

Zusatzrüstung

Passen Sie den Disc-Roller Contour an Ihre Anforderungen an.

Spring-Board

Der Disc-Roller Contour ist ein ausgezeichnetes Gerät, um als ersten Schritt Stoppeln und Ernterückstände einzuarbeiten. Mit einem Spring-Board dazu haben Sie eine hervorragende Maschine für den zweiten Bearbeitungsschritt – eine echte Mehrzweck-Egge, die sowohl bei Direktsaat als auch auf einem gepflügten Acker ein ebenes, festes Saatbett bereitet.*



*Spring-Board ist nur für angehängte Modelle erhältlich.

Querverriegelung



Die optionale Quer-
verriegelung wandelt die
einzelnen Zinken in eine
zusammenwirkenden
Planierschiene für
besseren Planiereffekt.

Wurfweitenbegrenzer



Die optionalen
Wurfweitenbegrenzer
können montiert werden,
um bei bestimmten
Bodentypen die
Dammbildung zu
verhindern.

Krustenbrecherschare



Auf schwereren Böden
können Krustenbrecher-
schare anstelle der Stan-
dardschare montiert
werden, um die Schollen
besser zu durchschneiden
und zu zerkleinern.

Frontstriegel



Bei Kultivierung eines
abgesetzten Saatbetts
kann ein Frontstriegel
mit 14 mm Zinken montiert
werden, um den Boden
oberflächlich zu bewegen.

Top-Cutter

Die Montage einer Top-Cutter-Messerwalze vor den Scheiben Ihres Disc-Roller Contour ermöglicht es Ihnen, Pflanzenrückstände fein zu zerkleinern und einzuarbeiten.

Die sechs doppelseitigen Messer des Top-Cutters, gefertigt aus Hardox-Stahl, sorgen für maximale Wirkung und gewährleisten einen gleichmäßigen und stabilen Bodenkontakt.

Das einzigartige Design mit einer geschlossenen Walzenkörper verhindert, dass sich Erde und Rückstände im Top-Cutter ansammeln oder anhaften, und stellt eine dauerhaft hohe Effizienz ohne unnötige Stillstände auf dem Feld sicher.

(Nur für aufgesattelte Disc-Roller Classic verfügbar)



Zusatzrüstung

Gummidämpfte Kugellager

Ermöglicht der Walze, sich frei auf dem Boden zu bewegen, ohne die Lager zu beschädigen.



In-line-system

Bei Verwendung einer Zugöse ermöglicht das In-Line-System, die Parallelität der Egge in Relation zur Bodenoberfläche direkt von der Schlepperkabine zu trimmen.



Pendelstützräder

Die vor den Scheiben angebrachten Pendelstützräder sorgen für erhöhte Laufruhe.



Striegel

Einstellbarer, gefederter Striegel von 12 mm Durchmesser hinter der Walze. Oft bei der Aussaat angebracht.



Elektrischer Tiefenanschlag

Damit lässt sich eine vorgegebene Tiefe auswählen. Standard auf den größeren Maschinen und erhältlich auf den 2,5–6,5 m großen Maschinen.



Spritztuch

Diese stellt sicher, dass die Erde vor der Walze herabfällt, sodass eine ebene Oberfläche verdichtet wird. Empfohlen, wenn ein Seeder mit dem Disc Roller kombiniert wird.



HPV-Steuerung

Die HPV-Steuerung reduziert die Anzahl der erforderlichen Traktorsteuerventile mit einer Steuerung von bis zu vier peltwirkenden Funktionen.



Multi-Seeder

Alle Disc-Roller Contour können mit dem HE-VA Multi-Seeder für die Aussaat von OSR und Zwischenfrüchten ausgerüstet werden.



WEITERE EXTRAS: Hydraulikbremsanlage, Luftdruckbremse, Deichselverlängerung, Fahrgestell, 510 x 5 mm Sabre Discs

Technische Spezifikationen



2,25 - 7,75 m



2,32 - 4,00 m



80 - 240 PS



18 - 64 Stck.

Modell	Arbeitsbreite, m	Typ	Sektionen	Transportbreite, m	Anzahl Scheiben	Kraftbedarf, PS
2,50	2,25	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Starr	1	2,50	18	80+
3,00	2,75	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Starr	1	3,00	22	90+
3,50	3,25	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Starr	1	3,50	26	100+
4,00	3,75	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Starr	1	4,00	30	110+
4,50	4,25	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Klappbar	2	2,32 / 2,42	34	130+
5,50	5,25	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Klappbar	2	2,32 / 2,42	42	160+
6,50	6,25	Aufgesattelte / Dreipunktbau - Klappbar	2	2,32 / 2,62	50	190+
8,00	7,75	Aufgesattelte - Klappbar	3	2,45	64	220+



Tel.: +45 97 72 42 88
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors

Händler

HE-VA behält sich das Recht vor, an Gestaltung und Aufbau ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen.

