



BODEN- BEARBEITUNG & SÄTECHNOLOGIE

Qualität, Innovation und Produktivität
Bodenbearbeitungstechnologie von Weltklasse

BREITES PRODUKT-SORTIMENT

McConnel ist stolz, eine Produktkollektion der Weltklasse für die Aussaat, den Anbau und die Bodenbearbeitung anzubieten zu können, die in aller Welt für Qualität, Innovation und Produktivität berühmt ist.

“ Der Discaerator ist außergewöhnlich und hat unsere Erwartungen weit übertroffen.“

Ian und Chris Tanswell,
Landwirtschaftliches Unternehmer,
Dorset

McConnel, einritisches, mehrfach ausgezeichnetes Produktionsunternehmen mit einer 80-jährigen Erfolgsgeschichte McConnel ist seit der Vorstellung seines beliebten Shakaerator-Sortiments in den 1970er Jahren in der Bodenbearbeitungstechnologie führend.

Der Unternehmenserfolg baut auf dem Angebot seiner bahnbrechenden Entwicklungen in der Agrartechnologie auf, die die Leistung und Produktivität steigert, darunter die preisgekrönten „Low-Draught“-Zinken, Steinsicherung mit Gasdruckfedern und die einzigartige Vibrationsfunktion.

Ob Sie nun nach einem Rasen-Subsoiler zum Aufheben der Kompaktierung, einem eingängigen Kultivator für einen höheren Ernteertrag oder einem störungsarmen Direktsaatmaschine suchen, der Ihnen Zeit und Geld erspart, so hat McConnel das perfekte Produkt für Sie.





PREISGEKRÖNTE MASCHINEN FÜR BODENBEARBEITUNG UND AUSSAAT

INHALT

AUSSAATSORTIMENT

Seedaerator-Technologie	6-7
Haupteigenschaften des Seedaerator	8-11
Seedaerator 3000	12-13
Rakaerator7400	14-15

ANBAU-BEREICH

Innovatives Zinken-Design	18-21
Walzen und weiteres Zubehör	22-23
Shakaerator 300 Classic	24-25
Shakaerator 3000	26-27
Shakaerator 400/500 Classic	28-29
Shakaerator 4000/5000	30-31
Discaerator 3000	32-33
Discaerator 4000/5000/6000	34-35
Vibratilt 300/400 Classic	36-37

BODENPFLEGE UND GRASSLAND-SORTIMENT

Grünland Shakaerator	40-41
Pasturator	42-43
Warum McConel?	44-45
Ansprechpartner	46

Bitte beachten: aufgrund einer kontinuierlichen Produktentwicklung können sich die Angaben in dieser Broschüre jederzeit ändern. McConel Limited übernimmt keine Haftung für etwaige Ungenauigkeiten, Fehler oder Auslassungen und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern. Juni 2015

AUSSAAT SORTIMENT



McConnells eingängige Aussaattechnologie weist geringe Störungen und hohe Leistung auf, spart Zeit und Geld, verbessert die Bodenstruktur und hilft Landwirten, die Vorzüge einer nachhaltigen, intensiven Landwirtschaft zu ernten.

MODERNSTE AUSSAAT-TECHNOLOGIE



SEEDAERATOR TECHNOLOGIE



Der Seedaerator von McConnel ermöglicht Landwirten und Unternehmern, die Vorzüge des störungsarmen Direksaat-Verfahren zu ernten.





Die Konturenverfolgung ist eine entscheidende Anforderung an unseren neuen Sämaschine.“

Julian Powell, Ackerbauer,
Nottinghamshire

Der Seedaerator von McConnel liefert eingängiges Drillen direkt in Rückstände vorheriger Pflanzen – spart Zeit, Geld und Kraftstoff, während Ernteerträge selbst unter den herausforderndsten Wetter- und Bodenbedingungen beibehalten werden.

Durch den alleinigen Anbau in der Saatzone stellt der Seedaerator sicher, dass die angrenzende Bodenstruktur ungestört und Pflanzenreste an der Oberfläche verbleiben. Das sorgt für perfekte Bedingungen für einen lebendigen, biotischen Boden und bietet Verbesserungen der Bodenqualität, Durchlüftung, Wasserfiltration und Feuchthaltevermögen.

Der Boden bleibt reich an Nährstoffen und kann daher konsistent jedes Jahr hohe Erträge liefern, während der eingängige Betrieb ein schnelleres und intelligenteres Arbeiten ermöglicht.

HAUPTVORTEILE

- Störungsarmes Säen verbessert die Bodenstruktur
- Nahe an der Oberfläche verbleibende organische Substanzen erzeugt eine aktive biotische Schicht
- Die Zone mit dem angebauten Saatgut fördert eine tiefe, starke Durchwurzelung
- Reduzierte Verdichtung und verbesserte Entwässerung
- Single-Pass Säverfahren für verringerte Kraftstoff- und Arbeitskosten



SEEDAERATOR IM EINSATZ

EINE SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

1. Störungsarme Zinken bearbeiten nur den Boden, wo das Saatgut platziert wird, beschränkt die Oberflächenstörung auf ein Minimum.

2. Große Luftreifen mit Stollen festigen und pflügen den Boden – konsolidieren den Boden und stellen eine gesunde Wurzelentwicklung sicher.

3. Ein kontourfolgenden Sächar platziert das Saatgut für eine gleichmäßige Keimung in einem breiten Band in einer konsistenten Tiefe.

4. Die hinteren Druckräder mit Druckanpassung festigen den Boden für den optimalen Kontakt zwischen Saatgut und Boden.

5. Der hintere Striegel sorgt für Bodendruck auf eine gezielte und kontrollierte Weise - erzeugt eine ebene Oberfläche, egal ob bei Bearbeitung eines vorkultivierten Bodens oder beim direkten Bohrverfahren in dichte Pflanzenrückstände.



HIER SCANNEN, UM
DEN FÜNFSTUFIGEN PROZESS
IM EINSATZ ZU SEHEN

SEEDAERATOR DIREKTSAAAT- VERFAHREN

A. FÜHRUNGSZINKEN

Neun störungsarme Führungszinken kultivieren nur die Saatwurzelzone, die Bodenstruktur zwischen den Bändern bleiben ungestört. Benutzer können zwischen **LD** störungsarmen Zinken und **WL** Flügelschar-Designs wählen.

- Der **LD-Zinken** ist serienmäßig montiert und für Arbeiten bis zu einer Tiefe von 150 mm (6") ausgelegt. Siehe Abb. A1
- Der **WL-Zinken** ist für das Kultivieren von Böden in 150 mm (6") bis 300 mm (12") ausgelegt und verfügt über einen austauschbaren Flügelpunkt. Siehe Abb. A2

Beide Zinken-Optionen besitzen für eine lange Lebensdauer eine angeschweißte Fläche aus Tungstenkarbid und sind untereinander austauschbar.

B. HYDRAULISCHES AUTO-RESET

Das hydraulische Schutzsystem ermöglicht ein Zurückschwingen der Führungszinken bei Kontakt mit einem Hindernis und dann wieder die automatische Rückkehr in die Arbeitsposition. Ein Eingreifen des Bedieners ist nicht erforderlich.

Eine hohe Bodenfreiheit und weite Beinabstände bieten Raum, durch den Boden und Oberflächenablagerungen leicht fließen können.

C. DRUCKRÄDER

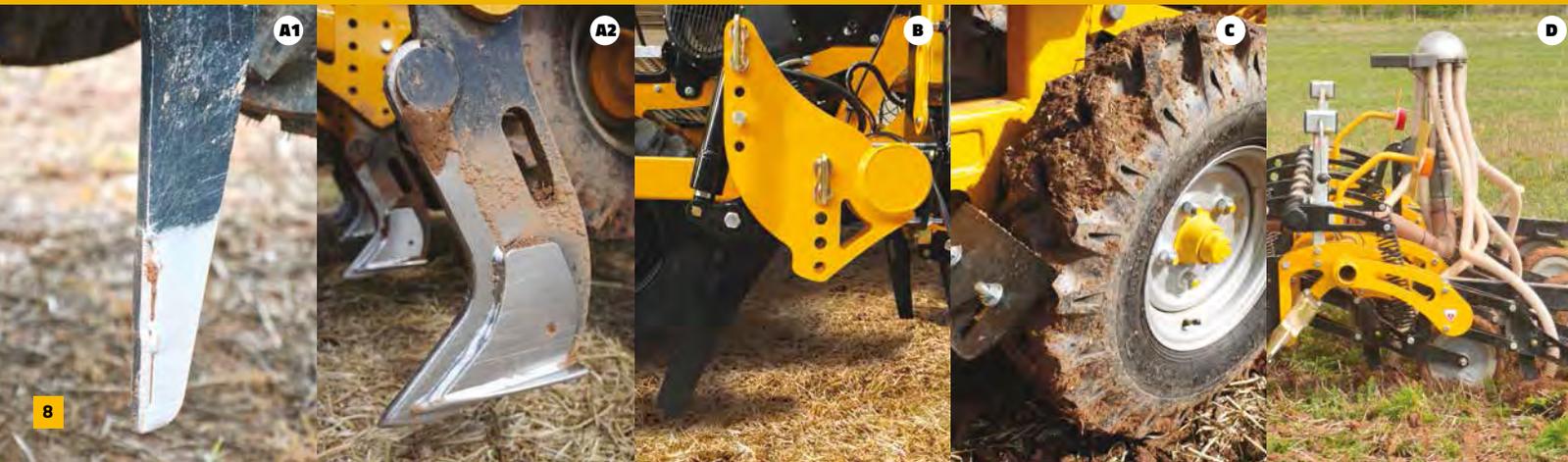
Druckräder konsolidieren nicht nur die Saatzone vor dem Säschar, sondern sichern auch die gleichmäßige Gewichtsverteilung der Maschinen und

sorgen für eine konsistente Zinken- und Säschartiefe um eine gleichmäßige Oberfläche zu gewährleisten.

