AUSSAAT



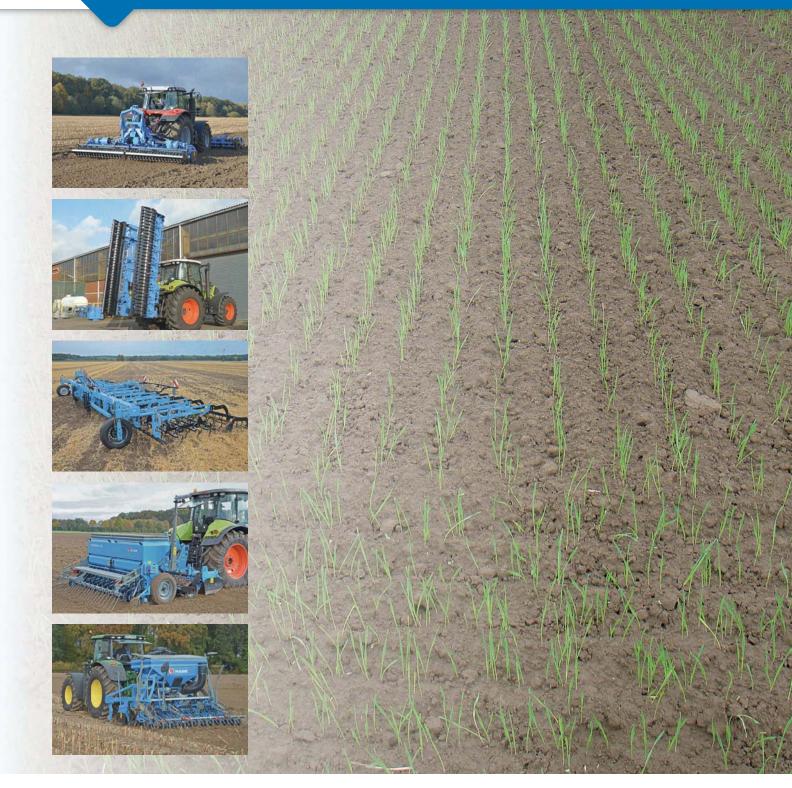
KREISELEGGEN SAATBETTKOMBINATIONEN DRILLTECHNIK





AUSSAAT





CORVUS PKE
Eine bewährte und gleichzeitig moderne Maschine
CORVUS VKE
Die schwere Ausführung der RABE Kreiselegge
CORVUS PKE K / VKE K
Die klappbaren Corvus PKE K und Corvus VKE K für höchste Flächenleistungen Seite 8 - 9
CORVUS AUSSTATTUNGSOPTIONEN
Ausrüstungsoptionen
Packerwalzen für RABE Kreiseleggen
STURMVOGEL
Die bewährte RABE Saatbettkombination
ECODRILL
RABE ECODRILL SL / PL
RABE ECODRILL SLA / PLA:
Ausrüstungsoptionen
TURBOSEED
RABE TURBOSSED SL / PL
RABE TURBOSSED PRO
Dosierung für die RABE TURBOSSED
Ausrüstungsoptionen
Ablagesysteme für jeden Bedarf

CORVUS PKE



EINE BEWÄHRTE UND GLEICHZEITIG MODERNE MASCHINE

Die Corvus PKE ist die Nachfolgerin der alten RABE RKE, die sich in Bezug auf Langlebigkeit und Zuverlässigkeit inzwischen einen legendären Ruf erworben hat. Ausgelegt ist diese Kreiselegge für Traktoren mit einer Leistung bis zu 130 KW (180 PS) oder in der Ausführung mit Nockenschaltkupplung bis zu 155 KW (210 PS).

GRUNDAUSSTATTUNG

- vier Kreisel je Meter Arbeitsbreite
- Kreiselmesser KG-30 geschraubt
- Wechselradgetriebe für diverse Messerdrehzahlen
- für Zapfwellendrehzahl 1000 U/min (optional auch 540 und 750 U/min)
- gefederte und teleskopierbare Seitenbleche
- solider Träger für Spurlockerer serienmäßig
- Unterlenkeranbau doppelschnittig, Kat II und III



CORVUS PKE	2511	3011	3511	4011						
Arbeitsbreite (m)	2,5	3	3,5	4						
Transportbreite (m)	2,5	3	3,5	4						
Schlepperleistung max. (PS)		180								
Gewicht (kg)	950	1.050	1210	1.380						
Anzahl der Messerpaare	10	12	14	16						
Schnellwechselmesser Multi-Fix	optional	optional	optional	optional						

RABE Kreiseleggen, eine Familie mit exzellentem Stammbaum

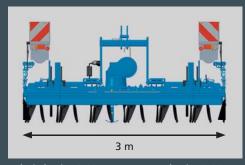




Lager der Kreiselelemente mit großem Abstand im Wannenboden und in der Abdeckung



Teleskopierbares und gefedertes Seitenblech



Arbeitsbreite 3,00 m = Transportbreite 3,00 m (exakt!)



Solider Turm mit doppelschnittigem Unterlenkeranbau für Kat. II und Kat. III



Runde Messerhalter und vordere Segmentschutzschiene serienmäßig = kein Einklemmen von Steinen

CORVUS VKE



DIE SCHWERE AUSFÜHRUNG DER RABE KREISELEGGE

Die Corvus VKE - RABE Kreiseleggentechnologie für schwerste Einsatzbedingungen und höchste Zuverlässigkeit. Ausgelegt ist diese Kreiselegge für Traktoren mit einer Leistung bis zu 200 KW (280 PS).