Disc-Roller Contour

Präzise erste und zweite
Bodenbearbeitung

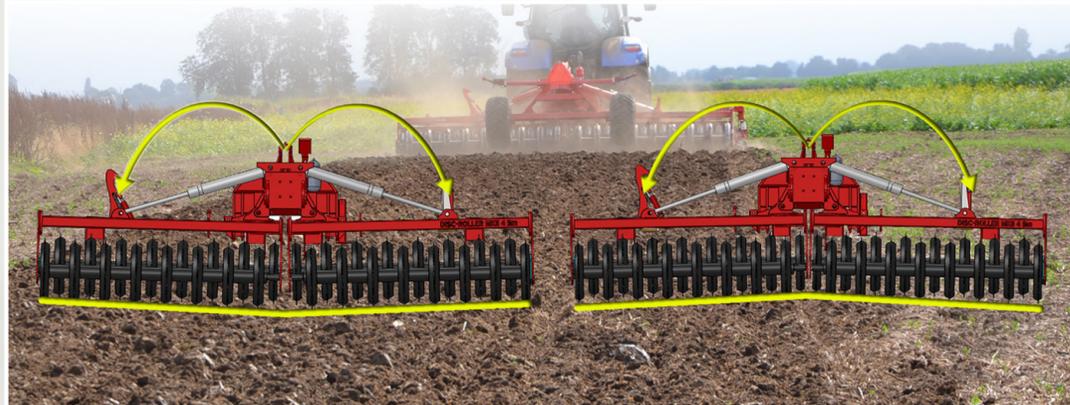


Disc-Roller Contour - Die ideale Mehrzweck-Kurzscheibenegge

- Präzise Tiefenführung für ein abgesetztes Saatbett
- Steile minimale Bodenbearbeitung
- Planieren und Verdichten zur Saatbettbereitung

Gleichmäßige Bodenbearbeitung auch auf unebenem Böden

Um ein abgesetztes Saatbett oder ein Saatbett für Direktsaat vorzubereiten, müssen Sie sicherstellen, dass die verwendete Maschine den Konturen des Feldes folgt. Geschieht das nicht, haben Sie Bereiche auf dem Feld, die zu wenig oder zu stark bearbeitet oder verdichtet werden. Das wird das Pflanzenwachstum und den Ernteertrag beeinflussen. Der Disc-Roller Contour bekämpft dies mit ihrem einzigartigen der Kontur folgenden System.



Das hydraulische Faltsystem der Disc-Roller Contour ist mit zwei Akkumulatoren und einem Hydraulikdruckmesser verbunden. Der Druckmesser ermöglicht es dem Bediener, über die Arbeitsbreite für gleichbleibende Bodenbearbeitung zu sorgen. Die Akkumulatoren wirken als Ölpuffer, wenn die Egge über unebenen Boden bewegt wird und die Hydraulikkolben ein- oder ausfahren, um der Scheibenegge zu erlauben, den Konturen zu folgen.

Ein vielseitig einsetzbares Gerät

Einarbeitung von Stoppeln und anderen Ernterückständen in einer Tiefe von bis zu 125 mm (5") bei minimaler Bodenbearbeitung.



Oder Bearbeitung von gepflügtem Boden vor der Aussaat. Mit rund 1 Tonne pro Meter haben Sie hier eine effiziente Verdichtungspressen für die zweite Bodenbearbeitung.



Einzigartige Scheibentechnologie

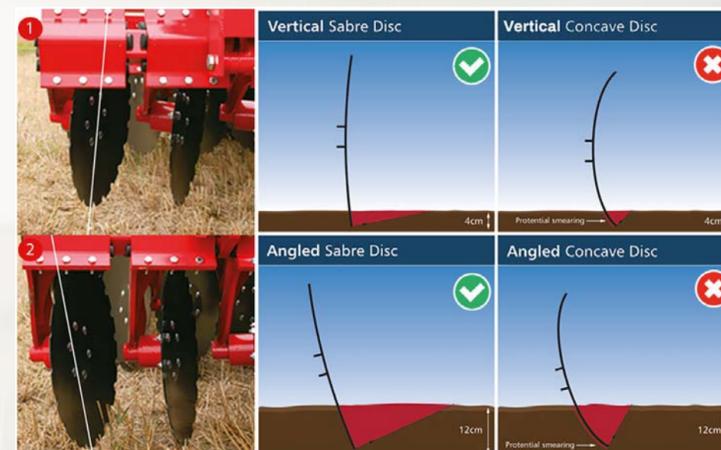
DSD-SYSTEM

Nur aufgrund des einzigartigen DSD-Systems (Depth Synchronized Disc System) ist es möglich, viele verschiedene Aufgaben zu erfüllen – von der Erstellung eines abgesetzten Saatbetts mit 2-5 cm Tiefe bis zum Zerschneiden und Einarbeiten von Ernterückständen tief hinein in schwere Böden.

