



## SAATBETTBEARBEITUNG

Kreiselegen | Saatbettkombinationen



# INHALT

Alles auf einen Blick.

Produktfinder	Seite 03
RABE Kreiseleggen	Seite 04 – 17
<b>CORVUS PKE</b> und <b>CORVUS PKE K</b>	Seite 06 – 11
Technische Daten	Seite 11
<b>CORVUS VKE</b> und <b>CORVUS VKE K</b>	Seite 12 – 15
Technische Daten	Seite 15
Highlights unserer Kreiseleggen <b>CORVUS PKE</b> und <b>CORVUS VKE</b>	Seite 16
Packerwalzen für RABE Kreiseleggen	Seite 17
RABE Saatbettkombinationen	Seite 18 – 25
<b>STURMVOGEL L</b> und <b>STURMVOGEL LS</b>	Seite 18 – 23
Technische Daten	Seite 22
RABE – Eine starke Marke.	Seite 24   25
RABE Originalteile und Service	Seite 26
RABE Produktprogramm	Seite 27



Aussaat-Lösungen für Ihre Anforderungen.

RABE Kreiseleggen	Anzahl Messerpaare auf Arbeitsbreite	Maximale Traktorleistung	Seite
<b>CORVUS</b>			
PKE 2511	TTTTTTTTTT 10 Paare auf 2,5 m	154 kW/210 PS	06 – 11
PKE 3011	TTTTTTTTTTT 12 Paare auf 3,0 m	154 kW/210 PS	
PKE 3511	TTTTTTTTTTTT 14 Paare auf 3,5 m	154 kW/210 PS	
PKE 4011	TTTTTTTTTTTTT 16 Paare auf 4,0 m	154 kW/210 PS	
VKE 3000	TTTTTTTTTTT 12 Paare auf 3,0 m	211 kW/300 PS	12 – 15
VKE 4000	TTTTTTTTTTTT 16 Paare auf 4,0 m	211 kW/300 PS	
<b>CORVUS K (hydraulisch klappbar)</b>			
PKE 4000 K	TTTTTTTTTTTTT 16 Paare auf 4,0 m	211 kW/300 PS	6 – 11
PKE 4500 K	TTTTTTTTTTTTTT 18 Paare auf 4,5 m	211 kW/300 PS	
PKE 5000 K	TTTTTTTTTTTTTTT 20 Paare auf 5,0 m	211 kW/300 PS	
PKE 6000 K	TTTTTTTTTTTTTTTT 24 Paare auf 6,0 m	211 kW/300 PS	12 – 15
VKE 4000 K	TTTTTTTTTTTTT 16 Paare auf 4,0 m	235 kW/320 PS	
VKE 4500 K	TTTTTTTTTTTTTT 18 Paare auf 4,5 m	235 kW/320 PS	
VKE 5000 K	TTTTTTTTTTTTTTT 20 Paare auf 5,0 m	235 kW/320 PS	
VKE 6000 K	TTTTTTTTTTTTTTTT 24 Paare auf 6,0 m	280 kW/380 PS	
VKE 8000 K	TTTTTTTTTTTTTTTTT 32 Paare auf 8,0 m	280 kW/380 PS	



# RABE KREISELEGGEN

**CORVUS PKE** und **CORVUS VKE**.

## Zwei Modellreihen – ein Anspruch: Qualität.

Die Zeitfenster für die Aussaat sind immer kurz. Wenn im Frühjahr das Wetter passt, will man schnell raus auf die Felder – und keine Zeit mehr vergeuden. Gut, wenn man sich dann auf schlagkräftige Maschinen verlassen kann. Mit unseren CORVUS Kreiseleggen erzielen Sie optimale Arbeitsergebnisse in der Saatbettbereitung bei höchster Einsatzsicherheit – und das verbunden mit einer fast legendären Langlebigkeit.

Unser Tipp: mit RABID-beschichteten Kreiselmessern profitieren Sie von bis zu dreifachen Standzeiten und ersparen sich unnötige Rüstzeiten.



### Die CORVUS PKE: für höchste Ansprüche.



#### CORVUS PKE

Das Werkzeug für die perfekte Saatbettbereitung. In starrer Bauweise von 2,5m bis 4m.



#### CORVUS PKE K

Für mehr Schlagkraft: Die klappbare Variante mit größeren Arbeitsbreiten von 4m bis 6m.



## Die CORVUS VKE: Für extremste Verhältnisse.



### CORVUS VKE

Die Lösung für starke Schlepper bis 300 PS oder/und steinige, harte Böden in starrer Bauweise in 3 m und 4 m.



### CORVUS VKE K

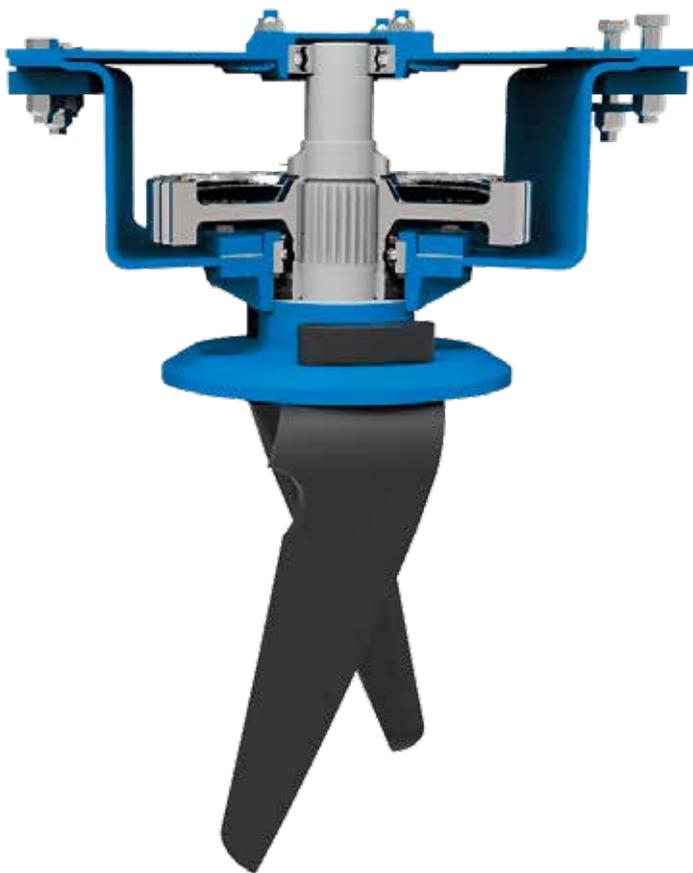
Die schwere CORVUS VKE K ist erhältlich mit bis zu 8,00 m Arbeitsbreite und einer Schlepperleistung von bis zu 280 KW (380 PS).