GRUNDAUSSTATTUNG

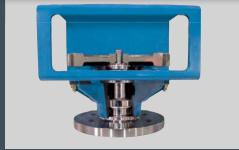
- vier Kreisel je Meter Arbeitsbreite
- Kreiselmesser KG-41 geschraubt
- Wechselradgetriebe für diverse Messerdrehzahlen
- für Zapfwellendrehzahl 1000 U/min
- Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung
- gefederte Seitenbleche
- solider Träger für vier Spurlockerer als Option
- Unterlenkeranbau wahlweise
 Kat II, Kat III n, Kat III oder Kat IV n



CORVUS VKE	3000	4000
Arbeitsbreite (m)	3	4
Transportbreite (m)	3	4
Schlepperleistung max. (PS)	28	80
Gewicht (kg)	1.530	2.034
Anzahl der Messerpaare	12	16
Schnellwechselmesser Multi-Fix	optional	optional

RABE Kreiseleggen, eine Familie mit exzellentem Stammbaum





Solides Gussgehäuse für die Kegelrollenlager im Boden der geschlossenen Wanne sicher verschraubt. Messerwelle und Zahnrad mit Stirnprofil-Verzahnung.



Geschlossene Wanne für höchste Stabilität.



Doppelschnittige Annahme, wahlweise in Kat II bis Kat I N.



Solider Turm für schwere Anbau- oder Aufsattelgeräte.

CORVUS



FÜR HÖCHSTE FLÄCHENLEISTUNGEN: CORVUS PKE K UND CORVUS VKE K

In der hydraulisch klappbaren Ausführung ist die **Corvus PKE K** erhältlich bis zu 6,00 m Arbeitsbreite und einer Traktorleistung bis zu 185 KW (250 PS).

Die schwere **Corvus VKE K** ist erhältlich bis zu 8,00 m Arbeitsbreite und einer Traktorleistung bis zu 280 KW (380 PS).





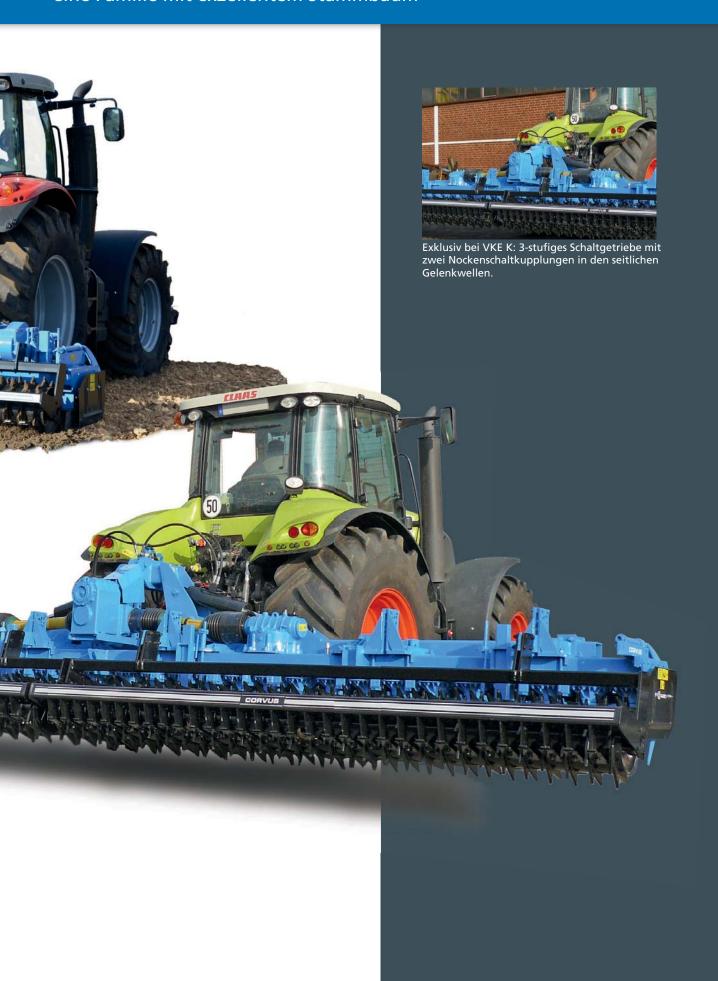
PKE K: Solider Tragrahmen und Antriebsstrang (hier mit optionalem Drill-Lift)

Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung in der zentralen Gelenkwelle.



Sturmvogel	PKE K				VKE K				
	4000K	4500K	5000K	6000K	4000K	4500K	5000K	6000K	8000K
Arbeitsbreite (m)	4	4,5	5	6	4	4,5	5	6	8
Transportbreite (m)	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Schlepperleistung max. (PS)		25	50		300	300	300	380	380
Gewicht ab (kg)	2900	3270	3620	4350	2120	2308	2896	2868	3620
Anzahl der Messerpaare	16	18	20	24	16	18	20	24	32
Schnellwechselmesser Multi-Fix	X	X	X	Х	X	Х	Х	Х	X
Hydraulisch klappbar	Х	X	X	X	X	X	X	Х	X

Die klappbaren RABE Kreiseleggen, eine Familie mit exzellentem Stammbaum





RABE KREISELEGGEN

AUSSTATTUNGSOPTIONEN FÜR RABE KREISELEGGEN

Mit den Ausstattungsoptionen kann die RABE Kreiselegge genau auf Ihren Bedarf abgestimmt werden.