D. SAATVERTEILUNGSSYSTEM

Das von McConnel speziell für neun Pflugmesser entworfene und entwickelte Saatverteilungssystem liefert selbst bei großen Saattypen bei hohen Raten einen konstanten Fluss vom Trichter zum Säschar.

Das mit einem domförmigen Verteilerkopf und Saatschläuchen große Durchmesser versehene System liefert eine größere Konsistenz und Gleichförmigkeit der Saatplatzierung. Serienmäßig ist ein innovatives Fahrgassenschaltungssystem im Verteilerkopf integriert.





**DIREKTES
BOHRVERFAHREN
IN DIE STOPPELN**



Mit dem Seedaerator
ermöglichte Mischkultur

SEEDAERATOR WICHTIGE EIGEN- SCHAFTEN

**GLEICHMÄSSIGE ETABLIERUNG,
ERREICHT MAN MIT DEM TWIN-
SHOT-SCHARE**

EINZIGARTIGES SÄSCHAR-PROFIL

McConnells Säschar-Profil wurde als direktes Ergebnis extensiver Feldversuche in einer Vielfalt von Bodenbedingungen geschaffen. Das einzigartige Profil ermöglicht den freien Fluss um den Zapfen mit minimalem Bodenwurf, während das Saatgut in akkurate Tiefe platziert wird.

Es steht eine Auswahl von vier verschiedenen Säscharen zur Verfügung.

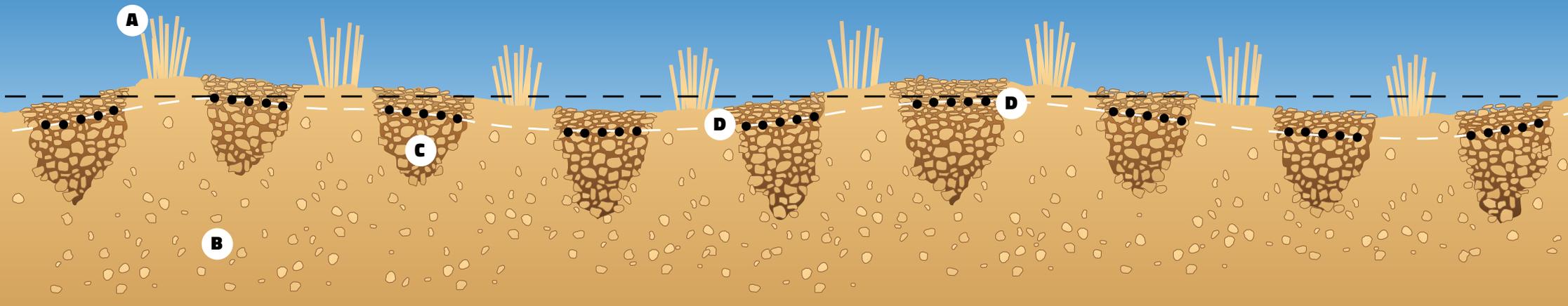
- Ein 80 mm **schmales Säschar** zum Säen von Erbsen und Bohnen bei Tiefen bis zu 150 mm
- Ein 130 mm-**Standard-Säschar** zum Säen eines einzelnen Bandes mit optimalem Kontakt zwischen Saatgut und Boden
- Ein 170 mm-**Twin-Shot-Säschar** zum Platzieren von Saatgut in zwei geteilten Reihen
- Und ein 150 mm-**Doppelprodukt-Säschar**, das Düngemittel und Saatgut innerhalb desselben 150 mm-Bandes platziert



Das Twin-Shot-Säschar platziert das Saatgut in zwei geteilten Reihen am äußeren Rand des kultivierten Bands – gibt Pflanzen zusätzlichen Raum, um ihrem vollen Potenzial entsprechend zu sprossen.



**HERGESTELLT AUS 10 MM
BORON-STAHL FÜR ERHÖHTE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT**



KONTUREN-VERFOLGUNG - PLATZIERT SAMEN IN GLEICHMÄSSIGEM ABSTAND VON DER OBERFLÄCHE

Die hintere Parallelogrammgestänge ermöglicht +/- 100 mm (4") unabhängigen Weg, während das Pflugmesser für die akkurate Saatplatzierung auf Bodenebene gehalten wird, was für eine gleichmäßige Pflanzenentwicklung entscheidend ist.

- A.** Stoppeln und Oberflächenreste
- B.** Ungestörter Boden
- C.** Kultivierte Saatzone
- D.** Konsistente Tiefe der Saatplatzierung

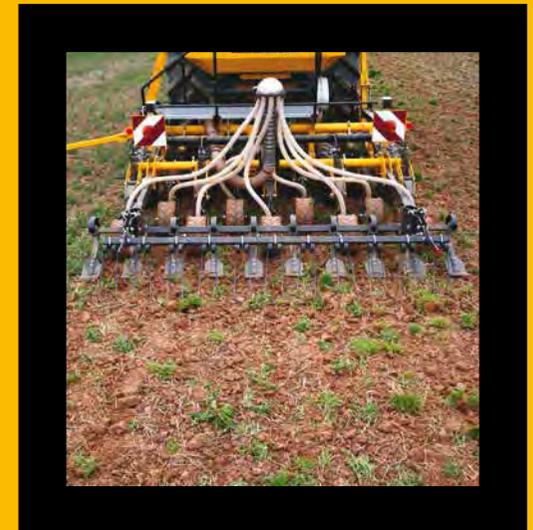


HINTERE NACHLAUF-STRIEGEL

Es steht eine Auswahl an Striegel-Konfigurationen zur Verfügung, die zu einer Reihe von Bodenbedingungen und persönlichen Vorlieben passen.

Arbeitswinkel und Oberflächendruck lassen sich einfach einstellen, um eine ebene Oberfläche zu erzielen, sowohl auf vorkultiviertem Boden als auch bei direktem Bohrverfahren bei dichten Pflanzenresten.

LINKS: Minimaler Bodenwurf von schmalen Pflugmesserzapfen



McCOMBELL **SEEDAERATOR**



AUSSAAT

SEEDAERATOR3000

SEEDAERATOR

MODELL	3000
Hauptrahmen	
Arbeitsbreite	3,0 m (13' 1")
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II & III
Hydraulischer Auto-Reset-Schutz	■
Mechanischer Scherstiftschutz	□
1.250 kg Saatgutbehälter	■
Straßenbeleuchtung und Markierungstafeln	■
Führungszinken	
Beinabstand	333 mm (1'1")
Arbeitstiefenbereich	100-3000 mm (4"-12")
LD störungsarme Beine	■
WD Flügelpunktbeine	□
Druckräder	
9 pneumatische Druckräder mit Stollen	■
Säschar	
Pflugmesser Konturenverfolgung	+/- 100 mm (4")
Pflugmesser Tiefenbereich	0-150 mm (0"-6")
130 mm Säschar	□
170 mm Twin-Shot-Säschar	□
80 mm Bohnen- und Erbsensäschar	□
150 mm Doppelprodukt-Säschar	□
Eigenschaften	
Rillenführung	■
Einstellbarer Reifendruck im hinteren Druckrad	■
Verteilerkopf mit 9 Auslässen	■
Hydraulische Spuranreißer	■
RDS-Zumesseinheit	■
Radarüberwachung und Hydraulikgebläse	■
Nachlauf-Striegel	■
Optionen	
Vor-Austritt-Markierungen	□
Doppelte hintere Striegel	□
Doppeltank, Doppelproduktmodul	□
Vorderes Scheibenmodul	□
Abmessungen	
Maschinengewicht*	2.570 kg
Transportbreite	2,9 m (9' 6")
Transporthöhe	2,8 m (9' 2")
Anforderung	
Mindestleistung des Traktors	Ab 140 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

SPITZEN LEISTUNG AUSSAAT

Der Seedaerator ist die Krönung eines intensiven vierjährigen Forschungs- und Entwicklungsprogramms, um in einer breiten Vielfalt von Boden- und Wetterbedingungen zu florieren.

