Einböck

SAATBETTKOMBINATION

EXTREM STANDARD

Serienausstattung EXTREM, STANDARD

- 48 mm Strichabstand beim Eggenfeld
- 64 mm Strichabstand beim Garefeld
- Felder 5-reihig
- Transportbreite 2.50 m - 3.00 m
- Druck-Einzugsbügel
- Bei EXTREM 2-reihiger Zackenkrümler ø 320 mm und 280 mm (Kugellager mit Dreifachabdichtung)
- STANDARD ohne Zackenkrümler oder mit 1-reihigem Zackenkrümler ø 280 mm (mit Gleitlager)
- Krümlerachsen abschraubbar
- Schnellkuppler-Pendelachse
  - EXTREM 3.60 m
  - STANDARD 3.90 m
- EXTREM ab 3.90 m Arbeitsbreite, Unterlenker und Oberlenker mit gehärteten Verschleißbuchsen versehen, sowie Unterlenkerbolzen beidseitig geführt
- STANDARD ab 4.90 m Unterlenkerbolzen beidseitig geführt
- Endlagenverriegelung der Seitenflügel:
  - EXTREM 3.60 m – 4.90 m automatisch mechanisch
  - STANDARD 3.90 m – 4.90 m mechanisch mit Bolzen
  - EXTREM ab 5.40 m mittels doppelt wirkendem Zylinder und Sperrblock
  - STANDARD 5.80 m mittels doppelt wirkendem Zylinder und Sperrblock
- 2-Komponentenlackierung
- Abstellstütze
- Betriebsanleitung

Wunschausstattung EXTREM, STANDARD

- Spurlockerer gefedert
- Sicherheitsspurlockerer mit Druckfeder und 70 mm Gänsefußschare (nur für EXTREM)
- Planierschilder
- Gerade Zinken normal mit Wechselschar
- Warntafel und Beleuchtung
- Seitliche Schutzwand aus Holz für Straßentransport (nur bei STANDARD Vorschrift)

Dank des speziell konstruierten Rahmens, mit den qualitativ hochwertigen Eggenfeldern oder Garefeldern mit einem Strichabstand von 48 mm und 64 mm wird eine hervorragende intensive Bodenmischung des Saatbettes erreicht. Grobkrümelung oben und Feinerde unten in Verbindung mit einer guten Rückverfestigung durch die Zackenkrümler ergibt die besten Keimbedingungen bei optimaler Saatgutablage.

Je nach Einsatzsegment sind die Geräte mit Eggenfeldern oder Garefeldern (gerade Zinken und Zinken mit S-Form) lieferbar.

Die Eggenfelder, die auf Ketten aufgehängt sind, werden vorwiegend bei schweren Bodenverhältnissen ohne Steinbesatz und im Herbst bis zu einer Arbeitstiefe von 8 cm eingesetzt.

Die Garefelder mit S-Zinken, welche auch auf Ketten aufgehängt sind, werden bis zu einer Arbeitstiefe von 8 cm bei leichten, steinigen und sandigen Bodenverhältnissen im Frühjahr eingesetzt.

Die Garefelder mit geraden Zinken und Wechselschare (nur bei EXTREM lieferbar), welche in den Rahmen fix eingehängt sind, werden bis 10 cm Arbeitstiefe bei schweren, steinigen, aber auch bei leichten Bodenverhältnissen eingesetzt. Dadurch, dass diese Felder fix eingehängt sind und die Arbeitstiefe somit exakt eingehalten werden kann, sind dies die Universalfelder.

Für Saatbettbereitung von Flächen mit Winterbegrünung oder zum Einarbeiten von Gülle sowie zur Queckenbekämpfung sind die Geräte EXTREM und STANDARD nicht geeignet. Für diesen Einsatzzweck fordern Sie bitte die Prospekte VIBROSTAR, TAIFUN und TWISTER an!

PERFEKTES SAATBETT

HÖHERE FLÄCHENLEISTUNG

Schwierige Kosten- und Arbeitszeitsituationen der Landwirte verlangen nach Geräten mit hoher Schlagkraft und flexiblen Einsatzmöglichkeiten bei optimaler Arbeitsqualität. Neben den zapfwellengetriebenen Geräten zur Saatbettbereitung kommt den gezogenen Geräten, ob angebaut oder auch aufgesattelt, eine wichtige Bedeutung im Bereich der Sekundärbodenbearbeitung bei Getreide, Raps, Kartoffeln u.v.a. zu.