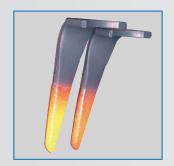
Kreiselmesser geschraubt = schleppend stehend.



Schnellwechselsystem Multi-Fix, auch nachrüstbar.



Multi-Fix Schnellwechselmesser, mit zwei Schneiden, wahlweise schleppend oder auf Griff stehend.



RABID - Hartbeschichtung für alle Zinken möglich, bis zu dreimal längere Standzeiten.



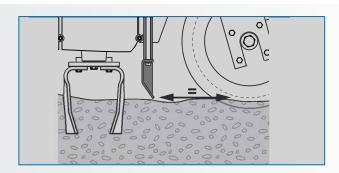
Hydraulisches Dreipunktgestänge "Drill-Lift", optional für alle Corvus.



Arbeitstiefeneinstellung am Walzenarm, gefederte Walzenabstützung für steinige Böden.



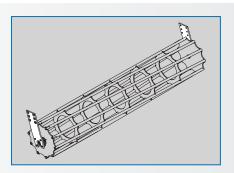
Spurlockerer starr oder gefedert, Gänsefußschar und gefederter Zinken, System "Ramat".



Fein einstellbares Prallblech verbessert die Krümelung auf schweren Böden.

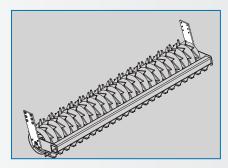
PACKERWALZEN FÜR RABE KREISELEGGEN

Für jeden Boden die richtige Packerwalze.



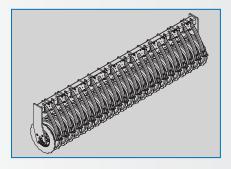


Stabpackerwalze Ø 540 mm: Tiefenführung mit geringer Rückverfestigung.



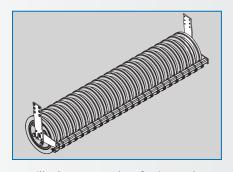


Zahnpackerwalze Ø 510 mm: Universelle Verwendung für alle Böden, vollflächige Rückverfestigung und gute Tragfähigkeit.





Mulchpackerwalze Ø 500 mm: Streifenweise Rückverfestigung für Saat in der Reihe, besonders geeignet für gemulchte Böden, mittlere Tragfähigkeit.





Rillenpackerwalze Ø 580 mm: Rillenbetonte Rückverfestigung, bevorzugt für trockene Standorte, für Saat in der Reihe.

STURMVOGEL

DER BEWÄHRTE RABE STURMVOGEL

für die einfache Saatbettbereitung



- Arbeitselemente jeweils 1,5 m breit
- vier verschieden Zinkenvarianten
- abgefederte vorlaufende Zinkenschleppe
- kurze kompakte Bauweise



Einstellung der Arbeitstiefe der Zinken über Parallelogramm und feinstufiges Lochraster.



Steingeschützes und wartungsfreies Lager, auf Wunsch auch abschmierbar.



Koppelpunkte in Kat III / III n / IV n serienmäßig, Kat II optional.

Sturmvogel	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	1316	1554	2293	2666	3116	3354
mit Crosskillwalze				Х	Х		
mit Doppelspitzzahnkrümler	Х	Х	Х			Х	Х

AUSSTATTUNGSVARIANTEN FÜR RABE STURMVOGEL

Mit der Wahl der richtigen Variante, werden die Sturmvögel zugeschnitten auf den jeweiligen Einsatzzweck.





Arbeitsbreite von 3,00 bis 9,00 m mit jeweils 1,50 m breiten Elementen



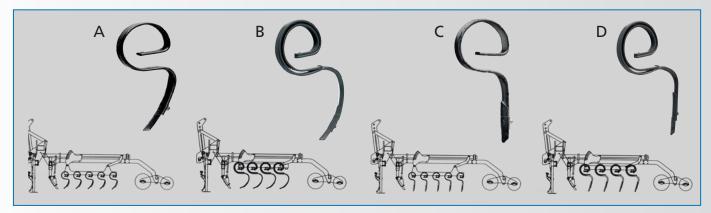
Doppelte Krümelwalze, überlappend arbeitend (Durchmesser 33 cm vorn, 27 cm hinten).



Schwere Crosskillwalze (einreihig, Durchmesser 44 cm, mit Abstreifer) nur lieferbar für Sturmvogel LS in 4,50 und 6,0 m Arbeitsbreite.



Spurlockerer starr oder gefedert, auf Wunsch auf ganzer Breite lieferbar (bis 6,0 m Arbeitsbreite).



- A. Gareeggenzinken (32 x 10) 5-reihig, Länge 285 mm, Strichabstand 60 mm
- B. Verstärkter Doppelfederzinken (32 x 12) 4-reihig, Länge 410 mm, Strichabstand 94 mm
- C. Steilstehender Gareeggenzinken (32 x 10) 5-reihig, Länge 285 mm, Strichabstand 60 mm
- D. Verstärkter steilstehender Vibrazinken (32 x 12) 4-reihig, Länge 410 mm, Strichabstand 94 mm

ECODRILL



RABE ECODRILL SL / PL:

Eine solide und durchdachte Baureihe für Zeitersparnis und hohen Bedienkomfort.