Das DSD-System ist ein Tiefensteuerungssystem, bei dem die Scheiben automatisch einen steileren Winkel erhalten, je tiefer sie in den Boden eindringen.



- 1 Bei Arbeiten nahe an der Bodenoberfläche gewährleistet das DSD-System, dass die Scheibe senkrecht (vertikal) zum Boden steht, was bedeutet, dass die Scheiben den Boden horizontal (seitlich) schieben und die gesamte Oberfläche des Bodens bewegt wird. Der vertikale Winkel stellt sicher, dass der Boden gelockert und nicht ausgehöhlt wird, was das Risiko des Verschmierens und Verklemmens minimiert.
- 2 Für die Verwendung als Tiefenscheibenegge oder zum Mischen und Einarbeiten von Ernterückständen ist ein steilerer Scheibenwinkel erforderlich. Das DSD-System erhöht automatisch die Steilheit des Winkels der Scheiben relativ zur Bodenoberfläche.



HE-VA 510 mm Sabre Disc

Normale, stark gewölbte Scheiben haben zu viel Winkel und überlappen nicht genug, um die ganze Erde in geringen Tiefen zu bearbeiten. Der flache Scheibenwinkel von Sabre Disc, mit seiner hervorragenden Schnittwirkung in Verbindung mit der Staffelung der beiden Scheibenreihen, liefert eine maximale Erdbewegung und optimale Vermischung des Bodens – auch in geringen Arbeitstiefen.

Der andere Vorteil einer relativ flachen Scheibe ist, dass es bei nassen Bedingungen nicht zu einem Verwischen der Erde kommt, was zu einem Festfahren der Scheibe führen würde. Traditionelle konkave Scheiben neigen oft dazu, den Boden zu verwischen, was zum Festfahren führen kann und Probleme für das Wurzelwerk sowie die Drainagewirkung mit sich bringt.



Effizientes Planieren und Verdichten

WALZENTYPEN

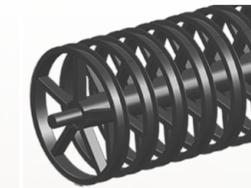
Die Disc-Roller Contour wird mit 6 verschiedenen Walzentypen angeboten, die ein hohes Maß an Flexibilität für unterschiedliche Bodentypen und Arbeitsgänge bieten.

V-Profilwalze



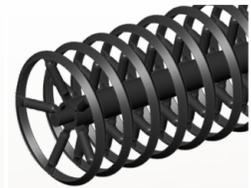
Die V-Profilwalze zermahlt die Schollen sehr effizient und hinterlässt eine ebene Bodenoberfläche. Pflanzen, Stroh und Stoppeln werden durch die Oberfläche nach unten gedrückt, wodurch die Zersetzung gefördert wird.

U-Profilwalze



Die U-Profilwalze ist so ausgelegt, dass sich die Walze während des Betriebs mit Erde füllt, um eine gute Boden-zu-Bodenverdichtung zu erreichen und der Bodenoberfläche eine natürliche Oberflächenstruktur zu verleihen.

Dachringwalze



Diese Walze hat einen optimalen Verdichtungseffekt auf leichten und mittelharten Bodentypen. Sie hinterlässt eine feine Bodenoberfläche mit minimalem Risiko von Erdverwehung.

Schwere Rohrstabwalze



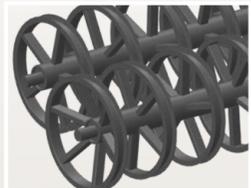
Die 550 mm Schwere Rohrstabwalze sorgt für eine gute Tiefensteuerung und zermahlt Erdklumpen in leichteren/losen Böden.

Twin V-Profilwalze



Eine Doppelwalze ist eine gute, wartungsfreie Lösung, da sich die Walzen während des Betriebes gegenseitig reinigen. Die V-Profil-Doppelwalze hinterlässt die Bodenoberfläche leicht gewellt, was eine entwässernde Wirkung hat und zur schnellen Erwärmung und Trocknung beiträgt.

Twin U-Profilwalze



Eine Doppelwalze ist eine gute, wartungsfreie Lösung, da sich die Walzen während des Betriebes gegenseitig reinigen. Die Twin U-Profilwalze bietet gute Boden-zu-Bodenverdichtung, ohne dass der Boden „glasiert“ wird.

V-Profilwalze

Jede Ringsektion ist verzahnt, um sicherzustellen, dass die Walze in leichten Böden dreht. Das ausgeprägte Rippen- und Schulterprofil mit einem Ringabstand von 150 mm hinterlässt ein ausgezeichnet verdichtetes und wetterbeständiges Ergebnis. Angehängte Disc-Roller Contour-Maschinen können sowohl mit den 600-mm- als auch den größeren 700-mm-V-Profil-Ringpackern bereitgestellt werden.



V-Profil, 600 mm oder 700 mm Durchmesser