# CORVUS PKE | CORVUS PKE K

Kreiselegge für Traktoren bis 210 PS (PKE)  
bis 300 PS (PKE K)

## Die Evolution unseres Erfolgsmodells.

Auch unsere dritte Generation Kreiseleggen, die PKE und die PKE K, erhält fortlaufend Verbesserungen. So haben wir die Funktionalität der Seitenbleche und die Sicherheit durch vergrößerte Trittschutzbleche gesteigert. Verbessert wurde die Anpassungsfähigkeit an Schlepper durch verstellbare Unterlenkeraufnahmen. Und neu im Programm im Anbau sind jetzt großzügig dimensionierte Spurlockerer und ein stabiler Spuranreißer. Überzeugen Sie sich selbst von der verbesserten PKE und der PKE K!



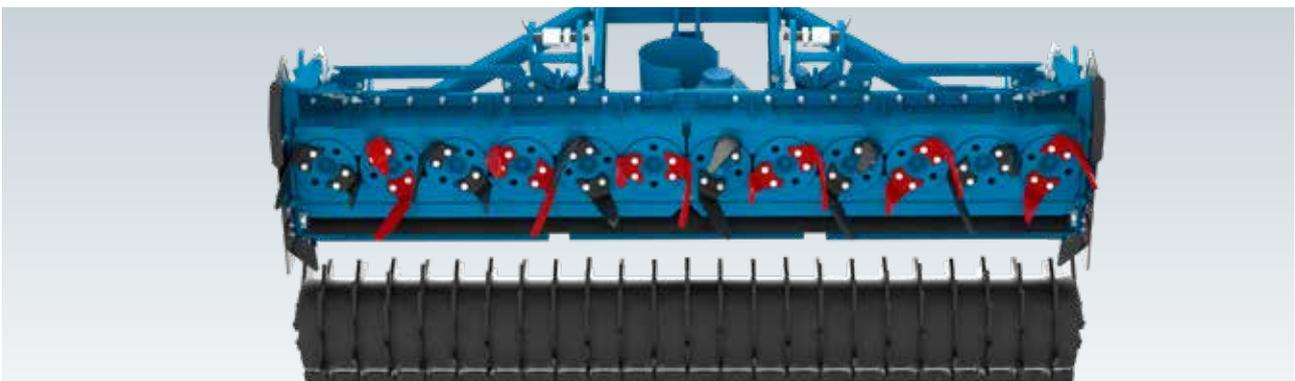
### Stahlwanne

Der Aufbau der PKE besteht aus einer verwindungssteifen Wanne aus Titanstahl für höchste Stabilität. Die Kugellager der Messerhalterwellen sind für eine präzise Führung mit großem Abstand in Wannenboden und Wannenabdeckung montiert.



### Stabile Konstruktion

Durch ihre stabile Konstruktion ist die CORVUS PKE vielseitig kombinierbar mit unseren ECODRILL und TURBOSEED Drillmaschinen. Ganz gleich ob mit Aufbau- oder via Drill-Lift mit Anbaumaschinen. (Hier im Bild mit der neuen 660 mm großen Zahnpackerwalze, besonders geeignet für leichte Böden und / oder schwere Drillmaschinen.)



### Kreismesser versetzt angeordnet

Für die beste Krümelung sind vier Kreismesser pro Meter Arbeitsbreite verantwortlich. Sie drehen abwechselnd gegeneinander, bzw. jedes zweite Kreismesser dreht in die gleiche Richtung.

Neu: alle gleichdrehenden Messer sind jeweils im Winkel versetzt angeordnet, dadurch greifen sie in wellenartigen Bewegungen in das Erdreich. Die beiden entstehenden Wellen der links- und der rechtsdrehenden Messer addieren sich zu Null - so ergibt sich eine optimale Laufruhe ohne Schwingungen. Das Resultat: eine gleichmäßige Bodenkrümelung!

# CORVUS PKE | CORVUS PKE K

Details und Optionen

## Die Grundausrüstung für höchste Ansprüche.

**Die Grundausstattung der CORVUS PKE:** Vier Kreisel je Meter Arbeitsbreite, Kreismesser KG-30 geschraubt, Wechselradgetriebe für diverse Messerdrehzahlen, für Zapfwellendrehzahl 1000 U/min (optional auch 540 U/min und 750 U/min für Gelenkwelle mit Nocken-Kupplung), gefederte und ausklappbare Seitenbleche, Unterlenkeranbau doppelschnittig, Kat. II und III, längsverstellbar, Lager und Messerschutz, Trittschutz mit RABE-Schriftzug, Turmausführung „Kurz“, Zahnpackerwalze mit 510 mm Durchmesser.

**Grundausstattung CORVUS PKE K (abweichend von PKE):** Klappbare Ausführung mit hydraulisch betätigter Transportsicherung, Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung, gefederte Seitenbleche, Trittschutz.



### Turmstrebe

Für steinige Bedingungen und stark kuptiertes Gelände ist die Turmverstrebung als Option erhältlich – insbesondere für sehr schwere Aufbau-Drillmaschinen.



### Drill-Lift

Der Drill-Lift hebt mit seiner Parallelogramm-Kinematik auch schwere Drillmaschinen sicher.



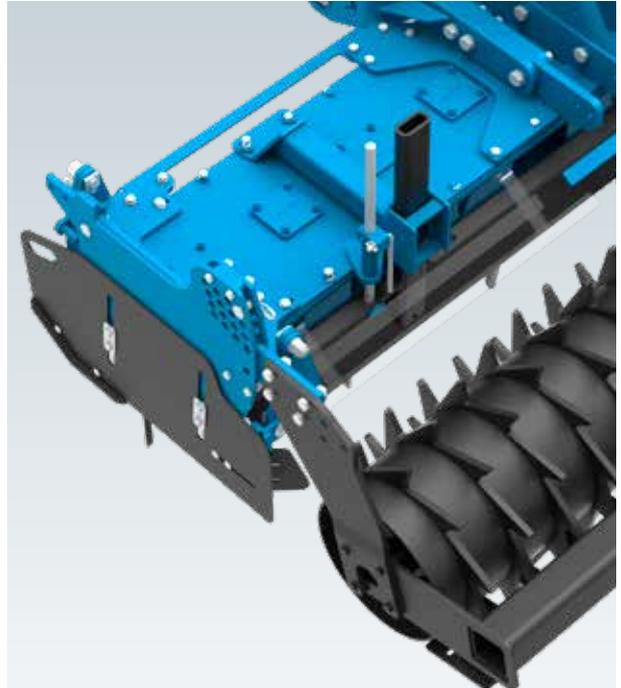
### Spuranreißer

Als weiteres Zubehör sind jetzt auch hydraulisch einstellbare Spuranreißer erhältlich.



