

HE-VA

Disc-Roller XL Contour



***Für eine maximale
Bodenbearbeitung***

HE-VA Disc-Roller-Technologie

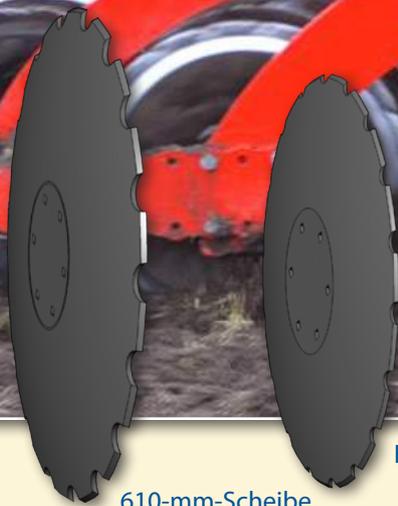
Effektive Bearbeitung selbst auf den schwierigsten Böden



Der Disc-Roller XL Contour ist ein vielseitig einsetzbarer Kultivator. Er kann bei der konservierenden Bodenbearbeitung zur Einarbeitung von Stoppeln und anderen Ernterückständen in einer Arbeitstiefe von bis zu 175 mm verwendet werden. Dieses einzigartige Arbeitsgerät kann jedoch auch zur Saatbettbereitung von gepflügten Böden eingesetzt werden.

Durch das hohe Gewicht im Zusammenspiel mit den großen Scheiben wird eine effiziente Bearbeitung des Bodens mit hervorragender nachfolgender Verdichtung erreicht. Trotz des großzügig dimensionierten Designs besticht der Disc-Roller XL Contour durch ein gutes Handling auf Feld und Straße.

GROSSE SCHEIBEN FÜR OPTIMALE TIEFENBEARBEITUNG



610-mm-Scheibe

Herkömmliche 510-mm-Scheibe

Der Disc-Roller XL Contour kann mit Scheiben in den Größen 570mm und 610mm ausgestattet werden. Die neuen, größeren Scheiben dringen tiefer in den Boden ein, wo sie effektiv Pflanzenreste und Stoppeln einarbeiten. Auch größere Mengen an Ernterückständen oder Zwischenfrüchten stellen für den Disc-Roller XL Contour kein Problem dar.

Die versetzte Anordnung der Scheiben sorgt auch bei flacher Bearbeitung für eine maximale Bewegung und damit Vermischung von Erde und Strohmaterial. Durch das großzahnige Scheibendesign wird eine ausgezeichnete Bodenhaftung erreicht, wodurch sich das Risiko des Festfahrens minimiert.

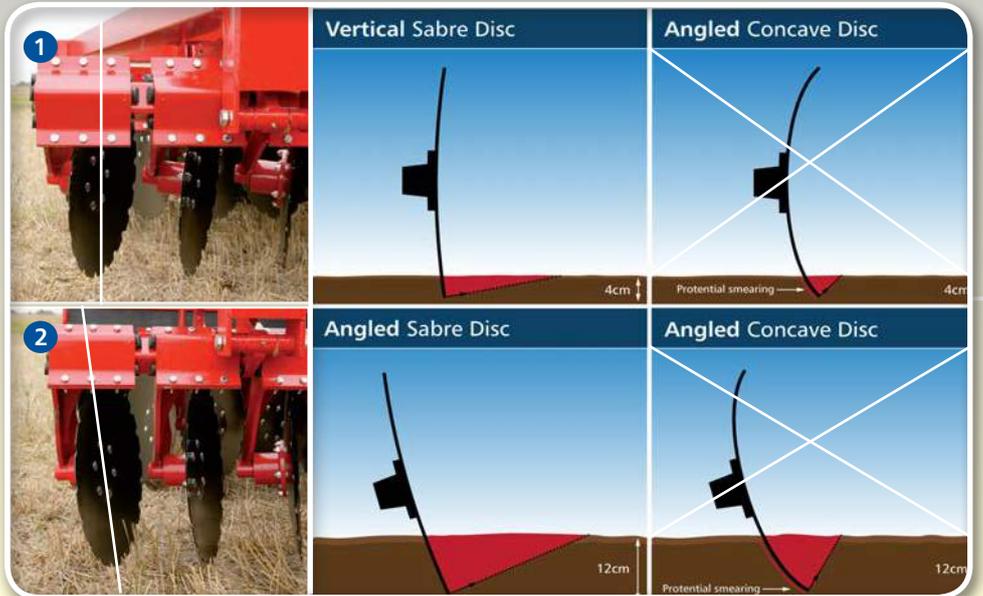
EINZIGARTIGE SCHEIBENTECHNOLOGIE (DSD)

