
Zinken 6,5/380 mm	Zinken 6,5/490 mm	Zinken 7,0/490 mm	Zinken 7,0/600 mm	Zinken 8,0/490 mm	Zinken 8,0/490 mm GERADE	Zinkenanzahl	Rollsterne	Mechanische Aggressivitätseinstellung	Hydraulische Aggressivitätseinstellung	Zinkensicherung/Feld	Zinkenaufhängung	Striegelverbreiterung	Strichabstand (cm)	Felderanzahl & -größe (cm)	Wartafeln + LED-Beleuchtung nach hinten	Wartafeln + LED-Beleuchtung nach vorne und hinten	Sägerät P-BOX-STI	Sägerät P-BOX-MD	Steuerventil: zusammenfassen von zwei Hydraulikanschlüssen	Frontanbaubock	Frontstreifblech
●	●	✓	●	●	●	60	-	✓	●	●	●	●	2,5	1x150	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	84	-	✓	●	●	●	-	2,5	1x210	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	120	-	✓	●	●	●	●	2,5	2x150	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	180	-	✓	●	●	●	●	2,5	3x150	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	204	-	✓	●	●	●	●	2,5	1x210/2x150	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	240	-	✓	●	●	●	●	2,5	4x150	●	●	●	●	-	●	●
●	●	✓	●	●	●	240	-	✓	●	●	●	●	2,5	4x150	●	●	●	●	-	-	●
●	●	✓	●	●	●	300	-	✓	●	●	●	●	2,5	5x150	●	●	●	●	-	-	-
●	●	✓	●	●	●	324	-	✓	●	●	●	●	2,5	4x150/1x210	●	●	●	●	-	-	-
●	●	✓	●	●	●	360	-	✓	●	●	●	●	2,5	6x150	●	●	●	●	-	-	-
●	●	✓	●	●	●	360	-	✓	●	●	●	●	2,5	6x150	●	●	●	●	-	-	-
●	●	✓	●	●	●	480	-	✓	●	●	●	●	2,5	8x150	●	●	●	●	●	-	-
●	●	✓	●	●	●	540	-	✓	●	●	●	●	2,5	9x150	●	●	-	-	●	-	-
●	●	✓	●	●	●	600	-	✓	●	●	●	●	2,5	10x150	●	●	-	-	●	-	-
●	●	✓	●	●	●	720	-	✓	●	●	●	●	2,5	12x150	●	●	-	-	●	-	-
-	-	✓	●	●	●	720	-	✓	●	●	-	-	2,5	3x180/6x210	-	●	-	-	-	-	-
-	-	✓	●	●	●	960	-	✓	●	●	-	-	2,5	3x180/6x210/4x150	-	●	-	-	-	-	-
-	-	-	✓	-	-	120	-	-	✓	●	●	●	2,5	2x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	✓	-	-	240	-	-	✓	●	●	●	2,5	4x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	✓	-	-	360	-	-	✓	●	●	●	2,5	6x150	●	●	●	●	●	-	-
-	-	-	✓	-	-	480	-	-	✓	●	●	●	2,5	8x150	●	●	●	●	●	-	-
-	-	-	✓	-	-	600	-	-	✓	●	●	●	2,5	10x150	●	●	-	-	●	-	-
-	-	-	✓	-	-	720	-	-	✓	●	●	●	2,5	12x150	●	●	-	-	●	-	-
-	-	-	-	-	-	-	10	-	✓	-	-	-	15	1x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	20	-	✓	-	-	-	15	2x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	30	-	✓	-	-	-	15	3x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	40	-	✓	-	-	-	15	4x150	●	●	●	●	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	60	-	✓	-	-	-	15	6x150	●	●	●	●	●	-	-
-	-	-	-	-	-	-	80	-	✓	-	-	-	15	8x150	●	●	-	-	●	-	-
-	-	-	-	-	-	-	120	-	✓	-	-	-	15	12x150	●	●	-	-	●	-	-

Umrechnung cm in inch = cm / 2,54 Umrechnung cm in feet = cm / 30,48



Weiterführende Prospekte zum Thema „BIO-ACKERBAU“:



HACKTECHNIK

- » Reihenhackgerät
CHOPSTAR
- » Rollsternhackgerät
ROLLSTAR
- » Kameraleitung
ROW-GUARD
- » Rotorhacke
ROTARYSTAR

GRUBBERTECHNIK

- » Feingrubber
VIBROSTAR
- » Leichtgrubber
TAIFUN
- » Universalgrubber
HURRICANE
- » Saatbettkombination
EXTREM



BIO-ACKERBAU

- » Ratgeber für mechanische
Beikrautregulierung
- » Tipps und Wissenswertes
zur Striegel- & Hacktechnik
- » Mit FUSION-FARMING
zum Erfolg

PRODUKTPROGRAMM

- » Ackerkulturpflege
- » Bodenbearbeitung
- » Grünlandpflege
- » Aussaat & Düngung



EINBÖCK



Einböck GmbH
Schatzdorf 7
4751 Dorf an der Pram
Austria

+43 7764 6466 0
+43 7764 6466-390
info@einboeck.at

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Um den Nutzen aus unserer stetigen Weiterentwicklung zur Verfügung stellen zu können, behalten wir uns technische Änderungen vor, auch ohne vorherige Ankündigungen. Druck- und Satzfehler oder zwischenzeitlich eingetretene Änderungen jeder Art berechtigen nicht zu Ansprüchen. Einzelne Ausstattungsvarianten, die hier abgebildet oder beschrieben werden, sind nur optional erhältlich. Bei Widersprüchen zwischen einzelnen Dokumenten bezüglich des Lieferumfanges gelten die Angaben in unserer aktuellen Preisliste.

Alle Bilder sind Symbolbilder und können Optionen enthalten, die gegen einen Aufpreis erhältlich sind. Für weitere Informationen steht unser Vertriebs-Team zur Verfügung.

Fotos & Grafiken: © Einböck GmbH; Fotos & Grafiken frei, ohne Lizenz, jedoch unverändert verwendbar | Text & Inhalt: © Einböck GmbH; unverändert verwendbar bei Quellenangabe | Version 1: 11/2020