### Seitenblech

Neu: Das Seitenblech lässt sich bequem per Steckhebel ausklappen. Damit wird aus der Transportbreite die volle Arbeitsbreite.



### Prallschiene

Die Höhenverstellung der optionalen Prallschiene lässt sich bequem von der Seite per Spindel einstellen.



### Getriebe

Das Getriebe ist weit nach oben und hinten versetzt. Das verhindert insbesondere bei großen Schleppern zu starke Knickwinkel der Zapfwelle.

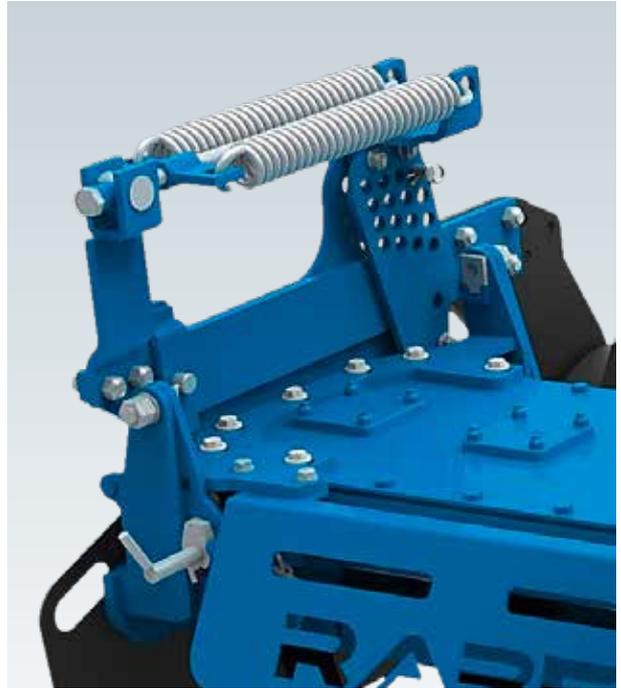
# CORVUS PKE | CORVUS PKE K

## Details und Optionen



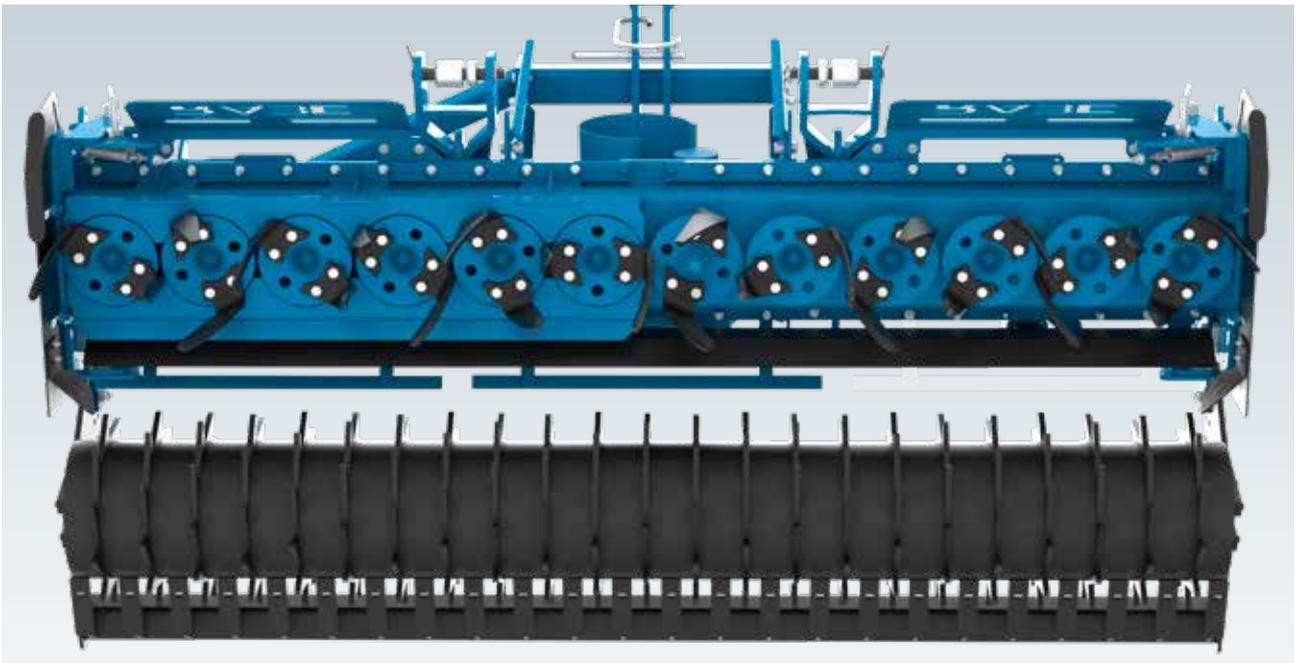
### Trittschutz

Neu: Der Trittschutz mit gelasertem RABE-Schriftzug und die langenverstellbare Unterlenkeraufnahme für Kat. II und III.



### Walzenabstutzung, gefedert

Beim Ausweichen muss die Packerwalze nicht mit angehoben werden. Entlastungsfedern ziehen die Kreiselegge schonend über Steine hinweg.



### Steinschutz

Bei steinigem Böden empfiehlt sich der zweiteilige Steinschutz (links montiert, rechts ohne). Er umschließt die Messerhalter und hält Steine von den Messerwellen und -lagern fern. Der gesamte Böden wird von den Kreismessern bearbeitet – nichts geht mehr über die Messerhalter hinweg.

