

VÄDERSTAD GENUINE PARTS – ENGINEERED FOR PROFESSIONALS

Nr. 3 – Gültig 2022-2023

Parts News

Agronomie



VÄDERSTAD

Das Klima fordert uns Landwirte heraus

Wir alle haben das in den letzten Jahren erlebt. So etwas wie „normales Wetter“ gibt es fast nicht mehr. Wie sah es zum Beispiel bei Ihnen in den letzten fünf Jahren aus? Gab es vielleicht zwei trockene, ein sehr nasses und zwei normale Jahre?

Der Klimawandel und alles, was mit ihm zusammenhängt, bedeutet, dass wir flexibler und zugleich langfristiger denken müssen. Wenn es neben trockenen und heißen Perioden in derselben Saison auch noch starken Regen gibt, müssen die vorbereitenden Arbeiten sehr gut durchdacht sein. Das gilt sowohl für eine gute Ernte in der nächsten Saison als auch dafür, dass Artenvielfalt und Bodengesundheit langfristig bewahrt werden müssen.



Um eine gute Bodengesundheit zu erreichen, ist in Bezug auf Fruchtfolge und Bodenstruktur große Sorgfalt erforderlich. Die Bodenbearbeitung hängt natürlich immer von der Art des Bodens ab sowie davon, ob schwerere Früchte wie Rüben oder Kartoffeln angebaut werden, oder ob es leichtere Früchte wie Raps und Getreide sind. Bei der Aussaat der schwereren Früchte wird der Boden im Allgemeinen stärker belastet, von Zuckerrüben einmal abgesehen. Bei einer höheren Bodenbelastung ist auch eine tiefere Bodenbearbeitung nötig, um Sauerstoff in die Erde zu bringen. Zudem erhöhen nasse Perioden das Risiko einer Bodenverdichtung, wodurch weniger Sauerstoff in die Erde gelangt. Unabhängig von den Bedingungen empfehlen wir, unbedingt auch tiefer im Boden für eine gute Struktur zu sorgen, nicht nur im Saatbett selbst. Es ist sehr wichtig, in warmen Zeiten die Feuchtigkeit in der Erde zu halten und das Wasser nach schweren Regenfällen aufnehmen zu können.

Für die Zukunft sind sogar noch extremere Wettervarianten zu befürchten. Daher müssen wir nicht nur unserem Instinkt noch mehr vertrauen, sondern uns auch auf eine möglichst gute Bodengesundheit vorbereiten.

Nina Pettersson
Chef-Agronomin



Bereiten Sie sich vor

In dieser Ausgabe von Parts News finden Sie Originalteile für jegliche Bedingungen. Denken Sie daran, dass viele Verschleißteile weiterentwickelt werden und dass ständig neue hinzukommen. Dadurch wird gewährleistet, dass Sie Teile mit noch mehr Nutzungsoptionen finden können. Das bedeutet, dass Sie vielleicht schon heute eine Maschine besitzen, die bereits mehr könnte als zu dem Zeitpunkt ihres Kaufs.

In Anbetracht der schnellen Wetterumschwünge kann es klug sein, schon jetzt über den Kauf verschiedener Scharspitzenätze nachzudenken. Bei einer trockenen Periode braucht man zum Beispiel breitere Scharspitzen, während sich schmalere Spitzen besser bei nassem Boden eignen. Und nicht zuletzt kommt es darauf an, welche Art von Boden Sie haben. Wahrscheinlich bearbeiten Sie verschiedene Bodenarten? Und zwar sowohl schwere als auch leichte? Überlegen Sie, welcher Bodentyp Sie limitiert. Der Boden, der am problematischsten ist. Passen Sie dann die Scharspitzen für diesen Boden an. Schätzungsweise braucht man bis zu drei verschiedene Scharspitzen, um alle Bedingungen abzudecken.

Die Vorbereitung durch die Bereithaltung mehrerer Sätze kann den Unterschied ausmachen, wenn sich die Bedingungen plötzlich ins Gegenteil verkehren.

