



# SEEADLER

Anpassung an alle Einsatzbedingungen  
durch X- oder K-Profil

Scheibenegge  
Für Schlepper von 170 bis 350 PS



**RABE** 

## Robuster Rahmen

- Zentralrahmen: Rohrrahmen 200 x 100 x 10 mm => extrem robust
- Die Seitenausleger garantieren die Stabilität der Scheibensätze über die komplette Arbeitsbreite
- Überlappung der vorderen Scheibensätze und symmetrische Anordnung der hinteren Scheibensätze ermöglichen ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis bei jeder Winkelstellung der Scheibensätze
- Durch Vertikalklappung erreicht die Maschine eine Transportbreite von weniger als 3,00 m
- Hydraulische Niveauregulierung der Zugdeichsel mit Elastomer-Stoßdämpfer und Einstellanschlag
  - Verbesserte Kraft/Lastübertragung
  - Abfederung von Stößen ohne Schäden an der Zugdeichsel
  - einfachere Bedienung
  - exaktere Tiefenführung
  - gleichmäßiges Arbeitsergebnis



Durch das Fahrwerk der Maschine, das mit einer Dreipunkthydraulik ausgestattet ist, können auch schwere Nachläufer problemlos an die Maschine gekoppelt werden.

## Die Vorteile auf einen Blick

Die hydraulische Niveauregulierung an der Vorderseite und die Dreipunkthydraulik am Fahrwerk der Maschine ermöglichen nicht nur eine optimale Kontrolle der Tiefenführung der Scheibensätze und der Nachläufer, sondern auch Stabilität und Zuverlässigkeit für alle Einsatzbedingungen.

## Tiefenregelung

Tiefenregelung über die Dreipunkthydraulik am Fahrwerk und die Walze.

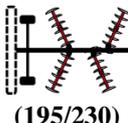
Einstellungen können von der Fahrerkabine aus vorgenommen werden.



Arbeiten mit dem **SEeadLER** bedeutet:

- Zerkleinerung der Pflanzenrückstände:
  - fördert die schnelle Zersetzung
  - Schädlingsbekämpfung: Schnecken, Falter...
- mehr Humusanteil im Oberboden
- Keimung und Auflaufen von Ausfallgetreide wird beschleunigt
- Einfache und exakte Tiefenführung
- Ebenung und Verfestigung des Bodens

## Technische Daten

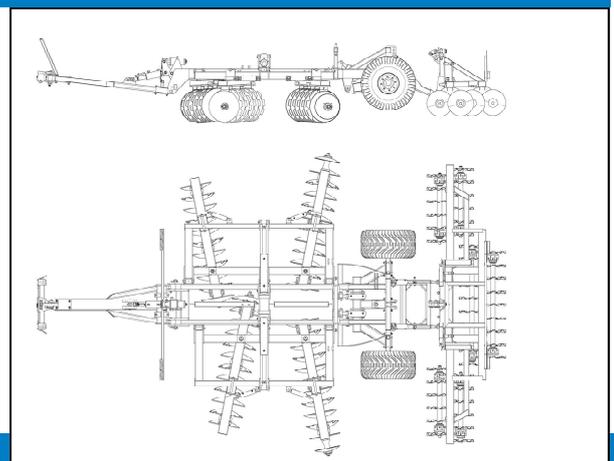
	 (195/230)			
<b>SEeadLER</b>				
<b>40</b>	<b>4,20/5,00 m</b>	<b>2,50 m</b>	<b>6255 kg</b>	<b>190 PS</b>
<b>44</b>	<b>4,60/5,40 m</b>		<b>6725 kg</b>	<b>200 PS</b>
<b>48</b>	<b>5,00/5,80 m</b>		<b>7225 kg</b>	<b>215 PS</b>
<b>52</b>	<b>5,40/6,20 m</b>		<b>7725 kg</b>	<b>230 PS</b>
<b>56</b>	<b>5,80/6,60 m</b>		<b>8335 kg</b>	<b>245 PS</b>
<b>60</b>	<b>6,20/7,00 m</b>		<b>8555 kg</b>	<b>265 PS</b>
<b>64</b>	<b>6,60/7,40 m</b>		<b>9035 kg</b>	<b>280 PS</b>

Durch die Gewichtsverteilung des **SEeadLERs**, können selbst harte Böden einfach bearbeitet werden.