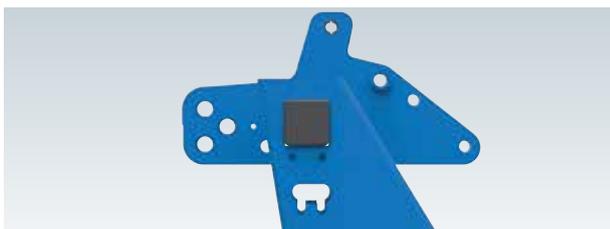
## Technische Daten

CORVUS PKE	2511	3011	3511	4011
Starre Ausführung				
Arbeitsbreite (m)	2,5	3	3,5	4
Transportbreite (m)	2,5	3	3,5	4
Schlepperleistung max. (PS)	180/210 (bei Nockenschaltkupplung)			
Gewicht mit Walze (kg)	1.300	1.480	1.640	1.880
Anzahl der Messerpaare	10	12	14	16
Schnellwechsellmesser MULTI-FIX	optional	optional	optional	optional

CORVUS PKE K	4000 K	4500 K	5000 K	6000 K
Hydraulisch klappbare Ausführung				
Arbeitsbreite (m)	4	4,5	5	6
Transportbreite (m)	3	3	3	3
Schlepperleistung max. (PS)	300			
Gewicht mit Walze (kg)	2.120	2.308	2.896	3.100
Anzahl der Messerpaare	16	18	20	24
Schnellwechsellmesser MULTI-FIX	optional	optional	optional	optional

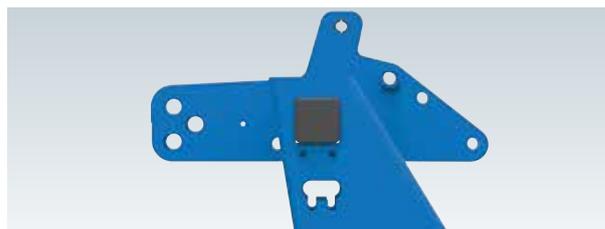
Wechselzahnradatz / Eingangs- / Ausgangswelle	Zapfwellendrehzahlen U / min		
	540	750	1000
	Kreisdrehzahlen U / min		
Z 25/43	138	192	256
Z 43/25	409	–	–
Z 27/41	156	218	290
Z 41/27	361	502	–
Z 30/38*	188	261	348
Z 38/30*	301	419	–
Z 32/36	211	294	392
Z 36/32	268	372	–
Z 33/35	225	312	415
Z 35/33	252	351	–

\* Grundausrüstung



## Turm „Kurz“

Standardausführung für einen Anbau dicht am Schlepper.



## Turm „Lang“

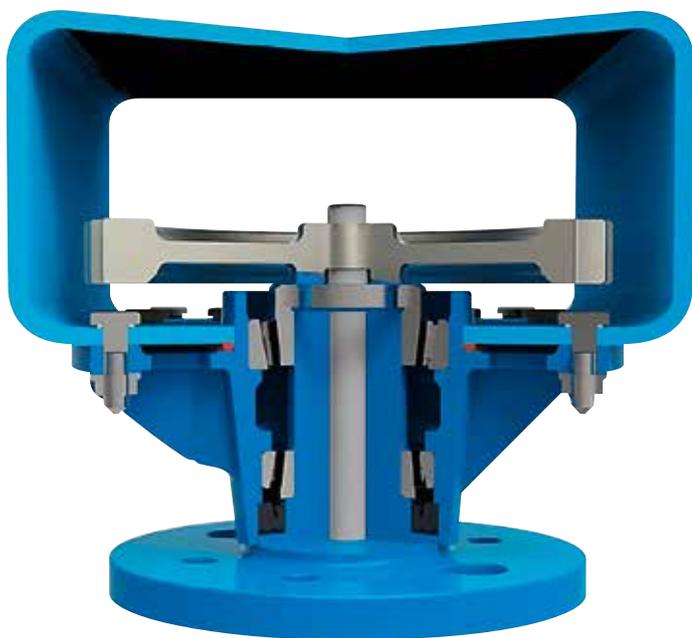
Verlängerte Ausführung für die Montage von Spurlockernern.

# CORVUS VKE | CORVUS VKE K

Kreiselegge für Traktoren bis 320 PS (VKE)  
bis 380 PS (VKE K)

## Hart im Nehmen.

Das rundum geschlossene Gehäuse der CORVUS VKE besteht aus einem nahtlosen Rechteckrohr mit 8 mm Wandstärke und zusätzlich verstärkten Radien. Das gibt höchste Stabilität und Verwindungssteifigkeit. An dieses Gehäuse werden die Anbauteile mit Dehnschrauben angeklemt. So schwächt keine Bohrung und kein Schweißpunkt die Konstruktion. Im Innenleben setzt sich dieses Konzept weiter fort: Die Verbindung zwischen Messerhalterwellen und Zahnrädern ist in einer aufwendigen Stirnprofil Verzahnung (Hirth Voith) mit Dehnschraube ausgeführt. Das ergibt eine spielfreie, selbstzentrierende, formschlüssige, sichere Verbindung. Doppelte, besonders große Kegelrollenlager befinden sich in einem massiven Lagergehäuse unter der Getriebewanne und versteifen so auch noch den Wannenboden zusätzlich.



### Rahmenrohr

Der Querschnitt zeigt das nahtlose Gehäuse aus einem 8 mm Rechteckrohr und das Messerwellengehäuse aus Sphäroguss mit zwei besonders großen Kegelrollenlagern für einen besonders ruhigen Rundlauf und eine längere Lebensdauer.



### Konstruktion

Besonderes Merkmal: Dreipunkturm, Mittelgetriebe, Verstrebungen, Träger für Spurlockerer und Prallblech werden mit Dehnschrauben an das Profilrohr geklemmt – besonders stabil, keine Schweißnähte, leicht demontierbar, einfache Wartung.



### Turm und Getriebe

Der solide Turm bietet genug Halt auch für schwere Aufbaumaschinen. Das Getriebe ist hoch und weit nach hinten versetzt, für eine möglichst gerade Gelenkwelle zum Schlepper.



### Hohe Leistung

Bereits die kleinste Ausführung in 3 m ist für Schlepper bis 300 PS geeignet. Die klappbaren Versionen sogar bis 380 PS.

# Die Grundausrüstung für höchste Ansprüche.

**Die Grundausstattung der CORVUS VKE:** Vier Kreisel je Meter Arbeitsbreite, Kreismesser KG-41 geschraubt, Wechselradgetriebe für diverse Messerdrehzahlen, für Zapfwellendrehzahl 1000 U/min gefederte und ausklappbare Seitenbleche, Unterlenkeranbau doppelschnittig, Kat. II und III, längsverstellbar, Lager und Messerschutz, Messerhaltersteinschutz vorne, Zapfwellendurchtrieb.

## Optionen für alle Anforderungen:



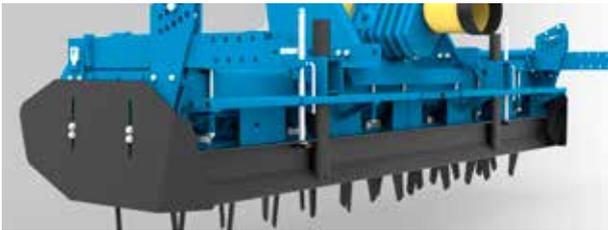
### Seitenblech

Das Seitenblech ist gefedert und lässt sich zum Transport auf 3 m Breite hochklappen.