Weder Klima noch Dünger oder Chemikalien können Fehler bei der Saatbettbereitung korrigieren. Durch eine gezielte Bearbeitungsmaßnahme soll der Boden in den Zustand der Gare gebracht werden, um die mineralischen Düngemittel voll aktivieren zu können. Wird jedoch die Ackervorbereitung vernachlässigt, so ist neben der starken Verunkrautung mit Ertragsausfällen von 20 Prozent und darüber zu rechnen. Die Ackervorbereitung hat daher die Aufgabe, für die anzubauenden Kulturpflanzen den jeweils optimalen Bodenzustand herzustellen und den Pflanzenwurzeln sowie Kleinlebewesen genügend Nährstoff und Lebensraum zu schaffen.

Die Gerätetechnik soll daher

- ein Einebnen der Bodenoberfläche,
- eine Tiefenführung der Arbeitswerkzeuge,
- eine Lockerung und Zerkleinerung,
- die Rückverfestigung sowie den Bodenschluss garantieren.

Wir bieten eine Reihe von Geräten und Ausrüstungen an, die diese Arbeiten hervorragend bewerkstelligen.

Die Saatbettkombination EXTREM, welche mit einem 2-reihigen Zackenkrümler ausgestattet ist, wird je nach Werkzeugbestückung vorwiegend bei leichten bis schweren Böden zur Saatbettbereitung eingesetzt.

Die Saatbettkombination STANDARD, welche ohne oder mit einem 1-reihigen Zackenkrümler lieferbar ist, wird hingegen in den meisten Fällen zum Abschleppen verwendet.

Einböck

SO MACHT BODENBEARBEITUNG SPASS

EINFACH STARK
INNOVATIVE, ZUVERLÄSSIGE TECHNIK

EXTREM:
Ab 3.90 m Arbeitsbreite, Unterlenker und Oberlenker mit gehärteten Verschleißbuchsen versehen, sowie Unterlenkerbolzen beidseitig geführt.

STANDARD:
Ab 4.90 m Arbeitsbreite sind die Unterlenkerbolzen beidseitig geführt.

Nur ein perfektes Saatbett führt zu hohen Erträgen.
Dafür notwendig ist eine präzise Einstellung der Maschine.

Auch das **Planierschild** muss den Bodenverhältnissen genau angepasst werden: Es ist mittels Bolzen höhenverstellbar. Durch die eingebaute Verstellmöglichkeit („schleppend" oder „auf Griff") zerdrückt es die Schollen, ebnet den Boden ein und deckt die Traktorspur ab. Die Arbeitswerkzeuge werden sehr ruhig geführt und die Arbeitstiefe wird genauer eingehalten. Speziell zur Saatbettbereitung im Frühjahr ist das Planierschild empfehlenswert. Gegen Überlastung schützt eine Abscherschraube.

Die gefederten **Spurlockerer** können einfach auf die Spurbreite abgestimmt werden. Damit sie nicht zuviel Feuchtigkeit nach oben legen, sollten diese nicht zu tief eingestellt werden.

Die **Sicherheitsspurlockerer** (nur für EXTREM lieferbar) sind mit einer Druckfeder gegen Überlastung gesichert und serienmäßig mit einer 70 mm breiten Gänsefußschare bestückt. Für steinige Bodenverhältnisse empfohlen!

Die **Schnellkuppler-Pendelachse** ist bei EXTREM 360 sowie STANDARD 390 serienmäßig.

PRÄZISE EINSTELLUNG LOHNT SICH

Arbeitstiefenverstellung der Saatbettkombination **EXTREM** mittels Spindel und Verbindungsrahmen zwischen 2-reihigem Zackenkrümler und Arbeitsfeld.

Arbeitstiefenverstellung der Saatbettkombination **STANDARD** mit 1-reihigem Zackenkrümler mittels Lochraster.