Ausfallgetreide wird durch die Walze, auf der die Maschine lastet, in den Boden gedrückt und beginnt so schneller zu keimen, zusätzlich optimale Rückverfestigung des Bodens

### Ackerbaulicher Vorteil:

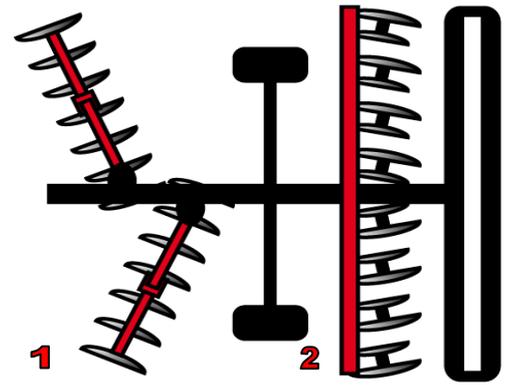
- bessere Zerkleinerung der Pflanzenrückstände
- sehr gute Krümelung und Vermischung von Boden und zerkleinerten Pflanzenrückständen



# SEEADLER

## Das K-Profil macht den Unterschied

- Überlappung der vorderen Scheibensätze (X-Profil)
- Hintere Scheibensegmente als einreihige Kurzscheibenegge
- Diese Anordnung vereint die 4 wichtigsten Arbeitsgänge in einer Maschine:
  - Aufschneiden und Mischen durch die vorderen Scheibensätze
  - Mischung und Einebnung durch die hinteren Scheibensätze
- Kompakte, einfach zu bedienende, stabile Maschine
- Durch Vertikalklappung erreicht die Maschine eine Transportbreite von weniger als 3,00 m.



## Zusatzausrüstung SEEADLER

Unterlenkeranhängung:

- Vereinfacht das Ankoppeln
- Kleiner Wenderadius erleichtert Wendemanöver am Feldrand



Leitbleche verhindern das Aufwerfen von Dämmen (optional)

Die Schnittwinkelverstellung der vorderen Scheibensätze erfolgt mechanisch oder hydraulisch (optional)



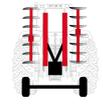
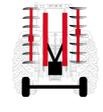
## Hintere Scheibensegmente als robuste einreihige Kurzscheibenegge

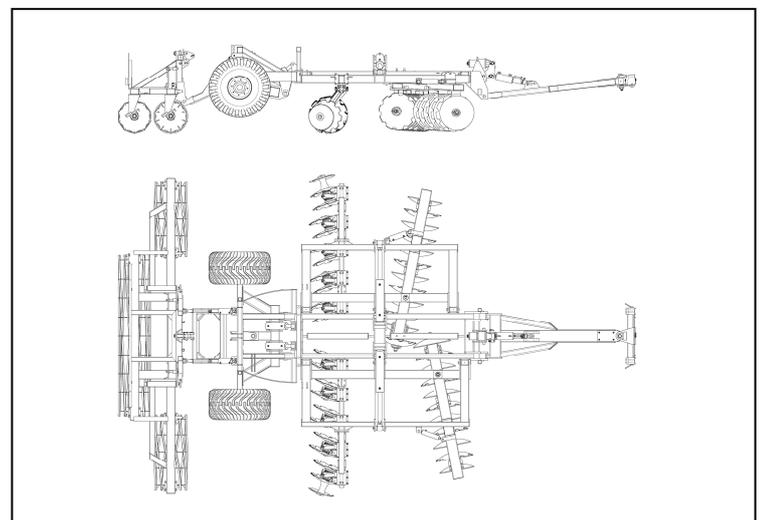
- Doppelscheibensätze stellen sicher, dass sich die Scheiben immer drehen (eine Scheibe treibt die andere mit an. Roll'Coup Scheiben sichern das Eindringen auch unter schwierigen Bedingungen und sind unempfindlicher bei klebrigen Böden)
- Roll'Coup Scheiben (gezackt, flach, Ø 630 mm, Scheibenstärke: 7 mm)
- Fester Schnittwinkel für ein gleichmäßiges Ergebnis auf der ganzen Arbeitsbreite



Die Roll'Choc Elastomer-Stoßdämpfer (wartungsfrei) federn Stöße ab und lassen die Maschine leicht über unebenes Gelände fahren.