DSD – Depth Synchronized Disc

Das DSD-System ist ein innovatives Tiefenführungssystem, das dadurch gekennzeichnet ist, dass die Scheiben automatisch einen aggressiveren Winkel erhalten, je tiefer sie in den Boden eindringen.

1 Bei der Arbeit nahe der Oberfläche gewährleistet das DSD-System, dass die Scheiben senkrecht (vertikal) zum Boden stehen, was bedeutet, dass die Scheiben den Boden horizontal (seitlich) drücken, und die ganze Oberfläche bewegt wird. Der vertikale Winkel sorgt dafür, dass der Boden gelockert und nicht herausgedrückt wird und das Risiko des Verschmierens und somit des Festfahrens minimiert wird.

2 Bei Anwendung als tiefer Scheibenkultivator oder zum Vermischen und Einarbeiten von Ernterückständen ist ein aggressiverer Scheibenwinkel erforderlich. Das DSD-System erhöht automatisch die Aggressivität durch Änderung des Winkels der Scheiben relativ zur Bodenoberfläche.



OPTIMALE BEDINGUNGEN FÜR DAS KEIMEN DER SAAT

Die Rahmenkonstruktion der Disc-Roller XL Contour weist eine größere Tiefe als die kleinerer Scheibeneggen auf, um für die großen Scheiben Platz zu schaffen und um für einen guten Materialfluss zu sorgen.

Durch diesen kann das Pflanzen- u. Ernterückstände leicht eingearbeitet werden und es werden optimale Keimungsbedingungen geschaffen.



WALZENTYPEN

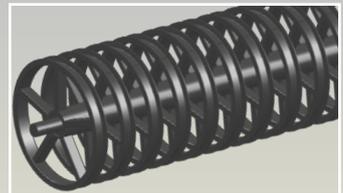
V-Profil

V-Profilwalze zerdrückt Erdklumpen sehr effektiv und hinterlässt eine gleichmäßige Bodenoberfläche. Pflanzenreste, Stroh und Stoppeln werden in die Oberfläche gedrückt, wodurch die Zersetzung begünstigt wird.



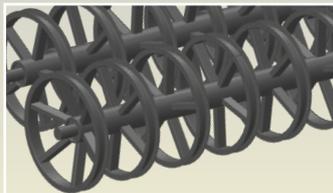
U-Profil

Die U-Profilwalze ist so ausgelegt, dass die Walze während der Fahrt mit Erde gefüllt wird und man somit eine gute Boden-zu-Boden-Verdichtung bekommt und die Bodenoberfläche eine natürliche Struktur ohne zu glätten erhält.



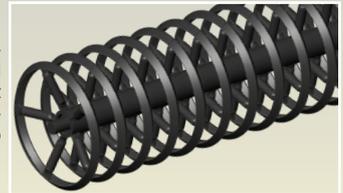
Twin-Walze

Eine Twin-Walze ist eine gute, wartungsfreie Lösung, da sich die Walzen während der Fahrt gegenseitig reinigen. Die Twin U-Profilwalze bietet eine gute Boden-zu-Boden-Verdichtung ohne zu glätten.