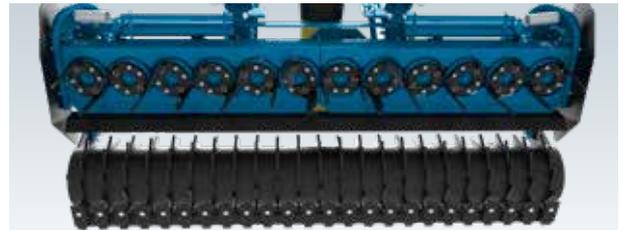
### Walzenabstützung, gefedert

Beim Ausweichen muss die Packerwalze nicht mit angehoben werden. Entlastungsfedern ziehen die Kreiselegge schonend über Steine hinweg.



### Prallschiene

Die Höhenverstellung der optionalen Prallschiene lässt sich bequem von der Seite per Spindel einstellen.



### Steinschutz

Der vordere Steinschutz für die Messerlager ist bei der CORVUS VKE serienmäßig. Bei steinigem Boden empfiehlt sich zusätzlich der hintere Steinschutz.



### Spuranreißer

Als weiteres Zubehör sind jetzt auch hydraulisch einstellbare Spuranreißer erhältlich. (Abbildung zeigt Montage auf PKE)

## Technische Daten

CORVUS VKE	3000	4000
Arbeitsbreite (m)	3	4
Transportbreite (m)	3	4
Schlepperleistung max. (PS)	300	
Gewicht mit Walze (kg)	1.567	2.070
Anzahl der Messerpaare	12	16
Schnellwechsellmesser MULTI-FIX	optional	optional

CORVUS VKE K	4000 K	4500 K	5000 K	6000 K	8000 K
Arbeitsbreite (m)	4	4,5	5	6	8
Transportbreite (m)	3	3	3	3	3
Schlepperleistung max. (PS)	320	320	320	380	380
Gewicht ab (kg)	2.620	2.840	3.050	3.346	3.620
Anzahl der Messerpaare	16	18	20	24	32
Schnellwechsellmesser MULTI-FIX	–	–	–	–	–
Hydraulisch klappbar	–	–	–	–	–

Wechselzahnradatz / Eingangs- / Ausgangswelle	Zapfwelldrehzahlen U / min		
	540	750	1000
	Kreisdrehzahlen U / min		
Z 12/23	–	–	151
Z 23/12	–	–	–
Z 14/21	–	–	193
Z 21/14	–	–	433
Z 15/20*	–	–	217
Z 20/15*	–	–	385
Z 16/19	–	–	244
Z 19/16	–	–	343
Z 17/18	–	–	273
Z 18/17	–	–	306

\* Grundausüstung

# HIGHLIGHTS UNSERER KREISELEGGEN CORVUS PKE und CORVUS VKE

Auf gutes Werkzeug kommt es an.

## RABE Kreiselmesser.

Die Original RABE Kreiseleggenmesser sind wie alle Antriebsteile vergütet und zusätzlich oberflächengehärtet. Das macht sie äußerst hart und zäh. Sie sind extrem verschleißfest und besonders geeignet für den Einsatz auf schweren und steinigem Böden. Auch auf leichten Standorten spielt die hohe Verschleißfestigkeit ihre Stärken voll aus.



Messer schleppend angestellt

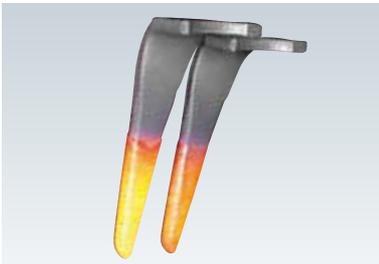


Messer auf Griff stehend

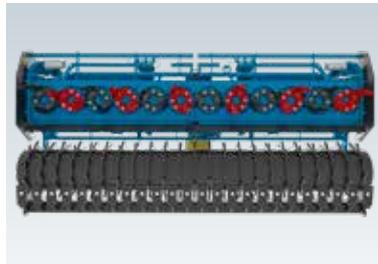
**RABE Kreiseleggenmesser** besitzen eine geschmiedete Schneide und Biegung. Sie sind 315 mm (VKE 310 mm) lang, ihr zäher Stahl mit großer Oberflächenhärte vereint geringen Verschleiß und geringe Bruchgefahr durch bessere Abfederung bei sehr steinigem Böden.

Das **Original RABE Schnellwechselsystem MULTI-FIX** erlaubt den schnellen werkzeuglosen Austausch von Kreiseleggenmessern – auch für sehr steinige Böden geeignet.

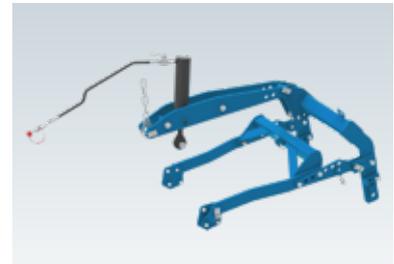
MULTI-FIX Kreiselmesser besitzen **zwei Schneiden** – sie können sowohl schleppend als auch auf Griff stehend montiert werden.



Bis zu dreifache Standzeiten: Die **RABID-Hartbeschichtung** ist eine RABE-Entwicklung und kommt ausschließlich bei Original RABE Kreiseleggenmessern zum Einsatz.



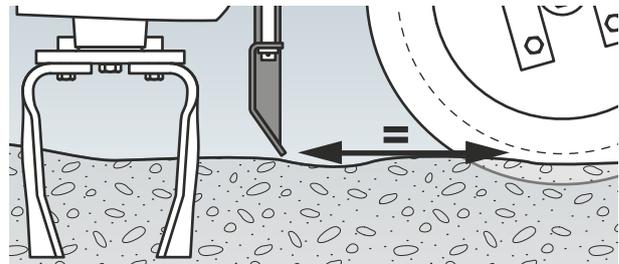
**Kreiselmesser versetzt angeordnet**  
Für die beste Krümelung sind vier Kreiselmesser pro Meter Arbeitsbreite verantwortlich. Neu: alle Messer sind im Winkel versetzt angeordnet, dadurch greifen sie in wellenartigen Bewegungen in das Erdreich. Das Resultat: eine gleichmäßige Bodenkrümelung! (Siehe auch Seite 7)



Der **hydraulische Drill-Lift** ist für alle CORVUS Kreiseleggen erhältlich.