ECODRILL SL/PL bietet echte Einsatzfexibilität: Als Solomaschine oder in Kombination mit einem Bodenbearbeitungsgerät. Bereits in der Serienausstattung ist diese Maschine mit hochwertigen technischen Lösungen ausgestattet:

- Robuster, einteiliger Saatguttank und stabiler Doppelrahmen.
- Größere Präzision bei der Saatgutablage mit den neuen Säelementen und der "doppelt wirkenden" Schardruckverstellung.
- Antrieb der Säwelle über beide Räder der Drillmaschine.
- Einfachste Abdrehprobe, die bei abgestellter Drillmaschine durchgeführt wird.
- Ein sicherer, hinterer Beladesteg der am Rahmen der Drillmaschine befestigt ist, ein abgedichteter Tankdeckel mit Gasdruckdämpfern, Querwandungen am Behälterboden für Feinsämereien.





Тур	ECODRILL SL		LL SL ECOD			ORILL PL		
Arbeitsbreite (m)	3		3		4			
Tankvolumen (I)	450 (700l)		800 (1.000)		1.100 (1.350)			
Reihenzahl	21	25	21	25	29	33		
Reihenabstand in (cm)	14.2	12	14.2	12	13.7	12		
Größe der Befüllöffnung (cm x cm)	48 × 225		64 × 225		64 × 325			
Überladehöhe (cm)	143 143							
Gewicht (kg) (ca.)	55	0	55	50	8!	50		



Antrieb über beide Räder mit Freilauf

Mechanische Drilltechnik





Тур	ECODRILL SL A		ECODRILL PL A			
Arbeitsbreite (m)	3		3		4	
Tankvolumen (I)	550 (800)		800 (1.000)		1.100 (1.350)	
Reihenzahl	20	20 24		24	28	32
Reihenabstand in (cm)	15	15 12.5		12.5	14.3	12.5
Größe der Befüllöffnung (cm x cm)	48 × 225		64 × 225		64 × 325	
Überladehöhe (cm)	160 169					
Gewicht (kg) (ca.)	65	50	70	00	85	0

RABE ECODRILL SLA / PLA:

Toptechnik und Effizienz - aber bitte nicht kompliziert.

Der weit nach vorne gelagerte Saatguttank der ECODRILL SLA/PLA sorgt für einen günstigen Schwerpunktabstand zum Traktor, sodass weniger Kraft zum Ausheben erforderlich ist. Dadurch ist ein besonders großer Saatguttank möglich. Weitere Argumente, warum Sie dieser Drillmaschinentechnik Ihr Vertrauen schenken sollten:

- Keinerlei Radspuren auf der Saatfläche.
- Die größte Tanköffnungsbreite (640 mm auf ECODRILL PLA), die es bei den Drillmaschinen dieser Leistungsklasse gibt.
- Größere Präzision bei der Saatgutablage mit den neuen Säelementen und der "doppelt wirkenden" Schardruckverstellung, mit klassischem Säschar oder Unidisc-Säschar.
- Bei Entscheidung für eine Kreiselegge vom Typ RABE CORVUS, steht Ihnen die Abstützung durch die Befestigung an den Tragarmen der großen Packer- oder Keilringwalze zur Verfügung.
- Für eine gleichmäßigere Saatgutablage.

ECODRILL



DIE NOCKENRADVERTEILUNG VON RABE: SCHNELL EINGESTELLT; FLEXIBEL UND VOR ALLEM PRÄZISE.



Präzise Dosierung und gleichzeitig schonende Saatgutbehandlung das langsam drehende Rührwelle förder das Saatgut schonend zu den zweiteiligen Nockenrädern. Je nach Art des Saatgute wird entweder beiden Teilen oder nur mit dem kleinen Nockenrad für Feinsaatgut gedrillt. Die Vorwahl hierzu lässt sich einfach mit einem mitgelieferten Splint vornehmen.



Säschare finden Sie ab Seite 24.



Einfache und genaue Abdrehprobe mit exakt wiederholbaren Werten. Geteilte Wanne mit Auslauföffnung ist einfach anzubringen, Radantrieb mit Freilauf, daher auch im Stand abzudrehen.



Einfache Abschaltung der halben Arbeitsbreite bei gerader Anzahl von Drillspuren je Fahrgassenabstand.



Solider Beladesteg mit Handlauf und großer Deckelöffnung (480 / 640 mm).



Medion: Automatische Fahrgassenschaltung, Geschwindigkeitsanzeige, Hektarzähler.



Ultron: Automatische Fahrgassenschaltung sowie zusätzlich: Mehrmengenschaltung während der Fahrt (10% Schritte), Tanksensor, Abdrehprogramm zur einfacheren Abdrehprobe.



Optional Räder der Größe 264 x 760 mm, Achtung: Transportbreite über 3,00 m!