Der Seedaerator verfügt über eine Reihe von Anpassungsoptionen, die den Landwirten eine präzise Anpassung ihrer Maschine für Spitzenleistungen ermöglichen.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

- Pflugmesserauswahl
- Verteilerkopf mit neun Auslässen
- Eine einreihige hintere Federplatten-Egge sorgt selbst mit der optionalen angehobenen doppelten Egge für eine ebene Oberfläche



Twin-Shot-Pflugmesser

Standard-Pflugmesser

Bohnen- und Erbsen-Pflugmesser

 **RAKAERATOR**



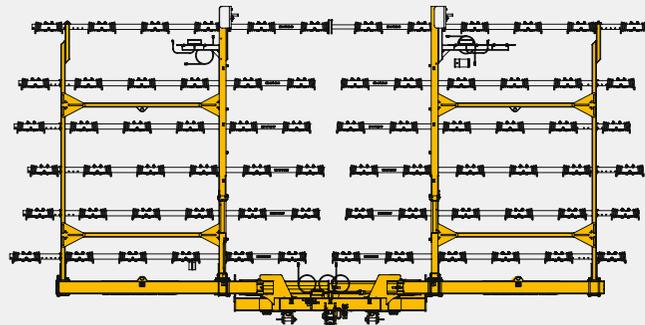
AUSSAAT

RAKAERATOR 7400

RAKAERATOR

MODELL	7400
Hauptrahmen	
Arbeitsbreite	7,4 m (24' 3")
Rahmentyp - Hydraulisch faltbar	2-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II & III
Arbeitstempo	10-25 km/h
Hydraulische Zinkeneinstellung	■
Straßenbeleuchtungssatz	■
Hinterere Markierungstafeln	■
Zinken	
Anzahl der Zinkenreihen	6
Anzahl der Zinken	144 (72 Paare)
Zinkenabstände	50 mm (2")
14 mm Zinkendurchmesser	■
16 mm Zinkendurchmesser	□
Eigenschaften	
Gepolsterte obere Verbindung	■
Faltbare hintere Zinkenstange	■
Sicherheitstransportverriegelungen	■
Abmessungen	
Maschinengewicht*	1.650 kg
Transportbreite	2,2 m (7'2")
Transporthöhe	3,7 m (12' 1")
Anforderung	
Mindestleistung des Traktors	120 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation



Sechs Reihen Zinken in gleichmäßigen 50 mm-Abständen

SCHNELL UND EFFEKTIV

Mit seinem geringen Leistungsbedarf, der breiten Arbeitsbreite und einem Arbeitstempo von bis zu 25 km/h ist der Rakaerator einer der produktivsten Rechen auf dem Markt. Strapazierfähige Fertigungsqualität und eine Auswahl an Zinkenoptionen sorgen dafür, dass er auch in Bezug auf Zuverlässigkeit und Anpassungsfähigkeit eines der besten Angebote ist.

Der für die gleichmäßige Verteilung von Pflanzenresten und zum Zerstören von Schneckeneiern ausgelegte Rakaerator erzeugt eine feine, 10-50 mm tiefe Bodengare – behält darunter die Bodenfeuchtigkeit bei und hinterlässt eine perfekte Umgebung für das Keimen von zufällig angesiedelten Pflanzen.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Der für Ackerbaukulturen geschaffene 7,4 m-Rakaerator ist die perfekte Ergänzung für McConnells störungsarmen Seedaerator-Sämaschine.

- Sechs Reihen strapazierfähiger 14 mm-Zinken
- Hydraulisch einstellbarer Zinkenwinkel
- 50 mm (2") gleichmäßig verteilte Zinken



BODENBEARBEITUNGS- BEREICH



Das im Vereinigten Königreich nach ISO9001:2008-Qualitäts-Messlatte entworfene und gebaute McConnel-Sortiment von Discaerators und Shakaerators kann für Ihre Pläne der Bodenvorbereitung eine entscheidende Rolle spielen.

LEGT DAS FUNDAMENT FÜR GRÖßERE ERNTEERTRÄGE



INNOVATIVES ZINKEN- DESIGN

Die Maschinen von McConnel liefern eine hohe Leistung und geringe Störung unter Verwendung der innovativen Shakaerator-Vibriereinheitstechnologie und eines weltberühmten „Low-Draught“-Beindesigns für herausragende Ergebnisse.

AUSTAUSCHBARE SCHAR-OPTIONEN

Eine breite Auswahl breiter Delta- und serienmäßiger Euro-Schare ermöglichen dem Bediener eine Anpassung seiner Maschine für Spitzenleistungen in tiefem oder flachem Boden

Für einen breiteren Hub und eine größere Bodenbewegung in geringeren Tiefen kann der 250 mm breite Delta-Schar montiert werden.



ZINKEN-DESIGN

McConnells hat im Laufe von vier Jahrzehnten perfektionierte, weltberühmte säbelartige „Low-Draught“-Zinken entwickelt, die sich weltweit bewährten.

Die einzigartige vordere Position und der Winkel des Schares sichert, dass der Boden vor dem Zapfen angehoben und zerlegt wird und so die Zuganforderungen durch Erleichterung der Passage durch den Boden und die Gefahr der horizontalen Verdichtung senkt.

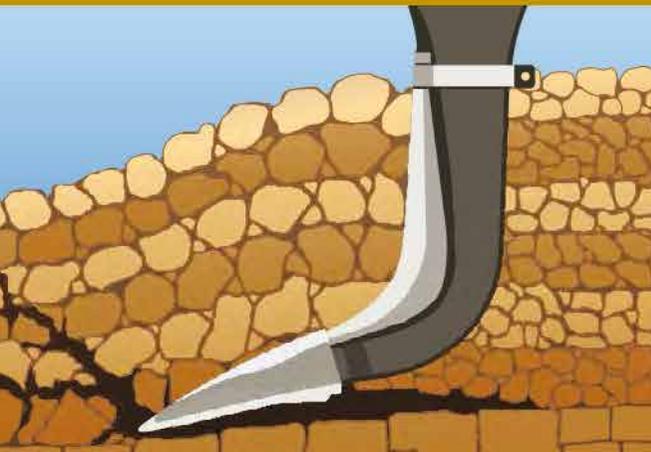
Zinken, Schare und Schienen sind alle aus qualitativ hochwertigem, gehärteten Stahl gegossen und bieten unerreichte Verschleißraten für minimale Ausfallzeiten und Betriebskosten. Alle Verschleißteile lassen sich schnell und einfach auf dem Feld austauschen, wodurch Ausfallzeiten weiter gesenkt werden.



BAHN BRECHENDES DESIGN VOLLSTÄNDIGE BODENAUFBEREITUNG

GESTEIGERTER ANBAU

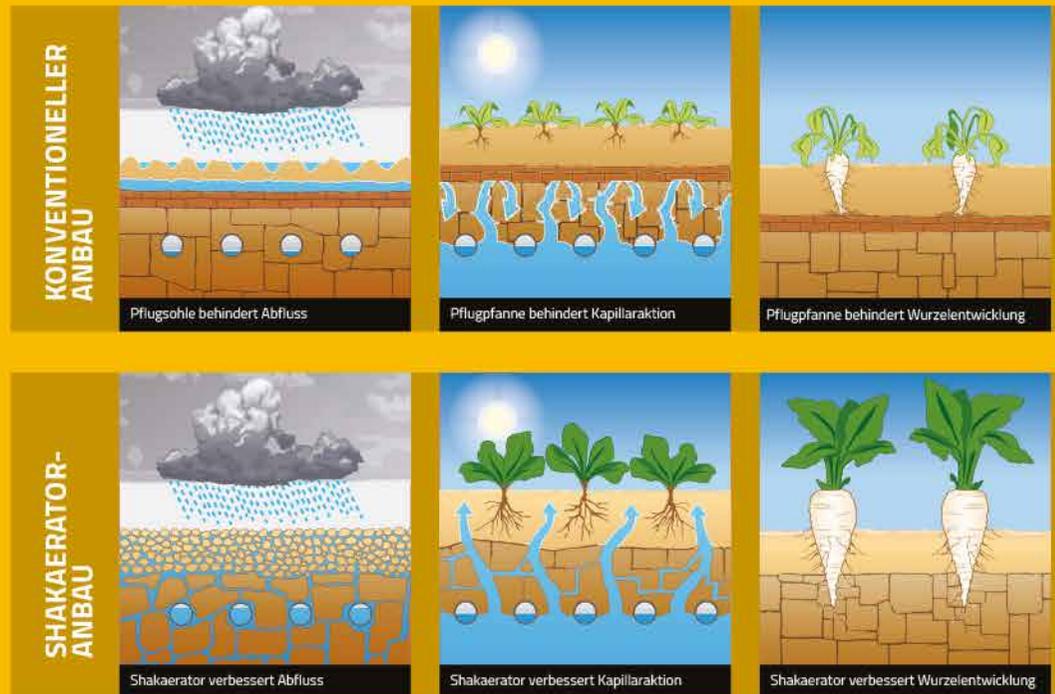
Im Gegensatz zu konventionellen Anbautechniken, die unerwünschten Unterboden an die Oberfläche bringen, verfügen die Maschinen von McConnell über eine scharf zugespitzte Vorderkante, die nicht nur das Entstehen von Bugwellen und das Verdichten des darunterliegenden Bodens verhindert, sondern auch dafür sorgt, dass der Boden ohne ein Vermischen von Oberboden und Unterboden angehoben und gelüftet wird.



VORTEILE ERNTEN

Die Zinken passieren durch den Boden und heben und zerlegen den Boden nach oben und minimieren eine Störung der Oberfläche durch eine im darunterliegenden Boden verspürte Auswirkung.

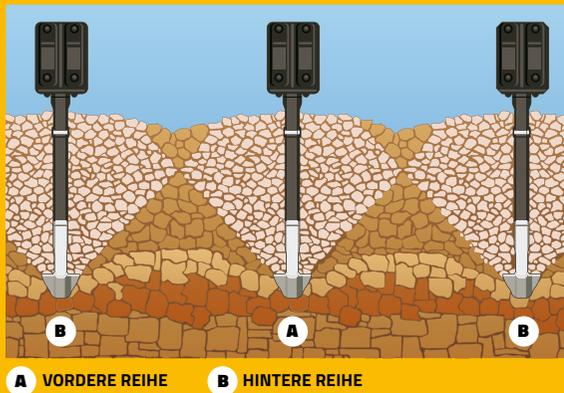
Dies umgeht die Bodenverdichtung und ein Schwenken des Pfluges und schafft Raum für Wurzelwuchs und Filterung der Feuchtigkeit – was zu einer höchst effektiven Kapillarbelüftung führt.