Die neuen Spurlockerer (schwere Version) bieten standardmäßig eine Scherbolzensicherung oder können optional mit einer Federsicherung ausgestattet werden – auch nachträglich.



Das **Prallblech** sorgt für eine bessere Krümelung auf schweren Böden. Die Höhenverstellung erfolgt über leicht von der Seite erreichbare Spindeln.

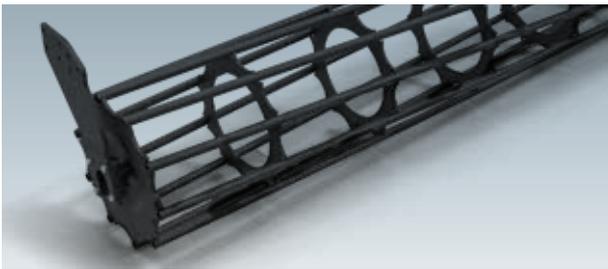
# PACKERWALZEN FÜR RABE KREISELEGGEN

16 | 17

Für jeden Boden der richtige Nachläufer.

## Optimierung für jeden Boden.

Jeder Boden stellt besondere Ansprüche im Bezug auf Rückverdichtung und gleichmäßiges Arbeiten ohne Verstopfungen der Walze. Wir haben für jeden Boden die passende Lösung.



### Stabpackerwalze Durchmesser 540 mm

Sie bietet eine gute Tiefenführung bei nur geringem Gewicht. Die Rückverfestigung ist nur gering.



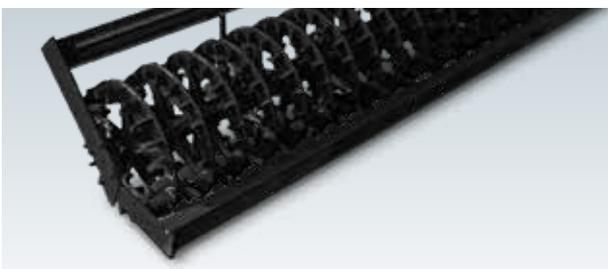
### Zahnpackerwalze Durchmesser 510 mm oder 660 mm

Die universellste Walze: Hohe Tragfähigkeit durch große Auflagefläche, sicherer Antrieb bei allen Verhältnissen durch die Zähne, der präzise Walzen-Rundlauf ermöglicht eine dichte Montage der Abstreifer – die Walze bleibt immer sauber. Zweifach (auf Vorder- und Rückseite) beschichtete Abstreifer für höchste Standzeiten.



### Rillenpackerwalze Durchmesser 580 mm

Für Reihenaussaat: Rillenbetonte Rückverfestigung, bevorzugt für trockenere Standorte. Hohe Tragfähigkeit durch große Auflagefläche, hohe Stabilität durch ein Tragrohr aus Stahl, verschleißfeste, steinunempfindliche Kautschuk-Gummierung.



### Crosskillwalze Durchmesser 40 mm

Die Crosskillwalze kann als zusätzlicher Nachläufer hinter alle Packerwalzen in einen dann notwendigen Drill-Lift gehängt werden. Ihre Arbeitsbreite beträgt 3,15 m, dadurch schafft sie perfekte Anschlüsse. Sie krümelt noch einmal zusätzlich und schafft eine Verfestigung des Unterbodens, wobei die obere Krume bis in ca. 4 cm locker bleibt. Dies verbessert die Wasseraufnahme und verhindert eine Verschlammungsgefahr. Die Transportbreite beträgt 3,20 m.

# RABE SAATBETTKOMBINATIONEN

## STURMVOGEL L/LS

### Echte Alternativen.

Mit nur rund einem Drittel der Kosten für die Saatbettbereitung stellen Saatbettkombinationen im Gegensatz zu zapfwellenbetriebenen Geräte eine echte Alternative dar.

Die RABE STURMVÖGEL eben ein, lockern und mischen auf gleichmäßiger Arbeitstiefe. Wählen Sie je nach Anwendungszweck und Bodenverhältnissen aus vier Varianten Ihren idealen STURMVOGEL.



### Vier Modelle zur Auswahl:



#### STURMVOGEL L

Einsatz in mittelschweren Böden: Doppelspitzzahn-Krümlerwalze mit auf Überschneidung versetzten Walzen. Sie sorgt für gute Mischung und das Brechen der Kluten. – Arbeitstiefe je nach Zinkenfeld 8 cm – 20 cm.



#### STURMVOGEL LS

Einsatz in leichten und schweren Böden: Die Crosskillwalze krümelt extra fein und sorgt für eine höhere Rückverfestigung. Die optionale Nockenwalze bringt eine geringere Krümelwirkung, dafür eine noch höhere Rückverfestigung. – Arbeitstiefe je nach Zinkenfeld 8 cm – 20 cm.



# STURMVOGEL L | STURMVOGEL LS

Saatbettkombinationen für Traktoren bis 300 PS.

## Flexibel bis zu 9 m.

Den beiden STURMVÖGELN L und LS gemeinsam sind die pendelnden Zinkenfelder mit 1,50 m Breite. Sie passen sich Bodenunebenheiten an und erlauben einen Anbau von selbst der 9 m breiten Version. Die verschiedenen erhältlichen Zinken ermöglichen eine Anpassung der Maschinen auf unterschiedlichste Einsatzzwecke und Arbeitsbedingungen.



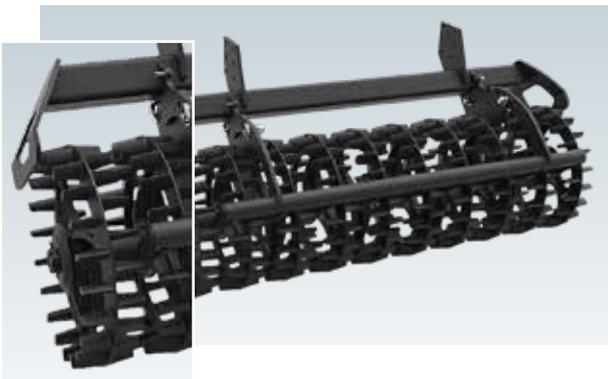
### Zinkenfelder

Die Zinkenfelder greifen ineinander, sodass jeder STURMVOGEL über seine gesamte Arbeitsbreite völlig homogen arbeitet. Verschiedene Zinken stehen zur Auswahl.