	ECODRILL SL	ECODRILL PL	ECODRILL SLA	ECODRILL PLA
Anbaukategorie II	•	•	-	-
Pendelkupplung	0	0	-	-
Automatische Dreieckskupplung	-	-		
Anbau an Tragarme der RABE Walze	-	-		
Halbseitenabschaltung (links)	•	•	•	•
Vertikalanzeiger	•	•	•	•
Schlepper-Reifen Spurlockerer (1)	0	0	-	-
Drillmaschine-Reifen Spurlockerer	0	0	-	-
Zentrale Schardruckverstellung (Handkurbel)	•	•	•	•
Füllstandsanzeiger	•	•	•	•
Anzeiger für die Verteilungsabschaltung	•	•	•	•
Behälterboden mit Querwandungen	•	•	•	•
Schutzabdeckung	0	•	•	•
Variator-Getriebe, kontinuierlich drehend mit Einstellschieber	•	•	•	•
Abdrehmulden mit Entleerklappe	•	•	•	•
Mechanischer Hektarzähler	0	0	0	•
Beladesteg	•	•	•	•
Tankaufsatz	0	0	0	0
Bereifung ø722 x L164	•	•	-	-
Bereifung ø760 x L264	-	○ (3 m) • (4 m)	-	-
Antrieb über Spornrad ø760	-	-	0	0
Fahrgassenschaltung:				
- elektronisch MEDION	0	0	0	0
- elektronisch ULTRON MS	0	0	0	0
Säelemente:				
- 2 Reihen Schleppschare				
- 2 Reihen UNIDISC				
Schardruckerhöhung hinter den Rädern	•	•	-	-
Verstellbare Abstreifer an den Rädern	•	•	-	-
Spuranreißer (1 x EW) :				
- "mit Mittenanriss" und Vertikalklappung	0	0	0	0
Verstellbarer Saatstriegel:				
- mit geraden Zinken				
- mit S-Zinken				
Andruckrollen 40 mm	0	0	0	0
Hydraulische Schardruckverstellung (1 x DW)	0	0	0	0
Voraufl aufmarkierer (mit Scheiben)	0	0	0	0
Warn- und Beleuchtungseinrichtung	0	0	0	0
Warntafeln mit Refl ektoren	0	0	0	0

[•] Serie ○ Option □ Bei Bestellung angeben

TURBOSEED

RABE TURBOSSED SL / PL / PRO

Professionelle pneumatische Drilltechnik auf höchstem Niveau.

Mit der neuen Baureihe TURBOSEED belebt RABE sein Programm an pneumatischen Drillmaschinen neu. Außer durch ihr modernes Design zeichnen sich die TURBOSEED durch ihr hohes Innovations und Leistungsniveau aus:

- > Sehr hohe Dosierpräzision und Verteilgenauigkeit dank einer einzigartigen Konstruktion.
- > Innovation durch den intelligenten Verteilerkopf, der mit dem neuen System ADS ausgestattet ist.
- Hohe Flächenleistung dank hoher Behältervolumen und maßgeschneiderter Scharsysteme, die perfekt auf das jeweilige Anbauverfahren abgestimmt werden können.
- Große Bedienfreundlichkeit und hoher Bedienkomfort.

TURBOSEED SL: Volle Leistung!

Klassisches oder universell einsetzbares Scharsystem: Sie haben zwischen Schleppscharen oder UNIDISC-Scheibenscharen (mit oder ohne Andruckrolle).

- mechanischer Dosierantrieb über Spornrad
- hydraulischer Gebläseantrieb über Prioritätsventil
- > 3,0 m oder 4,0 m Arbeitsbreite
- ▶ 1.000 | Tankinhalt



TURBOSEED PL

Behältervolumen und Komfort werden Sie begeistern! Klassisches oder universell einsetzbares Scharsystem: Sie haben die Wahl zwischen Schleppscharen oder UNIDISC-Scheibenscharen (mit oder ohne Andruckrolle).

- elektronisch geregelter Dosierantrieb
- › hydraulischer Gebläseantrieb über Prioritätsventil
- 3,0 m oder 4,0 m Arbeitsbreite
- 1.000 | oder 1.800 | Tankinhalt



TURBOSEED PRO Für eine schnelle Aussaat unter allen Einsatzbedingungen!

CULTIDISC-Scharsystem der "Spitzenklasse" mit agressiven Zackenscheiben und einem Schardruck von bis zu 80 kg je Säelement. Eine mehr als vollständige Serienausrüstung: Bedienkonsole PILOT in der Traktorkabine mit elektrischem Antrieb des Dosierorgans, hydraulischem Gebläseantrieb, hinterem Saatstriegel mit großen Zinken.

- wie Turboseed PL, jedoch mit
- CULTIDISC-Scharsystem für bis zu 80 kg Schardruck
- Ideal bei Konventioneller- und Mulchsaat
- > Tiefenbegrenzungs- und Druckrollen



Modell	TURBOSEED SL			TURBOSEED PL				TURBOSEED PRO										
Arbeitsbreit (m)	3.	00	4.00		3.00		4.00		3. 00	4.00								
Tankvolumen (I)	10	00	1500 1500		1500 1800		1500	1800										
Reihenzahl	20	24	28	32	20	24	28	32	20	28								
Reihenabstand (cm)	15	12.5	15	12.5	15	12.5	15	12.5	15	14.3								
Größe der Befüllöffnung (cm x cm)	86 x 192		86 x 192 86 x 251		251	86 x 192	86 x 251											
Überladehöhe (cm)	19	97	2	15	215		215		215		215		215		2	19	210	210
Gewicht min/max (kg) (ca.)	815/	1135	1085	/1432	850/	1170	1085	/1430	1530	1950								



TURBOSEED

DOSIERUNG: TOPLEISTUNG MIT HÖCHSTER PRÄZISION!