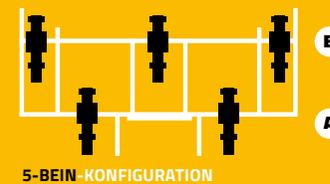
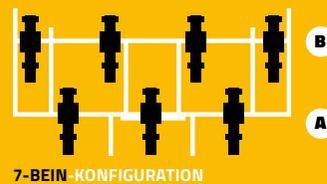
ZINKEN-DESIGN ERWEITERTE EIGENSCHAFTEN

BEINABSTAND UND KONFIGURATION

Das McConnel-Sortiment der Shakaerators und Discaerators lassen sich mit einer großen Vielfalt unterschiedlicher Beinabstände zur Anpassung an Bodentypen, Leistung des Traktors und Kundenpräferenz montieren. Zwei Zinkenreihen sorgen dafür, dass zwischen den Hubzonen der Arbeitsbeine ausreichend Raum ist, so dass die Gefahr der Anhäufung einer lateralen Verdichtung eliminiert wird.



Die versetzte Anordnung der Zinken verringert auch den Zug, da jeder Zapfen seinem Nachbarn hilft.



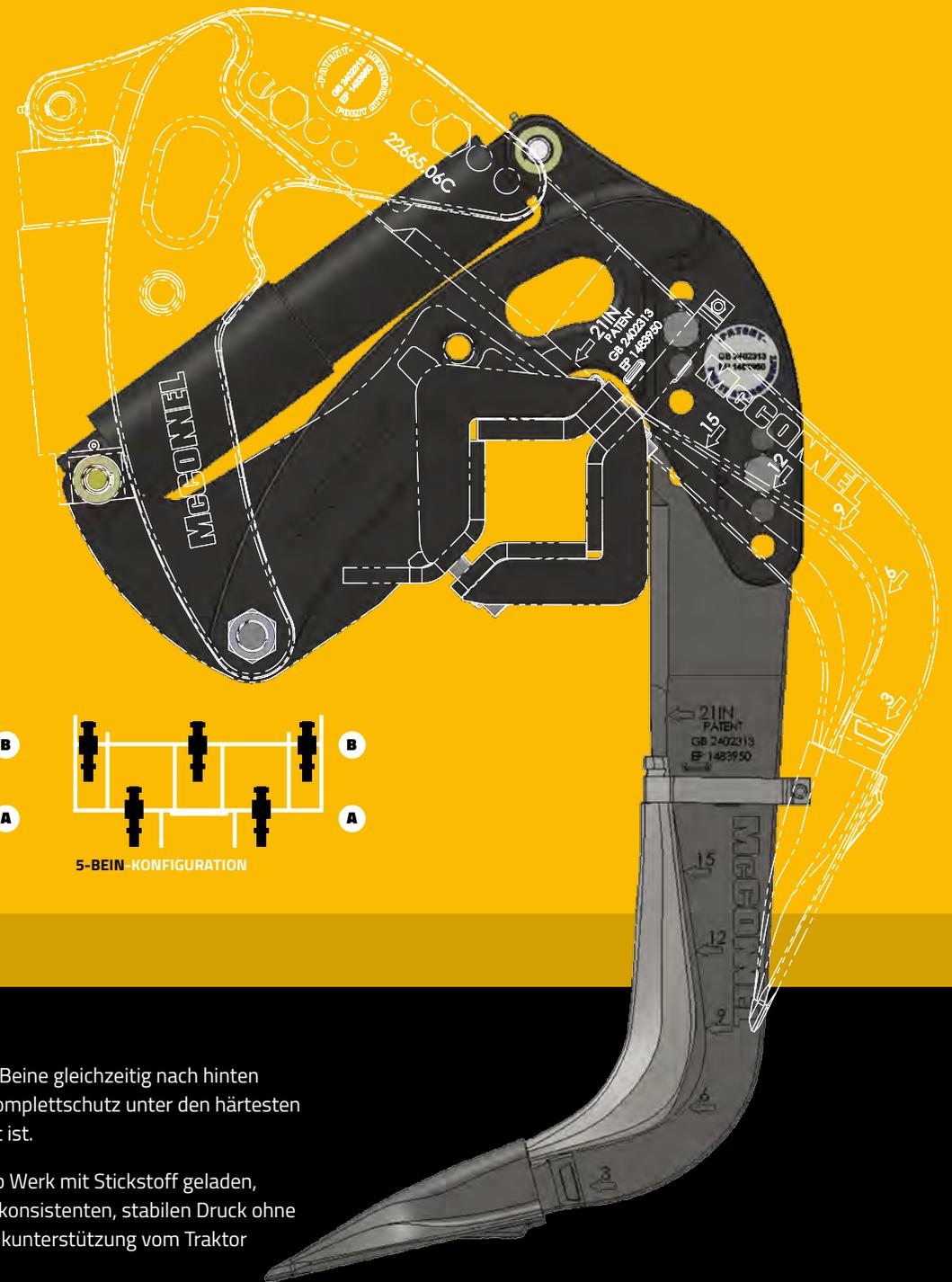
ZINKENSCHUTZ-TECHNOLOGIE

Das patentierte Schwenkschutzsystem mit Gasdruckfedern von McConnells erlaubt den Zinken, bei Berührung mit einem Hindernis um bis zu 50 Grad nach hinten zu schwenken, wonach die Beine automatisch wieder in die Arbeitsposition schwenken, ohne dass der Bediener eingreifen muss.

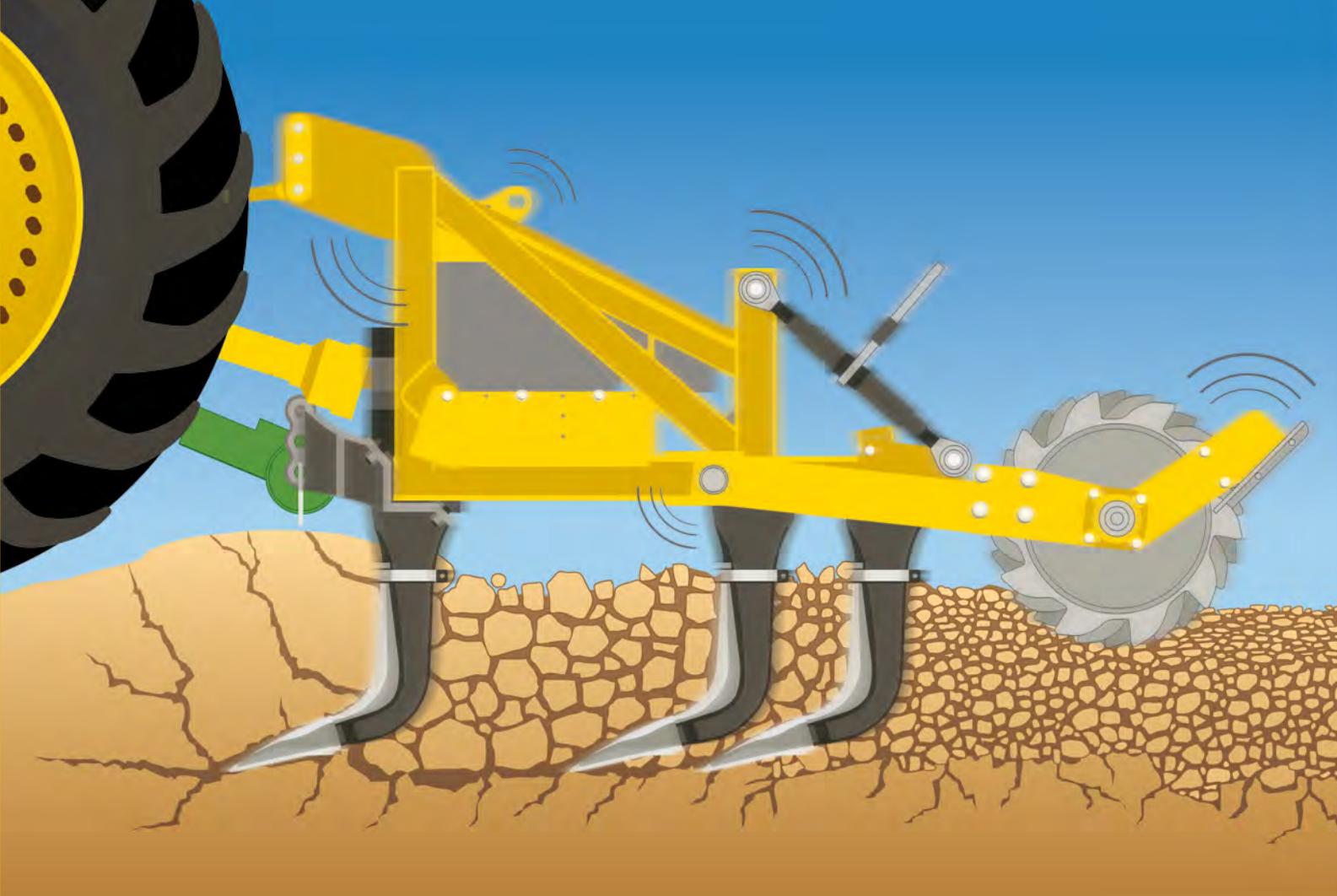
Jedes Bein hat seine eigene, unabhängige Gasdruckfeder, so dass der Schwenkdruck für jedes Bein konstant

bleibt, auch wenn mehrere Beine gleichzeitig nach hinten schwenken, wodurch ein Komplettschutz unter den härtesten Bedingungen gewährleistet ist.