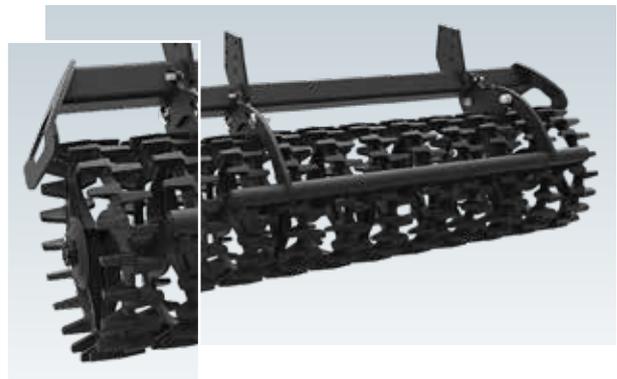
### Doppelwalze

Die Doppelwalze (STURMVOGEL L) ist überlappend angeordnet. So kann sich auch kein noch so kleiner Damm bilden. Ideale Voraussetzungen für die Drillmaschine.



### Crosskillwalze

Die für den STURMVOGEL LS erhältliche Crosskillwalze krümelt noch einmal zusätzlich und verfestigt ab ca. 4 cm Tiefe für optimalen Anschluss des Saatgutes bei einer gleichzeitig lockeren Oberschicht zur leichteren Aussaat.



### Nockenwalze

Die optionale Nockenwalze (STURMVOGEL LS) verfestigt auch im oberen Horizont – ideal für leichte, schnell abtrocknende Böden.

# STURMVOGEL L | STURMVOGEL LS

Details und Optionen

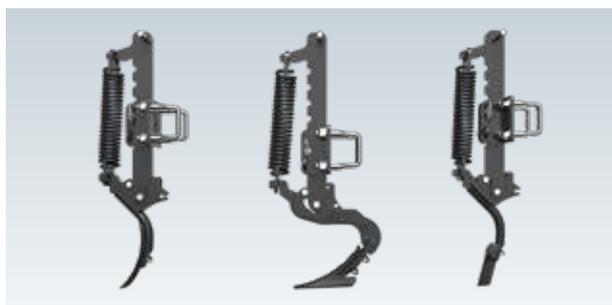
## Die Optionen.

Ausrüstungen für verschiedene Verwendungen und Bodenbeschaffenheiten:



### Schneidschiene

Die optionale Schneidschiene dient der zusätzlichen Einebnung des Bodens. Sie verstellt sich mit der Arbeitshöhe der Eggenfelder und kann zusätzlich hydraulisch oder über Spindeln in der Neigung eingestellt werden.



### Spurlockerer

Die neuen Spurlockerer bieten standardmäßig eine Scherbolzensicherung oder können optional mit einer Federsicherung ausgestattet werden – auch nachträglich!



### Striegel

Der neue, zweireihige Striegel hinterlässt ein noch homogeneres Saatbett für einen gleichmäßigen Saataufwurf und unterstützt die mechanische Unkrautbekämpfung.



### Stützräder

Für die STURMVOGEL ab 7,50 m Arbeitsbreite sind Stützräder erhältlich. Sie erleichtern das Arbeiten auf kuppertem Gelände.

## Technische Daten

STURMVOGEL L und LS	3001 LE	4501 L	6001 L	4501 LS	6001 LS	7501 L	9001 L
Arbeitsbreite (m)	3	4,5	6	4,5	6	7,5	9
Transportbreite (m)	3	3	3	3	3	3	3
Schlepperleistung max. (PS)	120	160	220	135	180	260	300
Gewicht ab (kg)	977	1.316	1.554	2.293	2.666	3.116	3.354
mit Crosskillwalze	–	–	–	ja	ja	–	–
mit Doppelspitzzahnkrümmer	ja	ja	ja	–	–	ja	ja

# Die Zinkenfelder – optimal anpassbar.

Wählen Sie Ihren Spezialisten – ganz nach Ihren Erfordernissen.



## Zinkenfelder

Die Zinkenfelder sind jeweils 1,50 m breit und pendeln unabhängig voneinander um ihre Längsachse zur besseren Anpassung an den Bodenhorizont. Sie sind mit 4 unterschiedlichen Zinken bestückbar.



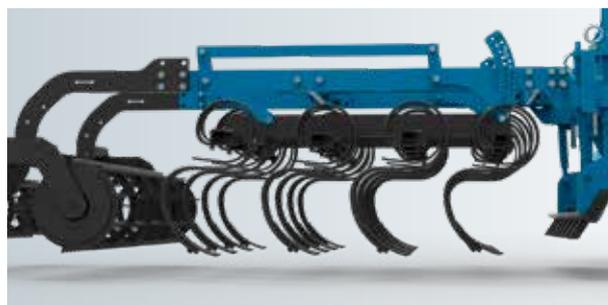
## Höhenverstellung

Die einfache und flexible Höhenverstellung der Zinkenfelder – zur optimalen Anpassung an den Arbeitsschritt.



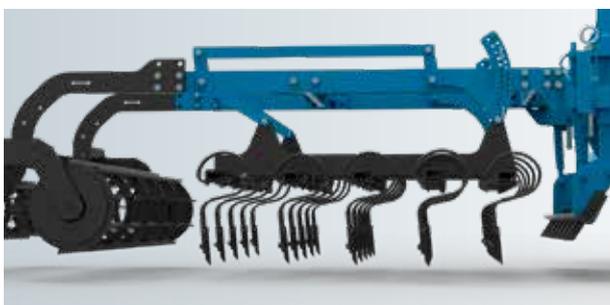
## Gareeggenzinken 32 × 10

5-reihig, Länge 285 mm, Strichabstand 60 mm. Einsatz bei Zuckerrüben, Mais und Feinsämereien. Erfordert gepflügten Boden ohne organische Masse.



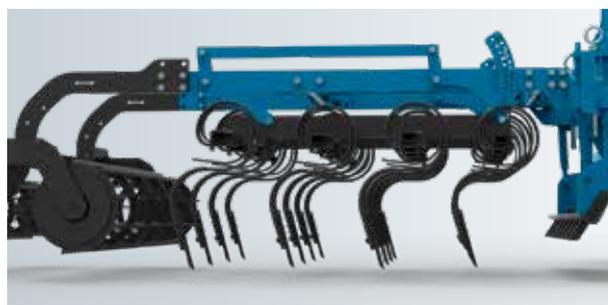
## Vibrazinken 32 × 12 (mit Doppelfeder)

4-reihig, Länge 400 mm, Strichabstand 94 mm. Einsatz für tieferes Arbeiten, z. B. Kartoffelland. Erfordert gepflügten Boden ohne organische Masse. Durch die Doppelfeder Tiefgang bis 20 cm möglich.