Je nach Einsatzart und Bodengegebenheiten ist zu wählen zwischen dreireihigen Schleppscharen oder Scheibenscharen



- Universal-Dosierorgan: Säen Sie alle Saatgutarten von Raps bis zur Ackerbohne ohne Wechsel des Zellenrades; die Umstellung von Feinsaaten auf großkörniges Saatgut erfolgt in wenigen Sekunden durch einfache Umschaltung der Klaue. Zu 100% eine Technologie von RABE: Mit 1 bis 450 kg/ha bei 8 km/h bei Weizen erbringt das Dosierorgan Rekordleistungen.
- Zugänglichkeit und Ergonomie: Alle Einstellpunkte sind am Dosierorgan zusammengelegt, um eine schnelle Abdrehprobe durchzuführen, ohne Teile abbauen zu müssen. Die vollständige Entleerung des Behälters erfolgt im Nu durch die geniale Position der Klappe.
- Höhere Gebläseleistung: Alle TURBOSEED verfügen über ein extrabreites 6-Zoll- Gebläse mit geringer Drehzahl. Dieses geräuscharme, aber dennoch sehr leistungsstarke Gebläse verfügt über eine große Saugleitung mit serienmäßigem Luftfilter. Ziel: Stets ein einwandfreier Saatguttransport, unabhängig von der Körnergröße und der Saatmenge!



Die Kegelhülse mit beidseitigem Rillenprofil, die sich außen am Universal-Zellenrad von RABE befindet, gewährleistet nicht nur die perfekte Einhaltung von sehr kleinen Dosiermengen, sondern auch eine gleichmäßige Verteilung der Saatkörner in der Reihe.



Expressentleerung bis aufs letzte Kilogramm.

DOSIERUNG UND VERTEILUNG: EIN AUFGERÄUMTER VERTEILERKOPF!

Ändern Sie beliebig die Anzahl der gesäten Reihen per Hebel an den Ausläufen des Verteilerkopfs.

Konzept der aktiven Verwirbelung: In der langen Ringleitung werden Luft und Saatkörner garantiert perfekt und gleichmäßig vermischt; die einzigartige Konzeption im Innern des Verteilerkopfs ohne Prallbereiche sorgt für einen reibungslosen und schnellen Körnerfluss. Das Ergebnis: Eine außergewöhnliche Verteilgenauigkeit unter allen Einsatzbedingungen, auch an Hängen und bei Schräglagen!

- Mit dem ADS-System können Sie die Anzahl der für die Saat freigeschalteten Reihen (Säen in jeder zweiten oder dritten Reihe, Fahrgassenschaltung 2x2 oder 2x3 Reihen...) mit im Verteilerkopf integrierten Schließklappen, beliebig bestimmen. Sie können damit sogar die Fahrgassenspur ändern, wenn dies erforderlich sein sollte.
- Von der Traktorkabine aus steuerbar: symmetrische oder asymmetrische Fahrgassenschaltung oder Halbseiten-abschaltung; während der Fahrgassenanlage erfolgt die Rückleitung des Saatguts in den Behälter über Klappen. Unabhängig davon, ob diese Klappen geöffnet oder geschlossen sind ihre besondere Konzeption (System der Entlüftungsöffnung) verhindert jegliche Störung im Inneren des Verteilerkopfes und sorgt damit für eine zuverlässige Verteilung unter allen Einsatzbedingungen.
- Frgebnis: Eine reihenweise Verteilung, die gemäß den Kriterien der DLG als exzellent einzustufen ist. Sogar mit sehr empfindlichem Saatgut wie z.B. Erbsen oder Raps.





Ändern Sie beliebig die Anzahl der gesäten Reihen mit Hebeln an jedem Auslauf am Verteilerkopf.



Gezielte Ablage des Korns in der Tiefe durch einen Luftkanal, der ein Zurückspringen des Korns verhindert und durch den Scharaufsatz mit Abflachung (die Abflachung schützt die herabfallenden Körner vor der sich drehenden Scheibe und verhindert, dass sie aus der Säfurche geworfen werden).

TURBOSEED

AUSRÜSTUNGSOPTIONEN FÜR DIE RABE TURBOSEED

Mit der richtigen Ausrüstung wird die RABE Turboseed zu Ihrem Wunschpaket.



Vorauflaufmarkierer mit Scheiben.



Abstellstütze für einen leichteren Anund Abbau der Kreiselegge von der Drillmaschine, wenn dies erforderlich sein sollte.



Seitliche Spuranreißer mit hydraulisch betätigter Vertikalstellung.



Saatstriegel für eine optimale Bedeckung des Saatguts; neu ist eine leichtere Einstellung des Andrucks und des Neigungswinkels zur perfekten Anpassung an alle Einsatzfälle. Gerade oder gekrümmte Zinken, je nach Modell.



Säschare finden Sie ab Seite 24.



Großvolumiges 6-Zoll-Gebläse mit großem Saugluftanschluss und Luftfilter, für eine optimale Gebläsefunktion in sehr staubiger Umgebung.