Alle Gasdruckfedern sind ab Werk mit Stickstoff geladen, was einen langlebigen und konsistenten, stabilen Druck ohne Notwendigkeit der Hydraulikunterstützung vom Traktor gewährleistet.



PERFEKT FÜR ARBEITEN
IN HÄRTESTEM GELÄNDE



DIE VIBRIEREINHEIT VON MCCONNELS

McConnels einzigartige Vibriereinheit reduziert den Zug erheblich, indem der Boden zerlegt und die Passage der Zinken der Maschine durch den Boden erleichtert werden.

Dieser einzigartige Vorgang sorgt für einen geringeren Leistungsbedarf des Traktors im Vergleich zu Maschinen ohne Vibriereinheiten, wodurch Kraftstoff- und Betriebskosten gesenkt und der Vortrieb unterstützt werden.

Die gesamte Maschine wird auf ihrem Weg durch den Boden mit 500-600 Vibrationen pro Minute auf und ab und seitlich bewegt, womit sie eine heftige Schüttelbewegung liefert, die den Boden aufbricht, Spalten erzeugt und die Verdichtung erleichtert.

Der Traktor ist von der Vibration vollkommen isoliert, da die Energie im Boden absorbiert wird, so dass die Benutzer in der Kabine zu keinem Zeitpunkt ein Schütteln verspüren.

WALZEN UND WEITERES ZUBEHÖR

MCCONNEL BIETET
EINE AUSWAHL VIER
VERSCHIEDENER WALZEN

FLACHE WALZE



HAI-FLOSSEN-VERDICHTERWALZE



RILLEN-VERDICHTERWALZE



PACKERWALZE



EIGNUNG: Grassland Shakaerator

- Glatte, flache Walze in voller Breite
- 450 mm Durchmesser
- Abnehmbarer Deckel zum Hinzufügen von Wasserballast
- Minimale Oberflächenstörung
- Gewicht: 300 kg



EIGNUNG: Grassland Shakaerator, Shakaerator, Discaerator

- Walze in ganzer Breite mit 21 Zahnreihen (3,0 m-Modell) für maximale Traktion bei losen Bodenbedingungen
- 600 mm Durchmesser
- Abnehmbarer Deckel zum Hinzufügen von Wasserballast
- Höchst effektives Aufbrechen von Erdklumpen
- Gewicht: 420 kg



EIGNUNG: Shakaerator, Discaerator

- Rillenwalze in ganzer Breite
- 12 Rillen sorgen für einen idealen Oberflächenabschluss mit V-förmigen Kanälen für den Abfluss und eine feinkrummige Bodengare
- Option von 600 mm oder 800 mm Durchmesser
- Gewicht: 450 kg (3,0 m, 600 mm-Walze)
- Gewicht: 730 kg (3,0 m, 800 mm-Walze)



EIGNUNG: Shakaerator, Discaerator

- Packerwalze in ganzer Breite
- Für beste Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit aus Hardox-Stahl gefertigt
- Pakt das Saatbett, hinterlässt eine gerillte, wetterresistente Oberfläche
- Gewicht: 580 kg
- 700 mm Durchmesser



ANDERES ZUBEHÖR

SÄEINHEIT

McConnel kann eine vollständig montierte Vorrats-Säeinheit zum Säen kleiner Samen inklusive Ölrops anbieten. Die Einheit sitzt zwischen Scheiben und Walze, womit Landwirte eine vollständige Unterboden- und Saatlösung in einem einzelnen Durchgang ausführen können.

GRÜNLAND-SCHEIBEN

Drehbare, federbelastete Scheiben können hinzugefügt werden, um für eine minimale Störung der Oberfläche durch Turf und Oberflächenreste zu schneiden.

HINTERE VERBINDUNG

Die optionale hintere Verbindung und der Neben-Direktantrieb lassen sich zum Shakaerator 300 Classic hinzufügen, was den Anbau eines sekundären Arbeitsgerätes wie bspw. einer Bodenfräse für zusätzliche Funktionalität ermöglicht.





SHAKAERATOR



BODENBEARBEITUNG

SHAKAERATOR300 CLASSIC

SHAKAERATOR 300 CLASSIC

MODELL	300 CLASSIC
Hauptrahmen	
Arbeitsbreite	3,0 m (9' 10")
Rahmentyp - Gerillt	1-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II
Arbeitstiefenbereich	Max. 355 mm (14")
Stufen zur Tiefeneinstellung	Variabel
Straßenbeleuchtungssatz	■
Beine und Punkte	
Anzahl der Beine	5 oder 7
Zinken Strichabstand	600 mm (5 Beine)/ 430 mm (7 Beine)
Zinkenlänge	600 mm (24")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	—
Scherstiftschutz	■
Serienmäßiger „Euro“-Schar	■
Breiter „Delta“-Schar	□
Verschleiß-Schiene	■
Vibriereinheit	
Hydraulikantrieb	—
540 Zapfwellenantrieb	■
1000 Zapfwellenantrieb	□
Hintere Packer	
600 mm (24") Packer	—
600 mm (24") Rillenpacker	—
600 mm (24") Haiflossen-Packer	■
600 mm (24") Flache Walze	—
Hintere Schürfer	■
Optionen	
Führende Scheibe	□
Hydraulische hintere Verbindung	□
Abmessungen	
Maschinengewicht*	1.300 kg
Transportbreite	3,25 m (10' 8")
Transporthöhe	1,8 m (5' 11")
Anforderung	
Mindestleistung des Traktors	125 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

EINE BEWÄHRTE RASSE

Der Shakaerator 300 Classic – eines der beliebtesten Anbauprodukte von McConnell – ist ein Konditionierer für tiefe Böden, der sich in der ganzen Welt in einer Vielfalt von Wetter- und Bodenbedingungen bewährt hat.

Die in einer Arbeitsbreite von 3,0 m erhältliche Maschine ist stabil und robust und verfügt über McConnells innovative Vibriereinheit, die den Boden aufbricht, sowie über „Low-Draught“-Zinken.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Die für die Ackerbaukulturen und für Unternehmer entworfene Maschine ist ein ideales Werkzeug für die Aufhebung der Verdichtung und Unterstützung der Wasserfiltration.

- McConnells landwirtschaftliche Maschine auf Einsteigniveau bietet herausragenden Nutzen fürs Geld
- Mit hinterer Anlenkung erhältlich, womit der gleichzeitige Betrieb eines zweiten Arbeitsgerätes möglich ist

Als zeitloser Klassiker baut der Shakaerator auf eine 40-jährige Designentwicklung auf.

McCORMICK **SHAKAERATOR**



BODENBEARBEITUNG

SHAKAERATOR 3000

SHAKAERATOR 3000

MODELL	3000
Hauptrahmen	
Arbeitsbreite	3,0 m (9' 10")
Rahmentyp - Gerillt	1-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II
Arbeitstiefenbereich (24"-Bein)	Max. 355 mm (14")
Arbeitstiefenbereich (30"-Bein)	Max. 457 mm (18")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	■
Beine und Punkte	
Anzahl der Zinken	5 oder 7
Zinken Strichabstand	600 mm (5 Beine)/ 430 mm (7 Beine)
Zinkenlänge	600 mm (24") oder 750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	<input type="checkbox"/>
Scherstiftschutz	■
Serienmäßiger „Euro“-Schar	■
Breiter „Delta“-Schar	<input type="checkbox"/>
Verschleiß-Schiene	■
Vibriereinheit	
Hydraulikantrieb	<input type="checkbox"/>
540 Zapfwellenantrieb	—
1000 Zapfwellenantrieb	—
Hintere Packer	
600 mm (24") Packer	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Rillenpacker	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Haiflossen-Packer	■
600 mm (24") Flache Walze	—
Hintere Schürfer	■
Optionen	
Führende Scheibe	<input type="checkbox"/>
Abmessungen	
Maschinengewicht*	1.350 kg
Transportbreite	3,05 m (10' 0")
Transporthöhe	1,8 m (5' 11")
Anforderung	
Mindestleistung des Traktors	125 PS

■ Serienausstattung

Optionale Ausstattung

— Nicht verfügbar

* Je nach Spezifikation

EIN MODERNER KLASSIKER

Als neueste Inkarnation des klassischen Skakaerator-Designs verfügt diese Maschine über eine Arbeitsbreite von 3,0 m und bietet eine herausragende tiefe Bodenaufbereitung.

Der Shakaerator 3000, robust und strapazierfähig, wurde durch die Ergänzung mit Auto-Reset-Beinen für die Arbeit unter herausfordernden Bedingungen entworfen.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Geschaffen für Landwirte und Unternehmer mit großen Ackerflächen, die einen robusten und effektiven „Low-Draught“ Tiefenlockerer suchen.