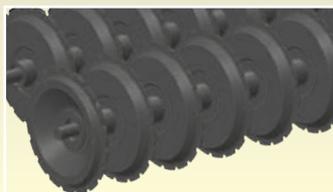


Dachringwalze

Diese Walze hat eine optimale verdichtende Wirkung auf leichten und mittelschweren Böden. Sie hinterlässt eine Bodenoberfläche mit fein zerkleinertem Boden mit minimalem Risiko von Bodenverwehungen.

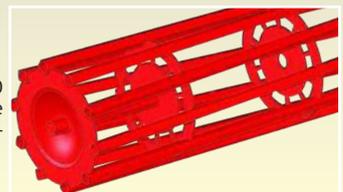


Die V-Profil Twin-Walze hinterlässt eine leicht wellenförmige Bodenoberfläche, was eine Drainagewirkung hat und zu schnellerer Erwärmung und Trocknung beiträgt.



Schwere Rohrstabwalze

Die schwere Rohrstabwalze mit 550 mm Durchmesser sorgt für eine gute Tiefenführung und zerkleinert Erdklumpen auf leichten, losen Böden.



SONDERZUBEHÖR



SPRING-BOARD

Die Spring-Board-Planierschiene ist erhältlich für alle gezogenen Disc-Roller XL Contour-Modelle. Mit ihr wird eine gute Einebnung vor den Scheibenreihen erreicht.



SPRING-BOARD MIT STRIEGELZINKEN

Die 16 mm Striegelzinken lockern die Oberfläche und verteilen die Erntereste vor der Bearbeitung durch die Scheiben.



LANGZINKENEGGE HINTER DER WALZE

Der Striegel hinter der Walze sorgt für eine feine und gleichmäßige Oberfläche nach der Bodenbearbeitung.



SPRITZTUCH VOR DER WALZE

Ein in der Höhe verstellbares robustes Gummituch welches verhindert, dass Erde o.ä. über die Walze geschleudert wird. Es sorgt zudem für eine gleichmäßigere Verteilung des Materials.



ELEKTRISCHER TIEFENANSLAG

Ein elektrischer Sensor, der die Scheiben nach dem Ausheben automatisch wieder in die festgesetzte Position bringt.



MULTI-SEEDER

Es besteht die Möglichkeit, den Disc-Roller XL Contour mit einem Sägerät für Zwischenfrucht, Dünger o.ä. auszurüsten.

DISC-ROLLER XL CONTOUR SPEZIFIKATIONEN



2,25–7,25 m



80–240 PS



2,45–2,62 m



18–58 St.

Modell	Arbeitsbreite	Transportbreite	Typ	Anzahl Sektionen	Rahmen	Anzahl Scheiben	Leistungsbedarf PS
2,50 m	2,25 m	2,45 m	Dreipunktbau & aufgesattelt	1	Starr	18	80
3,00 m	2,75 m	2,45 m	Dreipunktbau & aufgesattelt	1	Starr	22	100
3,50 m	3,25 m	2,45 m	Dreipunktbau & aufgesattelt	1	Starr	26	110
4,00 m	3,75 m	2,45 m	Dreipunktbau & aufgesattelt	1	Starr	30	120
4,50 m	4,25 m	2,52 m	Aufgesattelt	2	Hydr. klappbar	34	130–140
5,50 m	5,25 m	2,52 m	Aufgesattelt	2	Hydr. klappbar	42	160–170
6,50 m	6,25 m	2,62 m	Aufgesattelt	3	Hydr. klappbar	50	190–200
7,50 m	7,25 m	2,62 m	Aufgesattelt	3	Hydr. klappbar	58	190–240

Händler:



N. A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors
Tel.: +45 9772 4288
Fax: +45 9772 2112

E-Mail: info@he-va.com
Web: www.he-va.com

HE-VA behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Design- und Konstruktionsänderungen vorzunehmen.