DIE ELEKTRONISCHE BEDIENKONSOLEN VON RABE

Mittels der bedienerfreundlichen Konsole ULTRON der RABE Turboseed SL überwachen Sie die wichtigsten Funktionen vom Schleppersitz aus. Die Konsole PILOT der Turboseed PL und PRO bietet unter anderem über die elektronische Saatmengenvariation einen deutlichen Zusatznutzen.





Fahrgassenanlage	•	•
STOP-Taste	•	•
(Stopp der Fahrgassenanlage)	•	•
Hektarzähler	•	•
(Teil- und Gesamtleistung)	•	•
Fahrgeschwindigkeit	•	•
Alarm Störung Gebläsedrehzahl	•	•
und Anzeige der Gebläsedrehzahl	•	•
Alarm Störung Drehung der Säwelle	•	•
Alarm Tankleerstand	•	•
Anzeige der Menge/ha auf dem Bildschirm		•
Abdrehprobenhilfe		•
Manuelle Mengenverstellung		•
(in 10%-Schritten)		•
Halbseitenabschaltung		•
von der Traktorkabine aus		•
Funktion "Feldgrenze" für Vorgewende		•
Abschaltung der Dosierung im Bedarfsfall		•

RABE TURBOSEED

RABE Drilltechnik vom Feinsten! Technische Daten und Ausrüstung der RABE-Turboseed

Modell	TURBOSEED SL	TURBOSEED PL	TURBOSEED PRO
Abstellstützen	•	•	•
Automatisches Kuppeldreieck	•	•	-
Anbauteile (1)			
Säschiene mit Verbindung zur Packerwalze	0	0	•
Gebläse mit hydraulischem Antrieb und Manometer für die Druckkontrolle Schlepperseitig erforderlich ein einfachwirkendes Prioritätsventil mit freiem Rücklauf.	•	•	•
Luftfilter für das Gebläse	•	•	•
Klappbare, komplett zu öffnende Abdeckplane	•	•	•
Einfüllsieb	•	•	•
Elektronisch gesteuerter Alarm bei Tankleerstand	•	•	•
Klappe für die Schnellentleerung des Tanks	•	•	•
Universal-Dosierorgan mit integriertem ADS	•	•	•
Elektrischer Antrieb der Verteilung mit Konsole PILOT, Elektr. Waage 10kg und Halbseitenabschaltung von der Tracktorkabine aus (rechts)		•	•
Elektronische Bedienkonsole	ULTRON	PILOT	PILOT
Manuelle Halbseitenabschaltung (rechts)	•	•	-
Fahrgassenanlage 2x3 Reihen (2x2 Reihen serienmässig)	0	0	0
Elektronischer Hektarzähler	•	•	•
Vorauflaufmarkierer hinten	0	0	•
Seitliche Spuranreisser mit Vertikalklappung, an der Drillmaschine befestigt	0	•	•
Beladesteg mit Zugangsstufen	•	•	•
3 Reihen Schleppscharen			-
2 Reihen UNIDISC-Säschare			-
2 Reihen UNIDISC-Säschare + Andruckrolle (UNIDISC R+)			-
2 Reihen CULTIDISC-Säschare .80 kgÅg	-	-	•
Tiefenverstellung (DW)	0	0	-
Saatstriegel mit geraden Zinken	•	•	-
Saatstriegel mit gekrümmten Zinken	0	0	•
Reflektierende Warntafeln + Beleuchtung für die Strassenfahrt	0	•	•
Tankbeleuchtung und Arbeitsscheinwerfer	0	0	0
Abstreifer an Tiefenkontrollrad	-	-	0

⁽¹⁾ Bitte Marke und Modell der Kreiselegge angeben

[•] Serie

[○] Option□ Bei Bestellung angeben

RABE DRILLTECHNIK

ABLAGESYSTEME FÜR JEDEN BEDARF

Je nach Einsatzart und Bodengegebenheiten ist zu wählen zwischen Schleppscharen oder Scheibenscharen



ECODRILL

UNISOC 2R mit zwei Scharreihen

- Körnerablage über 2 Scharreihen mit einem Schardruck von 0 bis 20 kg dank der doppelt wirkenden Schardruckverstellung.
- 40 mm Andruckrolle auf Wunsch zur Verbesserung des Saatgut-/Bodenkontakts.



TURBOSEED SL / PL

Das RABE Schleppscharsystem beruht auf der Anordnung von Schleppscharen in 3 echten Reihen; so entsteht ein Schardurchgang von 330 mm zwischen den einzelnen Reihen.

- Mit diesem Scharsystem können Sie auf gepflügtem Boden oder nach sorgfältiger Stoppelbearbeitung eine Aussaat durchführen. Die Säfurche wird einwandfrei von Pflanzenresten freigeräumt, auch bei sehr engen Reihenabständen.
- Serienmäßig wird der Schardruck zentral anhand einer Skala verstellt; eine hydraulische Verstelllung ist als Sonderausrüstung erhältlich.



ECODRILL + TURBOSEED SL / PL

UNIDISC: ein solides Scheibenschar!

- Mittleres Kugellager mit zwei Reihen Kugeln und Scheibe aus geschmiedetem, extraharten Borstahl für eine längere Lebensdauer. Säschar aus hartem Guss.
- 2 Scheibenreihen mit Schardruck, der von 3 bis 30 kg stufenlos verstellbar ist, für Verfahren der minimalen Bodenbearbeitung.
- 40 mm Andruckrolle auf Wunsch zur Verbesserung des Saatgut-/Bodenkontakts.