- Beine mit Auto-Reset-Gasdruckfedern schützen die Maschine und erlauben Bedienern Arbeiten unter herausfordernden Bedingungen.
- Eine unabhängige hydraulische Vibriereinheit ohne Bedarf für eine Nebenantriebswelle



McCOWEL **SHAKAERATOR**



BODENBEARBEITUNG

SHAKAERATOR 400/500 CLASSIC

SHAKAERATOR 400/500 CLASSIC

MODELL	400 CLASSIC	500 CLASSIC
Hauptrahmen		
Arbeitsbreite	4,0 m (13' 1")	5,0 m (16' 5")
Rahmentyp - Hydraulisch faltbar	3-teilig, faltbar	3-teilig, faltbar
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II	CAT II
Arbeitstiefenbereich (24"-Beine)	Max. 355 mm (14")	Max. 355 mm (14")
Arbeitstiefenbereich (30"-Beine)	Max. 500 mm (20")	Max. 500 mm (20")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	■	■
Beine und Punkte		
Anzahl der Zinken	7 oder 9	9 oder 11
Zinken Strichabstand	570 mm oder 470 mm	570 mm oder 470 mm
Zinkenlänge	600 mm (24") oder 750 mm (30")	600 mm (24") oder 750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scherstiftschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Serienmäßiger „Euro“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Breiter „Delta“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verschleiß-Schiene	■	■
Vibriereinheit		
Hydraulikantrieb	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
540 Zapfwellenantrieb	—	—
1000 Zapfwellenantrieb	—	—
Hintere Packer		
600 mm (24") Packer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Rillenpacker	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Haiflossen-Packer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Flache Walze	—	—
Hintere Schürfer	■	■
Optionen		
Führende Scheibe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Abmessungen		
Maschinengewicht*	3.900 kg	4.400 kg
Transportbreite	3,0 m (9' 10")	3,0 m (9' 10")
Transporthöhe	1,6 m (5' 3")	1,6 m (5' 3")
Anforderung		
Mindestleistung des Traktors	180 PS	240 PS

■ Serienausstattung Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

HERAUSRAGENDE VIELSEITIGKEIT

Ein Hochleistungsunterbodenaufbereiter bietet ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und ein innovatives Faltrahmendesign.

Die faltbaren Flügel der Maschine gewähren Landwirten eine größere Flexibilität, senken die Anforderungen an die Motorleistung bei schwerem Boden – ermöglichen den Einsatz der Maschine an kleineren Traktoren und zeichnen sich bei der Behandlung von Spurrinnen als höchst effektiv aus.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Für Landwirte vorgesehen, die nach Leistung und Nutzen suchen und die die Vielseitigkeit wünschen, je nach Bodenbedingungen und verschiedenen Traktoren die Arbeitsbreite wechseln zu können.

- Faltbare Flügelverlängerungen vergrößern die Arbeitsbreite hydraulisch auf 4,0 oder 5,0 m
- Kann mit eingefalteten Flügeln als 3,0 m-Maschine verwendet werden

McCORMEL **SHAKAERATOR**



BODENBEARBEITUNG

SHAKAERATOR 4000 / 5000

SHAKAERATOR 4000/5000

MODELL	4000	5000
Hauptrahmen		
Arbeitsbreite	4,0 m (13' 1")	5,0 m (16' 5")
Rahmentyp - Hydraulisch faltbar	2-teilig, faltbar	2-teilig, faltbar
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT III & IV	CAT III & IV
Arbeitstiefenbereich	Max. 500 mm (20")	Max. 500 mm (20")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	■	■
Beine und Punkte		
Anzahl der Zinken	7 oder 9	9 oder 11
Zinken Strichabstand	570 mm oder 470 mm	570 mm oder 470 mm
Zinkenlänge	750 mm (30")	750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scherstiftschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Serienmäßiger „Euro“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Breiter „Delta“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verschleiß-Schiene	■	■
Vibriereinheit		
Hydraulikantrieb	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
540 Zapfwellenantrieb	—	—
1000 Zapfwellenantrieb	—	—
Hintere Packer		
600 mm (24") Packer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Rillenpacker	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Haiflossen-Packer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Flache Walze	—	—
Hintere Schürfer	■	■
Abmessungen		
Maschinengewicht*	3.900 kg	4.400 kg
Transportbreite	2,52 m - 2,83 m (8' 3" - 9' 3")	2,52 m - 2,83 m (8' 3" - 9' 3")
Transporthöhe	2,1 m (6' 10")	2,1 m (6' 10")
Anforderung		
Mindestleistung des Traktors	180 PS	240 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

BAHNBRECHENDE PRODUKTIVITÄT

McConnells größte und produktivste Tiefenbodenaufbereiter mit Arbeitsbreiten bis 5,0 m. Sie sind ideal für die Verbesserung der Entwässerung, Lockerung der Verdichtung und liefert größere Ernteerträge.

Die Maschinen mit einem neu entworfenen Stahlrahmen sind außergewöhnlich robust und verfügen über schwenkbare Beine mit Gasdruckfedern und einen schnellen und effektiven Faltmechanismus.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Der für Großbauern geschaffene Shakaerator 4000 und 5000 hebt und lüftet den Boden ohne ein Vermischen von Ober- und Untergrund.

- Schwenkbare Führungszinken mit Gasdruckfedern mit Stickstofffüllung verbessern die Leistung über dem Boden und senken die Ausfallzeit durch Wegschwenken und automatisches Zurückschwenken nach Berührung eines harten Gegenstands
- Strapazierfähiger, zweiteiliger Rahmen für herausragende Widerstandsfähigkeit
- Montierte und gezogene Maschinen erhältlich

Erhältlich mit einer Auswahl aus Rillenpacker, Haiflosse und Packerwalzen.



McCORMICK **DISCAERATOR**



BODENBEARBEITUNG

DISCAERATOR3000

DISCAERATOR 3000

MODELL	3000
Hauptrahmen	
Arbeitsbreite	3,0 m (13' 1")
Rahmentyp	Fester Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT III
Arbeitstiefenbereich	Max. 400 mm (16")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	■
Beine und Punkte	
Anzahl der Zinken	5 oder 7
Zinken Strichabstand	600 mm oder 430 mm
Zinkenlänge	750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	■
Scherstiftschutz	□
Serienmäßiger „Euro“-Schar	■
Breiter „Delta“-Schar	□
Verschleiß-Schiene	■
Scheiben	
508 mm konkav & gezahnt	■
Scheibenwinkel	15° (gegenüberliegend)
Stoßabsorbierende Befestigungen	■
Scheibenkonfiguration – Erste Reihe	6 Scheiben à 500 mm
Scheibenkonfiguration – Hintere Reihe	11 Scheiben à 250 mm
Hintere Packer	
600 mm (24") Packer	□
600 mm (24") Rillenpacker	□
800 mm (32") Rillenpacker	□
600 mm (24") Haiflossen-Packer	□
Hintere Schürfer	■
Optionen	
Vorrats-Säeinheit	□
Abmessungen	
Maschinengewicht*	2.450 kg
Transportbreite	3,0 m (9' 11")
Transporthöhe	1,6 m (5' 3")
Anforderung	
Mindestleistung des Traktors	180 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

EINGÄNGIGE LÖSUNG

Der Discaerator 3000 ist ein herausragender eingängiger Kombi-Tiefenlockerer für tiefen Boden, umfasst Oberflächenabfälle und Stoppel, hebt und lüftet den Boden und verdichtet dann die Oberfläche für einen wasserfesten Abschluss – spart Zeit, Geld und Kraftstoffverbrauch.

Der mit zwei Reihen stoßfester, konkaver Scheiben ausgestattete Discaerator bricht die Soden in eine feine Bodengare auf und liefert somit die perfekten Bedingungen für den Pflanzenwuchs.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Die für Landwirte und Unternehmer entwickelte Maschine hat eine produktive Arbeitsbreite von 3,0 m und verfügt über eine Auswahl von fünf oder sieben Tiefboden-Beinen und Packerwalzen.

- Verfügbar mit der Vorrats-Turbojet-Säeinheit, die der Einfachheit halber ab Werk montiert werden kann
- Die hintere Walze lässt sich nach hinten anpassen und schafft Raum für Saatgut, das sich vor den Packern platzieren lässt

Der Discaerator ist mit einer Auswahl aus Rillenpacker, Haiflosse und Packerwalzen erhältlich.