## Steilstehender Gareeggenzinken 32 × 10

5-reihig, Länge 285 mm, Strichabstand 60 mm. Einsatz bei Zuckerrüben, Mais und Feinsämereien. Geeignet für Mulchsaat (z. B. in abgefrorenem Senf). Durch die Zinkenform ist ein Ausweichen nach hinten möglich.



## Steilstehende Vibrazinken 32 × 12 (mit Doppelfeder)

4-reihig, Länge 400 mm, Strichabstand 94 mm. Kann organische Masse verarbeiten, Einsatzmöglichkeiten bei steinigem Böden. Zur Gülleeinbringung geeignet. Auch für leichtere Böden geeignet, bei denen bei zu starker Krümelung Verschlammungsgefahr besteht. Tiefgang bis 16 cm möglich.

# RABE – EINE STARKE MARKE.

Leidenschaft für Spitzenleistung.

## Die Verbundenheit mit den Landwirten von heute und morgen im Fokus.

Seit mehr als 130 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt RABE am Standort Bad Essen innovative Technologien für die Bodenbearbeitung und Sätechnik. Unser Ziel: mit modernsten Komplettlösungen die Produktivität unserer Kunden zu steigern, die Betriebskosten zu reduzieren und die Profitabilität der Betriebe zu sichern.

„VISION CREATES FUTURE“ ist dabei unser Leitfaden, der sich in unseren Produkten, der Beratungsintensität im Vertrieb, dem Know-how im Kundendienst, der schnellen Ersatzteilversorgung und nicht zuletzt in der Motivation all unserer Mitarbeiter widerspiegelt.

Im Verbund der ZOOMLION Gruppe hat RABE einen starken, weltweit operierenden Partner an seiner Seite.



### + Modernste Entwicklungstechnologien

Aktuellste Entwicklungsprogramme und computergesteuerte Stresstests ermöglichen einen schnellen Entwicklungsprozess, schließen mögliche Fehlerquellen aus und beschleunigen die Testphase bis zur Serienreife.

### + Ausgiebige Testreihen

RABE Neuentwicklungen durchlaufen einen strikten Entwicklungs- und Erprobungsprozess, der statische Langzeittests und ausgiebige Feldtest bei Kunden einschließt und deren Meinungen und Anregungen berücksichtigt. – Die beste Voraussetzung für Serienprodukte mit hoher Qualität und Zuverlässigkeit.

### + Bewährte RABE Materialien

RABE CONIT und RABEDUR stehen für hochfeste und verschleißarme Komponenten, die in Bad Essen in der eigenen Schmiede gefertigt und vergütet werden.

### + Präzise Maßarbeit

Ein hochmoderner Plasmaschneider sorgt für ausgezeichnete Passgenauigkeit aller Komponenten und bildet beste Voraussetzungen für den nachfolgenden Schweißprozess.

### + Gleichbleibend hohe Qualität

Besondere Schweißbaugruppen werden voll automatisch mit Robotern geschweißt, um eine gleichbleibende Qualität und hohe Festigkeit in den Verbindungen zu erzielen.

### + Perfektion bis zur Lackierung

Eine neue Lackieranlage ist die Voraussetzung für ein ausgezeichnetes Farbfinish und rundet die Qualität unserer Produkte ab.

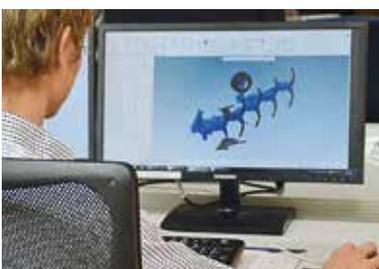


### + Eine starke Gruppe

Ein ständiger Dialog zwischen Konstruktion, Produktion, Kundendienst, Vertrieb und Qualitätsmanagement, zwischen dem Mutterkonzern und RABE bildet die Basis unseren Kunden Produktlösungen anzubieten, die speziell auf ihre Bedürfnisse abgestimmt sind und Technologien aus der ZOOMLION Gruppe nutzt.

### + Zukunftsgerichtete Entwicklung

Aus- und Weiterbildung wird bei uns großgeschrieben:  
Eine Investition in unsere Mitarbeiter von heute und morgen.



# RABE ORIGINALTEILE UND SERVICE

Höchste Qualität aus Tradition.

## Spitzenleistung vor Ort.

Eine erfolgreiche Partnerschaft basiert für uns auf Vertrauen und Verständnis. Genau dies spiegelt sich unserer Meinung nach nicht nur in der Zuverlässigkeit, Effizienz und der Benutzerfreundlichkeit unserer Produkte wider. Gleichzeitig sind wir aktiv für Sie da: Unser dichtes Netzwerk von RABE Vertriebspartnern, erfahrenen RABE Kundendienstmitarbeitern vor Ort sowie die schnelle Ersatzteilversorgung vermindert Stillstandzeiten im Feld und hilft Ihnen die Leistungsfähigkeit Ihrer Maschine zu steigern.



RABE ist mehr.

## Fachkompetenz in Bodenbearbeitung und Saatbett- bearbeitung.

Nutzen Sie unsere Erfahrung für Ihren Erfolg: RABE ist Ihr zuverlässiger Partner in der Landwirtschaft mit modernsten Maschinen für Grundbodenbearbeitung und Saatbettbereitung. Wir liefern Ihnen kostenoptimierte, individuelle Lösungen, die Ihre Feldarbeit leichter, produktiver und effizienter gestalten. – Für die bestmögliche Unterstützung in allen Bereichen.

Unser umfangreiches Produktprogramm überzeugt in der konventionellen Bodenbearbeitung und lässt sich problemlos in den Betriebsablauf integrieren.



Ihr RABE Partner für Spitzenleistung vor Ort:

Dieser Prospekt ist für den weltweiten Vertrieb erstellt worden. Einige Informationen, Bilder, Beschreibungen und Illustrationen können Zubehör enthalten, die nicht zum Serienumfang der Maschine gehören und nicht in allen Ländern verfügbar sind. Bitte sprechen Sie uns oder Ihren RABE Vertriebspartner vor Ort an. RABE behält sich das Recht vor, das Design und die Ausrüstungen der Maschinen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.



RABE Agrartechnik Vertriebsgesellschaft mbH | Am Rabewerk 1 | 49152 Bad Essen | Deutschland  
Tel. +49(0)5472-771-0 | Fax. +49(0)5472-771-100 | [info@rabe-agrartechnik.de](mailto:info@rabe-agrartechnik.de) | [www.rabe-agrartechnik.de](http://www.rabe-agrartechnik.de)