ECODRILL + TURBOSEED SL / PL

Bei bestimmten Kulturen wie z.B. Leinen oder Feldgemüse, muss der Feldaufgang besonders gleichmäßig sein. Deshalb hat RABE einen Satz "Andruckrollen" im Angebot, der an die Säelemente montiert wird. Die 40 mm breite Andruckrolle drückt die Saatkörner in der Rille an und sorgt dadurch für einen optimalen Kontakt zwischen dem Saatkorn und dem Boden. Die Andruckrolle verfügt über 12 Tiefenverstellmöglichkeiten, darunter eine Schnellverstellung, wenn es die Einsatzbedingungen erfordern.

RABE DRILLTECHNIK

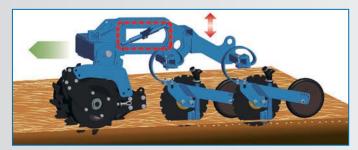
CULTIDISC: DAS BESONDERE SCHARSYSTEM

Das einfachste Scharsystem der "Spitzenklasse", das es auf dem Markt gibt.



TURBOSEED PRO

- Bis zu 80 kg Schardruck je Säelement: eine dringend gewünschte Leistung auf trockenen Böden, bei der tiefen Saatgutablage und bei hoher Geschwindigkeit.
- Große Zackenscheibe (410 mm) mit integrierter Andruckrolle: Ausräumung der Säfurche und gezielte Platzierung des Saatkorns. Gilt für alle Körnertypen: von Raps bis zur Ackerbohne bei der Mulchsaat.
- Für eine gleichmäßige Einhaltung der Sätiefe und Rückverfestigung in allen Reihen haben alle CULTIDISC Säelemente genau die gleiche Länge. Außergewöhnlich großer Schardurchgang für ein verstopfungsfreies Arbeiten: 560 mm zwischen den Reihen!
- Unverwüstliche Konzeption: Scharaufsatz mit integriertem Karbidplättchen, gelenkfreie Federblattaufhängung (keine Wartung, kein Verschleiß), extrem gut geschützte, doppelreihige Kugellager.
- Gezielte Ablage des Korns in der Tiefe durch den exklusiven Luftkanal, der ein Zurückspringen des Korns verhindert und durch den Scharaufsatz mit Abflachung (die Abflachung schützt die herabfallenden Körner vor der sich drehenden Scheibe und verhindert, dass sie aus der Säfurche geworfen werden).



Rahmen in der oberen Stellung: flache Saat (z.B.: Raps).



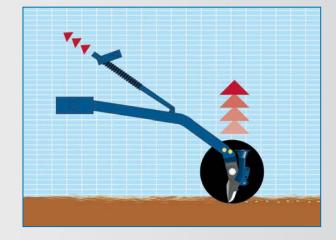
Rahmen in der unteren Stellung: tiefe Saat (z.B.: Ackerbohne).

Einstellung der Sätiefe: Präzision und Einfachheit durch Zugstangen am Parallelogramm! Auf der einen Seite stützt sich die Säschiene auf der Packerwalze ab, auf der anderen halten die Andruckrollen die Säscheiben in der gewünschten Sätiefe. Durch einfaches Anheben oder Absenken des Tragrahmens für die Säelemente kann die Sätiefe entsprechend eingestellt werden (über Verstellspindeln mit Ratsche).

ABLAGESYSTEME FÜR JEDEN BEDARF

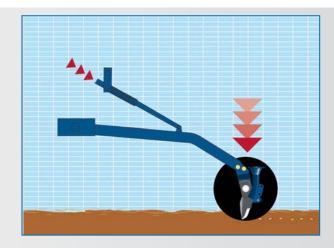
Je nach Einsatzart und Bodengegeben-heiten ist zu wählen zwischen Schleppscharen oder Scheibenscharen. Beide Scharversionen zeichnen sich durch eine "doppelt wirkende" Federbelastung aus.

Die Feder auf Zug belastet: Das Säelement wird entlastet. Flache Saatgutablage oder Aussaat in sehr lockere Böden.



Eine fast vollständige Aufhebung des Gewichts des Säelements bei Einstellung auf Mindestdruck.

Die Feder auf Druck belastet: Das Säelement wird unter Druck gesetzt. Tiefe Saatgutablage oder hohe Fahrgeschwindigkeit.



Bei maximaler Einstellung lasten bis zu 20 kg bei den Schleppscharen und bis zu 30 kg bei den Säelementen Unidisc.

Der Saatstriegel ebnet das Saatbett ein. Anstellwinkel und Andruck des Saatstriegels sind mehrfach verstellbar. Sie haben die Wahl zwischen: S-Zinken oder geraden Zinken.



Saatstriegel mit geradem oder gekröpftem Profil

Entdecken Sie die komplette Produktpalette von RABE:



SCHEIBENEGGEN



GRUBBER



PFLÜGE



UNTERGRUNDLOCKERER



KREISELEGGEN



SAATBETTKOMBINATIONEN



DRILLMASCHINEN



DÜNGERSTREUER

RABE

Grégoire-Besson GmbH Am Rabewerk 1 49 152 Bad Essen Deutschland

Tel. +49 (0) 5472-771-0 Fax +49 (0) 5472-771-190 info@rabe-gb.de www.rabe-gb.de