DISCAERATOR



BODENBEARBEITUNG

DISCAERATOR 4000/5000/6000

DISCAERATOR 4000/5000/6000

MODELL	4000	5000	6000
Hauptrahmen			
Arbeitsbreite	4,0 m (13' 1")	5,0 m (16' 5")	6,0 m (19' 8")
Rahmentyp	2-teilig, faltbar	2-teilig, faltbar	2-teilig, faltbar
Anbau - gezogen	Deichsel	Deichsel	Deichsel
Arbeitstiefenbereich	500 mm (20")	500 mm (20")	500 mm (20")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")	25 mm (1")	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	■	■	■
Beine und Punkte			
Anzahl der Zinken	7 oder 9	9 oder 11	11 oder 13
Zinken Strichabstand	570 mm (7 Beine) - 445 mm (9 Beine)	555 mm (9 Beine) - 455 mm (11 Beine)	545 mm (11 Beine) - 460 mm (13 Beine)
Zinkenlänge	750 mm (30")	750 mm (30")	750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")	25 mm (1")	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	■	■	■
Mechanischer Scherstiftschutz	□	□	□
Serienmäßiger „Euro“-Schar	■	■	■
Breiter „Delta“-Schar	□	□	□
Verschleiß-Schiene	■	■	■
Scheiben			
508 mm konkav & gezahnt	■	■	■
Scheibenwinkel	15° (gegenüberliegend)	15° (gegenüberliegend)	15° (gegenüberliegend)
Stoßabsorbierende Befestigungen	■	■	■
Scheibenkonfiguration – Erste Reihe	9 Scheiben à 500 mm	11 Scheiben à 500 mm	13 Scheiben à 500 mm
Scheibenkonfiguration – Hintere Reihe	17 Scheiben à 250 mm	21 Scheiben à 250 mm	25 Scheiben à 250 mm
Hintere Packer			
600 mm (24") Packer	□	□	□
600 mm (24") Rillenpacker	■	■	■
600 mm (24") Haiflossen-Packer	□	□	□
600 mm (24") Flache Walze	—	—	—
Hintere Schürfer	■	■	■
Abmessungen			
Maschinengewicht*	6.700 - 6.900 kg	NOCH ZU BESTÄTIGEN	NOCH ZU BESTÄTIGEN
Transportbreite	2,85 m (9' 4")	2,85 m (9' 4")	2,85 m (9' 4")
Transporthöhe	3,2 m (10' 6")	3,7 m (12' 1")	NOCH ZU BESTÄTIGEN
Anforderung			
Mindestleistung des Traktors	250 PS (7-Bein- Zusammenstellung)	300 PS (9-Bein- Zusammenstellung)	350 PS (11-Bein- Zusammenstellung)

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

SPART ZEIT UND GELD

Für jene, die das Beste für die Produktivität suchen, kann McConnell den Discaerator mit Arbeitsbreiten bis 6,0 m anbieten.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Diese für Großbetriebe und -unternehmer vorgesehenen Maschinen bieten alle Arbeit und Zeit sparende Vorzüge des eingängigen Anbaus mit außergewöhnlichen Arbeitsbreiten.

- Die hydraulische Tiefenanpassung ermöglicht dem Bediener, die Arbeitstiefe bequem von der Kabine aus zu ändern
- Der strapazierfähige Faltscharmechanismus sichert einen schnellen, einfachen Umstieg in den und aus dem Transportmodus



Mit einer Reihe von Zinkenkonfigurationen und Packeroptionen erhältlich.



McCONNEL **VIBRATILTH**



BODENBEARBEITUNG

VIBRATILTH 300/400 CLASSIC

VIBRATILTH 300/400 CLASSIC

MODELL	300 CLASSIC	400 CLASSIC
Hauptrahmen		
Arbeitsbreite	3,0 m (9' 10")	4,0 m (13' 1")
Rahmentyp - fest	1-teiliger Rahmen	1-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II	CAT II
Arbeitstiefenbereich	150 mm-250 mm (6"-9")	150 mm-250 mm (6"-9")
Straßenbeleuchtungssatz	—	—
Beine und Punkte		
Anzahl der Zinken	6 oder 8	8 oder 10
Zinken Strichabstand	500 mm (6 Beine) – 375 mm (8 Beine)	500 mm (8 Beine) – 400 mm (10 Beine)
Zinkenlänge	600 mm (24")	600 mm (24")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	Variabel	Variabel
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	—	—
Scherstiftschutz	■	■
Serienmäßiger „Euro“-Schar	■	■
Breiter „Delta“-Schar	□	□
Verschleiß-Schiene	■	■
Vibriereinheit		
Hydraulikantrieb	—	—
540 Zapfwellenantrieb	□	□
1000 Zapfwellenantrieb	□	□
Hintere Packer		
600 mm (24") Packer	—	—
600 mm (24") Rillenpacker	—	—
600 mm (24") Haiflossen-Packer	—	—
600 mm (24") Flache Walze	—	—
Hintere Schürfer	—	—
Abmessungen		
Maschinengewicht*	950 kg	1.100 kg
Transportbreite	3,3 m (10' 10")	4,3 m (14' 1")
Transporthöhe	1,6 m	1,6 m
Anforderung		
Mindestleistung des Traktors	150 PS	180 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

KRAFTVOLLE KOMBINATIONEN

Der Vibratilth, ein kompaktes Anbauwerkzeug für den Einsatz in Kombination mit anderen Maschinen, ist leicht, einfach anzuwenden und hilft Bedienern, ihre Funktionalität zu erweitern.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Der in Arbeitsbreiten von 3,0 und 4,0 m erhältliche Vibratilth wurde für die Zusammenarbeit mit Geräten wie Power-Eggen und Bodenfräsen zwecks der effektiven, eingängigen Bodenkultivierung entwickelt.

- Optionen zur Front- oder Heckmontage
- Geringe Leistungsanforderungen an den Traktor

Der Vibratilth ist mit einem breiten Sortiment an sekundären Maschinen kompatibel, was die Produktivität steigert.

BODENPFLEGE- UND GRÜNLAND-SORTIMENT



McConnells Sortiment an Hochleistungsbodenpflegeprodukten unterstützt die Entwässerung, bricht die Bodenverdichtung auf und fördert das Wachstum der Weide - somit sind diese Maschinen entscheidende Werkzeugen für alles von Sportplätzen und Umgebungen mit feinem Turf bis hin zu Obstgärten und Weiden sind.

LIEFERUNG DER ALLERBESTEN BODENBEARBEITUNG



McCONEL GRASSLANDSHAKAERATOR



BODENBEARBEITUNG FÜR GRÜNLAND

GRÜNLANDSHAKAERATOR

GRÜNLAND SHAKAERATOR

MODELL	GS2000	GS2500	GS3000
Hauptrahmen			
Arbeitsbreite	2,0 m (6' 7")	2,5 m (8' 2")	3,0 m (9' 10")
Rahmentyp - fest	1-teiliger Rahmen	1-teiliger Rahmen	1-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	CAT II	CAT II	CAT II
Arbeitstiefenbereich (24"-Beine)	355 mm (14")	355 mm (14")	355 mm (14")
Arbeitstiefenbereich (30"-Beine)	400 mm (16")	400 mm (16")	400 mm (16")
Stufen zur Tiefeneinstellung	25 mm (1")	25 mm (1")	25 mm (1")
Straßenbeleuchtungssatz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Beine und Punkte			
Anzahl der Zinken	2 oder 3	2, 3, 4 oder 5	4 oder 5
Zinken Strichabstand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zinkenlänge	600 mm (24") oder 750 mm (30")	600 mm (24") oder 750 mm (30")	600 mm (24") oder 750 mm (30")
Stufen der Zinkenhöhenverstellung	25 mm (1")	25 mm (1")	25 mm (1")
Auto-Reset-Schutz der Gasdruckfeder	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scherstiftschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Serienmäßiger „Euro“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Breiter „Delta“-Schar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verschleiß-Schiene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weidelandscheiben			
Einstellbarer federbelasteter Satz	■	■	■
Anzahl der Scheiben	2 oder 3	2, 3, 4 oder 5	4 oder 5
Vibriereinheit			
Hydraulikantrieb	nicht zutreffend	<input type="checkbox"/>	nicht zutreffend
540 Zapfwellenantrieb	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1000 Zapfwellenantrieb	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hintere Packer			
600 mm (24") Packer	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht zutreffend
600 mm (24") Rillenpacker	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
600 mm (24") Haiflossen-Packer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
450 mm (18") Flache Walze	■	■	■
Hintere Schürfer	■	■	■
Optionen			
Hydraulische hintere Walze	—	<input type="checkbox"/>	—
Abmessungen			
Maschinengewicht*	Ab 812 kg	Ab 1020 kg	Ab 1103 kg
Transportbreite	2,2 m (7' 2")	2,7 m (8' 10")	3,2 m (10' 5")
Transporthöhe	1,6 m (5' 3")	1,6 m (5' 3")	1,6 m (5' 3")
Anforderung			
Mindestleistung des Traktors	50 PS	75 PS	100 PS

■ Serienausstattung Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

PERFEKTES GRÜNLAND

Der für Landwirte und Unternehmer geschaffene Grünland Shakaerator zeichnet sich in einer großen Vielfalt von Arbeitsumgebungen aus, von Weiden und anbaufähigen Wiesen bis hin zu Sportflächen.

Die in einer Auswahl von Arbeitsbreiten von 2,0 m, 2,5 m und 3,0 m erhältliche Maschine fördert das Pflanzen- und Graswachstum und sorgt für eine minimale Oberflächenstörung.



WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

- Optionale Tiefenanpassung des hydraulischen hinteren Packers
- Es sind spezielle 1,6 m und 1,8 m breite Fruitaerator-Modelle für Obstgärten erhältlich
- Voll einstellbare, gelenkige, federbelastete Scheiben





PASTURATOR



BODENBEARBEITUNG FÜR GRÜNLAND

PASTURATOR

PASTURATOR

MODELL	2500	3000
Hauptrahmen		
Arbeitsbreite	2,5 m (8' 2")	3,0 m (9' 10")
Rahmentyp	1-teiliger Rahmen	1-teiliger Rahmen
Anbau - 3-Punkt-Anlenkung	Cat II	Cat II
Arbeitstiefenbereich	150-250 mm (6"-9")	150-250 mm (6"-9")
Straßenbeleuchtungssatz	—	—
Blätter		
Anzahl der Blätter	36-80	42-100
Blattstationen		
Anzahl der Blattstationen	12-20	14 - 20
Abmessungen		
Maschinengewicht*	390 kg	445 kg
Transportbreite	2,5 m (8' 2")	3,0 m (9' 10")
Transporthöhe	1,35 m (4' 5")	1,35 m (4' 5")
Anforderung		
Mindestleistung des Traktors	50 PS	80 PS

■ Serienausstattung □ Optionale Ausstattung — Nicht verfügbar * Je nach Spezifikation

MODERNSTE BODENPFLEGE

Der Pasturator, der ein unentbehrliches Werkzeug zur Bekämpfung der Oberflächenverdichtung ist, ist beim Schlitzen des Bodens und der Öffnung von Rinnen für die Wasserfiltration höchst effektiv.