Technische Daten EXTREM

Type, Arbeits-breite cm	Hydraulik-Anschluss*	Felder	PS/kW	Gewicht ca. kg	Feldaufteilung Maße in m
EXTREM 360	EW	3	70/51	850	1.20/1.20/1.20
EXTREM 390	EW	4	80/59	970	0.96/0.96/0.96/0.96
EXTREM 440	EW	4	90/66	1.010	0.96/1.20/1.20/0.96
EXTREM 490	EW	4	100/74	1.100	1.20/1.20/1.20/1.20
EXTREM 540	DW	4	120/88	1.320	1.20/1.44/1.44/1.20
EXTREM 580	DW	4	130/95	1.500	1.44/1.44/1.44/1.44
EXTREM 690	DW	6	140/103	1.760	0.96/0.96/1.44/1.44/0.96/0.96
EXTREM 830	DW	6	160/118	2.640	1.20/1.44/1.44/1.44/1.44/1.20

* EW = einfach wirkend; DW = doppelt wirkend

Technische Daten STANDARD

Type, Arbeits-breite cm	Hydraulik-Anschluss*	Felder	PS/kW	Gewicht ca. kg**	Feldaufteilung Maße in m
STANDARD 390	EW	4	75/55	800	0.96/0.96/0.96/0.96
STANDARD 490	EW	4	95/70	905	1.20/1.20/1.20/1.20
STANDARD 580	DW	6	115/85	1.210	0.96/0.96/0.96/0.96/0.96/0.96

* EW = einfach wirkend; DW = doppelt wirkend
** mit 1-reihigem Zackenkrümler

Technische Daten und Maßangaben sind annähernd und unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung bleiben vorbehalten.

MODERNE SAATBETTBEREITUNG

KNOW-HOW FÜHRT ZUM ERFOLG

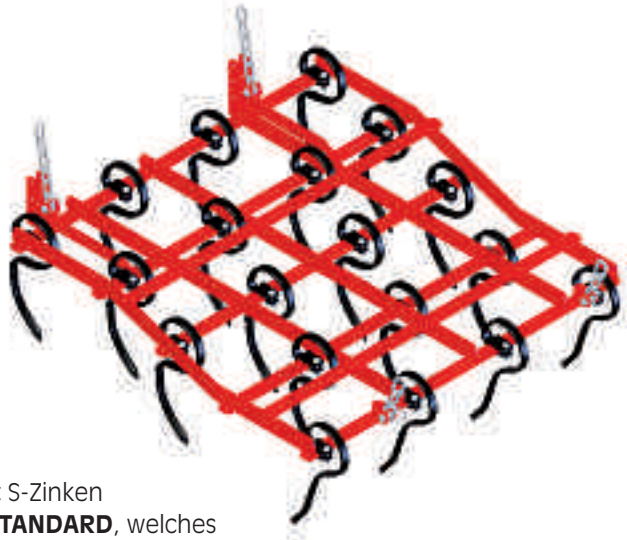
- Robuster, geschlossener Profilrahmen mit günstigem Schwerpunkt für lange Lebensdauer
- Tiefliegender Zugpunkt für gutes Eindringen der Arbeitswerkzeuge sowie ruhige Werkzeugführung
- Einwandfreie Zug- und Hubkraftübertragung mittels Abstützung des Anbaubocks nach hinten
- Auch bei schweren Bodenverhältnissen optimaler Einzug und exakt gehaltene Werkzeugtiefe durch serienmäßigen Druck-Einzugsbügel
- Bei EXTREM alle Gelenke schmierbar und stark beanspruchte Teile mit Verschleißbuchsen versehen
- Hydraulische Euroklappung bei EXTREM, kein Schwingen und Schaukeln während des Transportes zur Seite, Transportbreite immer unter 3.00 m
- Für jede Bodenart und Bodenbeschaffenheit das richtige Arbeitswerkzeug
- Beste Krümelung durch Zackenkrümler

Bei der **STANDARD** Saatbettkombination ist das Eggenfeld wendbar, da die STANDARD vorwiegend zum Abschleppen verwendet wird.
Zinkenabmessungen:
Vierkant 20x20 mm
mit M16 Bund
Durchgang 220 mm

EXTREM
STANDARD

Saatbettkombination **EXTREM** mit 2-reihigem Zackenkrümler und Garefeld mit geraden Zinken fix eingehängt!
Durch die geschlossene Rahmenkonstruktion wird mehr Gewicht auf die Zackenkrümler gebracht, welche dadurch eine bessere Krümelung (Grobkümelung oben und Feinerde unten) bewirken. Mehr Gewicht hinten bewirkt auch eine bessere Rückverfestigung.