Auch die Leitbleche erfüllen je nach Bodenart und Bedingungen unterschiedliche Aufgaben. Wenn der

Boden trocken und leicht ist, ist ein breiteres Leitblech die richtige Wahl, da es mehr Erde bewegt und sie besser durchmischt und eibnet.

Verschleißteile in ständiger Entwicklung

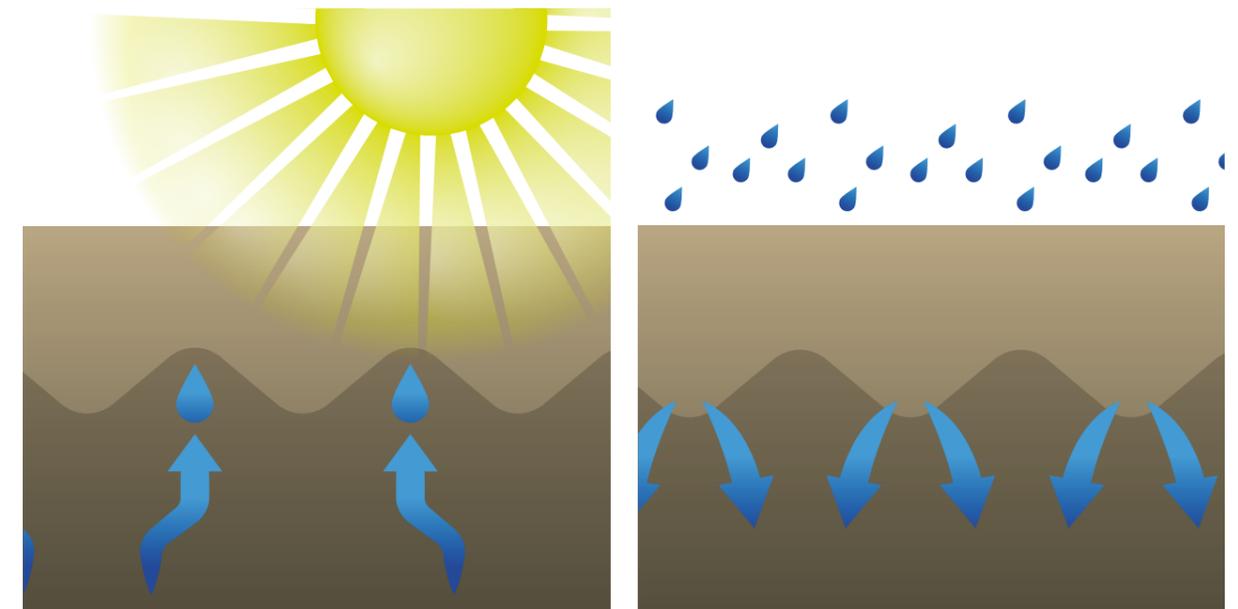
Warum entwickelt Väderstad ständig neue Verschleiß- und Zubehörteile? Nun, der Grund ist unsere Erkenntnis, dass die Verschleißteile die eigentlichen Werkzeuge der Maschinen sind und die tatsächliche Arbeit leisten. Deshalb können wir hier am meisten bewirken, um so die Leistung Ihrer Maschine zu verbessern. Für uns ist es wichtig, dass eine Väderstad-Maschine auch langfristig immer die beste Investition ist. Unser Ziel ist, dass Sie mit jeder Saison mehr aus Ihrer Maschine herausholen und dadurch bessere Ergebnisse und höhere Gewinne erzielen.

Wir hoffen, dass Sie sich mit uns weiterentwickeln wollen und deshalb diese Parts News mit Interesse lesen.