Der einfach anwendbare Pasturator ist ausreichend leicht, um an einem Traktor mit 50 PS zu funktionieren. Er kann den Boden bis zu einer Tiefe von 250 mm öffnen.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

Die für Landwirte, Unternehmer und Spezialisten entwickelte Maschine ist in Arbeitsbreiten von 2,5 m und 3,0 m erhältlich und ist für Weiden bis hin zu Sportflächen effektiv.

- 36-100 gehärtete Boron-Stahlblätter (je nach Modell)
- Aufbewahrungswannen für zusätzlichen Ballast
- Hintere Anhängerkupplung ermöglicht Betrieb sekundärer Arbeitsgeräte



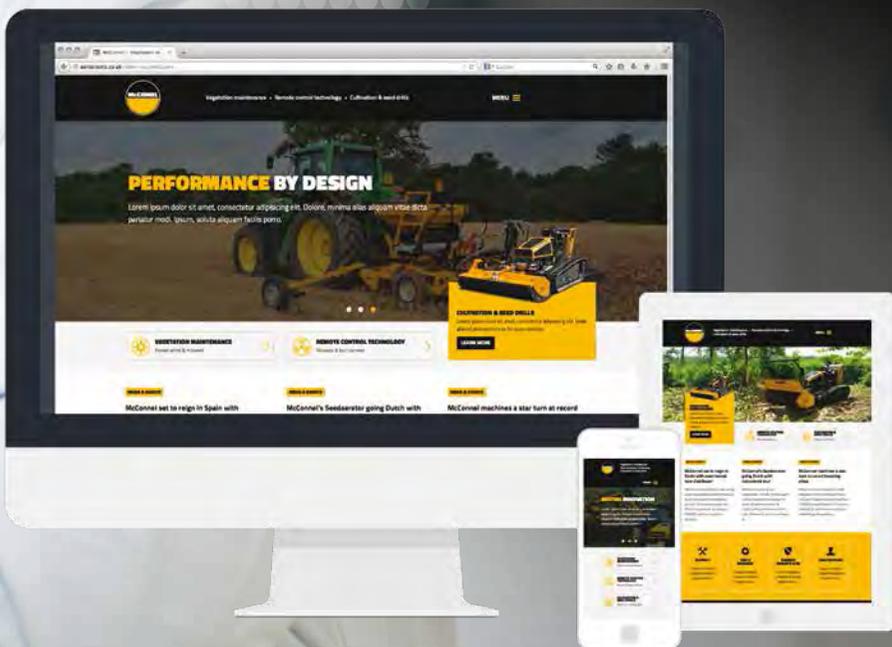
WARUM MCCONNELL?

Wenn Sie ein McConnel-Produkt für den Anbau oder die Bodenbearbeitung kaufen, erstehen Sie nicht nur eine Hochleistungsmaschine – Sie erhalten auch einen erstklassigen Kundendienst, der Sie für die gesamte Lebensdauer Ihres Produkts unterstützt. Wenn Sie also ein dringendes Ersatzteil, Serviceassistenz oder Online-Informationen zum bestmöglichen Einsatz Ihrer Maschine benötigen, dann sollte McConnel stets Ihre erste Wahl sein.

Zu den Hauptvorteilen des Kaufs Ihrer Maschine von McConnel gehören:

- Ein internationales Händler- und Vertriebsnetzwerk sorgt in 40 Ländern in aller Welt für einen umfassenden Kundendienst
- Jede Maschine wird vor der Auslieferung an den Kunden einem umfangreichen Leistungstest unterzogen
- Ein umfassender Bestand an Original-Ersatzteilen kann über internationale Kurierdienste an Händler in aller Welt verschickt werden
- McConnel hat sich mit rund 40 Jahren Erfahrung bei der Schaffung preisgekrönter Unterboden- und Tiefboden-Kultivatoren bewährt. McConnells Seedaerators, Shakaerators, Discaerators und Pasturators haben sich in einer breiten Vielfalt von Boden- und Wetterarten als erfolgreich bewiesen und befinden sich in Ländern in aller Welt im Einsatz.
- Unser hochkompetentes Team an Wartungsfachleuten schult jährlich hunderte von Händlern und kann fachmännische Hilfe anbieten, wenn Sie ein Problem haben, das sich nicht schnell von Ihrem Händler vor Ort beheben lässt.
- McConnel unterstützt Kunden mit einer umfassenden Anpassung von speziell für sie geschaffenen Maschinen.
- Es steht eine Online-Bibliothek mit entscheidenden Informationen zur Verfügung, darin Betriebsanleitungen, Teilebücher und Multimedia-Produktinformationen.

McConnel bietet ein bewährtes Produktsortiment, einen starken Kundendienst sowie ein internationales, 40 Länder umfassendes Händler- und Vertriebsnetzwerk an; wenn Sie also darauf aus sind, Hochleistungsprodukte zu nutzen, können Sie es sich nicht leisten, nicht McConnel zu wählen.



POWER ARMS

McConnel bietet eine umfassende Auswahl von „Power Arms“ mit 12 verschiedenen Serien und 38 verschiedenen Modellen an. Kunden können aus tausenden verschiedenen Bauvarianten wählen, um die für ihre Bedürfnisse ideale persönliche Ausführung zusammenzustellen. Es ist auch eine breite Auswahl an Arbeitsanbaugeräten erhältlich, von Sägeblättern bis zu Grabenreinigern.



Zu weiteren Informationen zu McConnels vollständigem Maschinenangebot **besuchen Sie bitte www.mcconnel.com**



SCHLEGEL- UND ROTATIONSMÄHER

Egal, ob Sie nach einem Schlegel- oder Rotationsmäher suchen, McConnel hat die Maschine, die Ihren Bedürfnissen entspricht; es steht eine Auswahl von 10 verschiedenen Serien und 24 Maschinen zur Verfügung. Die Auswahl umfasst alles von 1,3 m breiten, kompakten Schlegelmähern bis zu 8,2 m breiten Hochleistungs-Rotationsmähern mit flexiblen Flügeln.

FERNBEDIENUNG

Mit fünf verschiedenen Modellen und einer Auswahl von 19 Arbeitsanbauten kann McConnel eine sichere und effektive Fernbedienungslösung für so gut wie jede Herausforderung anbieten. Mit einem Arbeitsbereich von bis zu 150 m und einem innovativen Design mit niedrig liegendem Schwerpunkt entfernen die McConnel-Maschinen den Bediener aus der Gefahrenzone und eröffnen Einsatzgebiete, die bisher gefährlich, schwer zugänglich oder zugangsbeschränkt waren.



ANSPRECH- PARTNER

McConnel Limited

Temeside Works, Ludlow, Shropshire SY8 1JL Vereinigtes Königreich

Tel. +44 (0)1584 873131 Fax +44 (0)1584 876463

E-Mail sales@mcconnel.com Website www.mcconnel.com

Geschäftsführer

Christian Davies
01584 873131
cdavies@mcconnel.com

VK-Verkauf

VK-VERKAUFSMANAGER
Jon Webb - 07803 498529
jwebb@mcconnel.com

Regionale Ansprech- partner

**SCHOTTLAND UND
NORDENGLAND**
Ian Lax
07831 529583
ilax@mcconnel.com

MITTE UND WALES
Paul Lloyd
07831 529582
plloyd@mcconnel.com

MITTELENGLAND
Simon Patrick
07968 424441
spatrick@mcconnel.com

SÜDWESTEN
Ian Morgan
07831 529580
imorgan@mcconnel.com

OSTEN UND SÜDWESTEN
Julian Brightwell
07813 137458
jbrightwell@mcconnel.com

Exportverkauf

**EXPORTVERKAUFS-
MANAGER**
Edward Hall
+44 (0) 7791 252 121
ehall@mcconnel.com

Betrieb

VERKAUF
Tel.: +44 (0) 1584 873131
Fax: +44 (0) 1584 876463
sales@mcconnel.com

TEILE
Tel.: +44 (0) 1584 876888
Fax: +44 (0) 1584 872223
parts@mcconnel.com

SERVICE
Tel.: +44 (0) 1584 875848
Fax: +44 (0) 1584 879689
service@mcconnel.com

MARKETING
Tel.: +44 (0) 1584 813412
Fax: +44 (0) 1584 876463
marketing@mcconnel.com





McConnel Limited
Temeside Works, Ludlow,
Shropshire SY8 1JL
Vereinigtes Königreich

Tel. **+44 (0)1584 873131**
Fax **+44 (0)1584 876463**
E-Mail **sales@mccconnel.com**
Website **www.mccconnel.com**



AUSZEICHNUNG DER QUEEN
FÜR DAS UNTERNEHMEN 2002



FM 25970

McConnel
ist Mitglied von



EUROPE