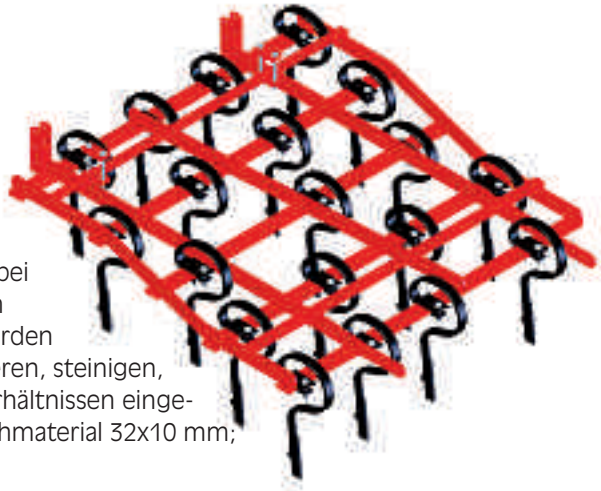
Saatbettkombination **STANDARD** mit 1-reihigem Zackenkrümler und Eggenfelder gewendet (zum Abschleppen) eingehängt.
Stabile Rahmenkonstruktion!



Dieses Garefeld mit S-Zinken
für **EXTREM und STANDARD**, welches
auch auf Ketten aufgehängt ist, wird bis zu einer Arbeitstiefe von 8 cm bei leichten, steinigen und sandigen Bodenverhältnissen eingesetzt.
Zinkenabmessungen: Flachmaterial 27x10 mm; Durchgang 275 mm

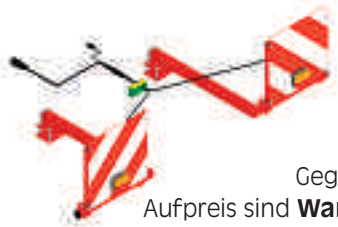
MIT DER RICHTIGEN WAHL ZUR **REKORD LEISTUNG**

Die Eggenfelder der **EXTREM**,
welche auf Ketten aufgehängt
sind, werden vorwiegend bei schweren Bodenverhältnissen und im Herbst bis zu einer Arbeitstiefe von 8 cm eingesetzt.
Zinkenabmessungen: Vierkant 20x20 mm mit M16 Bund;
Durchgang 220 mm



Die Garefelder mit geraden
Zinken und Wechselschare (nur bei EXTREM lieferbar), welche in den Rahmen fix eingehängt sind, werden bis 10 cm Arbeitstiefe bei schweren, steinigen, aber auch bei leichten Bodenverhältnissen eingesetzt. Zinkenabmessungen: Flachmaterial 32x10 mm;
Durchgang 295 mm

VERRIEGELUNGEN ARBEITSSTELLUNG



Gegen einen Aufpreis sind **Warntafeln mit Beleuchtung** erhältlich.

Bei der STANDARD Saatbettkombination mit einer Arbeitsbreite von 3.90 m bis 4.90 m wird der Seitenflügel **mechanisch mit Bolzen** verriegelt.

Bei der EXTREM Saatbettkombination mit einer Arbeitsbreite von 3.60 m bis 4.90 m wird der Seitenflügel **automatisch mechanisch verriegelt**.

Ab STANDARD 5.80 m und EXTREM 5.40 m Arbeitsbreite erfolgt die Verriegelung in Arbeitsstellung mittels doppelt wirkendem Zylinder und **Sperrblock**.

EXTREM STANDARD

AUF EINER LINIE

GEMEINSAM UND ZIELSTREBIG
ZUM ERFOLG

Die STANDARD Saatbettkombination kann jederzeit mit einem 1-reihigen Zackenkrümler nachgerüstet werden.

Transportstellung
EXTREM

STANDARD

Einböck

kbo 122360 Pu · 07/12 · 800 D

Einböck GmbH & CoKG
Schatzdorf 7
A-4751 Dorf / Pram
AUSTRIA

Tel: (+43) 7764 64660
Fax: (+43) 7764 646685

www.einboeck.at
info@einboeck.at

Einböck