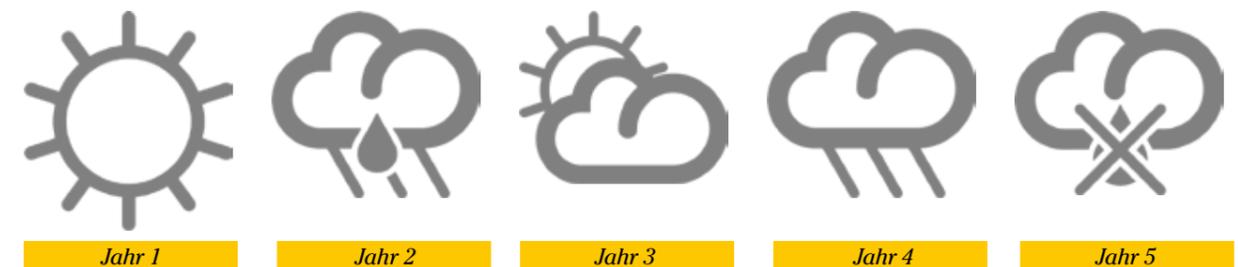
Unterschiedliches Wetter über fünf Jahre

In der Landwirtschaft gibt es nur selten „normale“ Jahre. Die Hauptaufgabe der Landwirte ist der Umgang mit der kurzfristigen und dennoch pünktlichen Umsetzung eines sich ändernden Ziels. Im Rückblick auf die jeweils letzten fünf Jahre gibt es oft mindestens eine nasse Saison, ein paar, die außergewöhnlich trocken waren, und manchmal ein oder zwei Jahre, in denen das Wetter den Landwirten nahezu perfekte Bedingungen bot.

Der Klimawandel trägt zu diesem Pokerspiel bei und macht alles oft noch unberechenbarer. Um das angemessen zu bewältigen, müssen die in der Landwirtschaft eingesetzten Maschinen möglichst vielseitig sein.



In schweren Böden dienen die Erhöhungen im Boden der Bodenbearbeitung als Zugangspunkt für die Kapillarität, während die Vertiefungen dazu beitragen, überschüssiges Wasser abzuleiten.

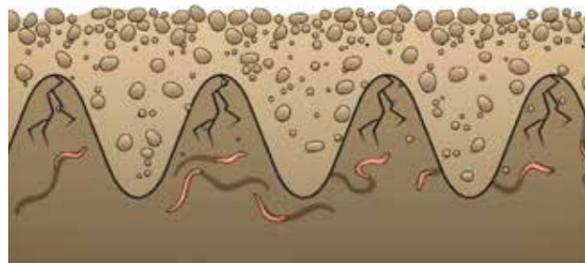


Grubber



Lassen Sie Ihren Boden die Scharspitze bestimmen

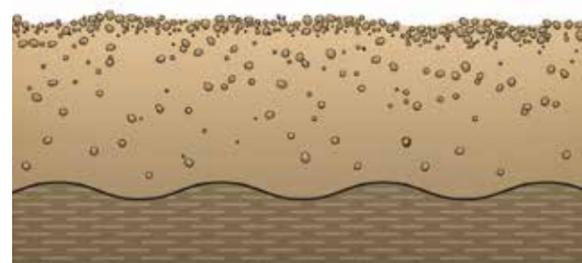
Zur Maximierung des zur Verfügung stehenden Wurzelraums sollte man sich bei der Auswahl der Scharspitzen besonders an der Bodenart orientieren. Während sich schwerer Boden auf seine Struktur verlassen kann, muss ein leichter, selbstverdichtender Boden vollständig gelockert werden, um optimale Bedingungen für das nächste Saatgut zu schaffen.



Schwere, strukturierte Böden

Die Verdichtungsschichten müssen aufgebrochen werden, und es muss darauf geachtet werden, dass eine feinkrümelige Oberfläche entsteht. Wenn die Struktur und die Menge der Rückstände es zulassen, eignet sich eine dünnere Scharspitze gut für schwere Böden.

In nassen Jahren sollte immer eine dünnere Scharspitze gewählt werden, um die negativen Auswirkungen auf die Bodenstruktur zu minimieren.



Selbstverdichtende Böden

Während der Vegetationsperiode fällt der sich selbst verdichtende Boden in sich zusammen, wodurch der für die Nährstoff- und Feuchtigkeitsaufnahme der Wurzeln zur Verfügung stehende Platz sich verringert.