## Technische Daten

				
	(195/230)			
<b>SEEADLER</b>				
40	4,20/5,00 m	2,50 m	6255 kg	190 PS
44	4,60/5,40 m		6725 kg	200 PS
48	5,00/5,80 m		7225 kg	215 PS
52	5,40/6,20 m		7725 kg	230 PS
56	5,80/6,60 m		8335 kg	245 PS
60	6,20/7,00 m		8555 kg	265 PS
64	6,60/7,40 m		9035 kg	280 PS



# Vorteile der Produktpalette

## Scheibensätze, die den extremsten Bedingungen gewachsen sind



### Lager

- Doppelkegelrollenlager
- Dreifachdichtung
- nach Außen gerichtete Dichtungen (so kann überschüssiges Schmiermittel unbeschadet austreten)

### Scheibenwellendurchmesser: 40 mm

Die Scheibenwellen sind aus Siliziummangan-Stahl gefertigt, der Stöße abfedert und extrem robust ist.

Die Scheibenwellen sind beidseitig mit einem Gewinde versehen und werden durch eine Schraubensicherung fest in ihrer Position gehalten

- Optimale Befestigung der Scheibensätze
- Dauerhaft fester Sitz

### Scheibenwahl

#### für vorderen Scheibensatz

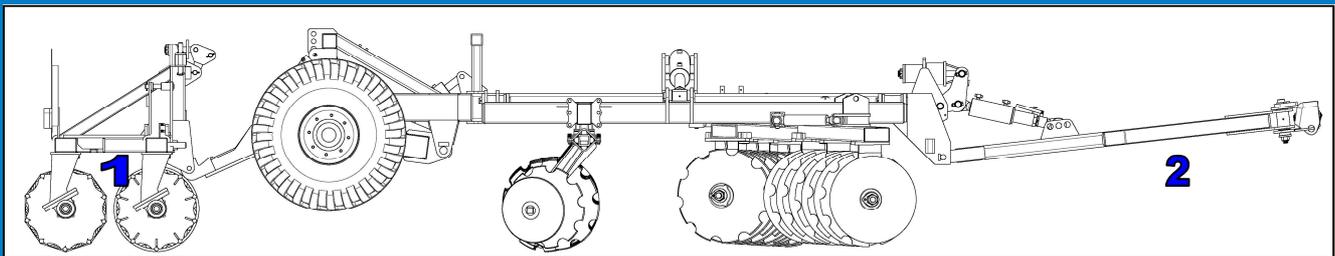
Alle Maschinen der Produktpalette können mit den Roll'Coup Scheiben Ø 680 mm, Scheibenstärke 7 mm, ausgestattet werden (optional)

- Leichteres Aufschneiden des Bodens
- Für viele verschiedene Bodenverhältnisse geeignet

Roll'Coup  
Scheibe  
Ø 680,  
Scheibenstärke  
7 mm



Standard  
Scheibe  
Ø 660  
Scheibenstärke  
6 o. 7 mm



- Vorne:** Hydraulische Niveauregulierung der Zugdeichsel mit Elastomer-Stoßdämpfer (1)  
**Hinten:** Stützräder berühren nicht den Boden, Maschine lastet auf den Walzen (2)  
**Ergebnis:** Die Maschine wird sowohl vorn, als auch hinten abgestützt, was in hoher Stabilität, einer gleichmäßigen Gewichtsverteilung und somit in einem gleichmäßigen Arbeitsergebnis resultiert

Die Auswahl des richtigen Nachläufers ist ein wichtiger Aspekt beim Kauf der Maschine, denn erst durch die richtige Walze kann ein optimales Arbeitsergebnis erzielt werden. Durch die Krümelung und Rückverfestigung des Bodens kann Ausfallgetreide schneller keimen und auflaufen und der Feuchtigkeitsgehalt des Bodens wird aufrecht erhalten. Ihnen steht eine große Auswahl an verschiedenen Walzen zur Verfügung, die Sie mit Ihrer Scheibenege kombinieren können, um die Maschine an Ihre Einsatzbedingungen anzupassen.

Stabwalze  
Ø 600 mm  
90kg/m



Scheibenpackerwalze  
Ø 600 mm  
200kg/m



Doppelwalze « U »  
Ø 500 mm  
220kg/m



Twin Walze  
Ø 500 mm  
200 kg/m



**RABE**

Händler