Die breiteren Scharspitzen sorgen für ein vollständiges Lockern, Durchmischen und Durchlüften des Bodenprofils.

Komplettes Angebot für alle Bedürfnisse

Scharspitzen zur Einmischung

Um den Anforderungen aller Bodenarten gerecht zu werden, sind die Väderstad-Scharspitzen in Arbeitsbreiten von 50 bis 210 mm erhältlich. Die Arbeitsbreite der Scharspitzen wirkt sich auf die Klutenbildung, die Menge des gemischten Bodens und den Kraftstoffverbrauch aus.



LowDisturbance

Die LowDisturbance-Spitze bringt keinen Boden an die Oberfläche, sondern eignet sich besonders für das Wassermanagement in nassen Jahren.

Bei dem Multitasking-Grubber TopDown bearbeiten die Scheiben den Oberboden, während die LowDisturbance-Spitzen den Boden aufbrechen, um Ablaufrinnen zu erzeugen.

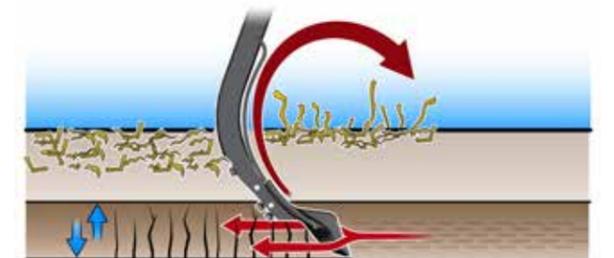


LowDisturbance teilt den Bodendurchfluss auf und verhindert so, dass Kluten bis an die Oberfläche gelangen.

BreakMix

Die BreakMix-Scharspitze verbindet die Vorteile des Aufbrechens von Verdichtungen mit einem sehr intensiven Mischen. BreakMix ist vielseitig einsetzbar, senkt die Einsatzkosten und erzeugt Feinerde.

Die BreakMix-Scharspitze ist für die primäre oder sekundäre Bodenbearbeitung in Betrieben mit schwereren Böden mit Verdichtungsgefahr vorgesehen.

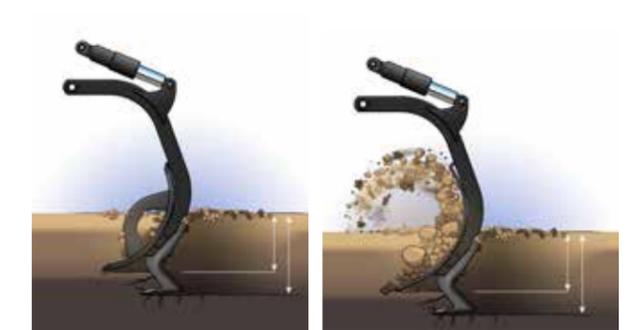


BreakMix verhindert die Bildung von Kluten, da tiefe Bodenschichten nicht gemischt werden. Die Zersetzung der Rückstände wird durch das Einmischen in den belüfteten oberen Bodenhorizont verbessert.

DeepLoosening

Die DeepLoosening-Scharspitzen brechen Verdichtungen in der Tiefe auf. Da sie eine Ergänzung der anderen Scharspitzen des Grubbers darstellen, wird der Zugkraftbedarf reduziert und ein zusätzlicher Arbeitsgang mit einer separaten Maschine eingespart.

Die DeepLoosening-Scharspitze wird so montiert, dass sie bis zu 40 cm tief in der hinteren Zinkenreihe des Opus- oder TopDown-Grubbers arbeitet - entweder vollflächig oder in den Radspuren (bei Montage an allen Zinken, maximale Tiefe 30 cm).



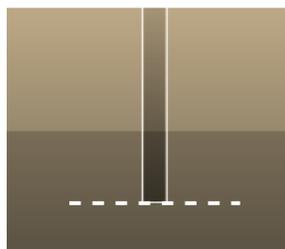
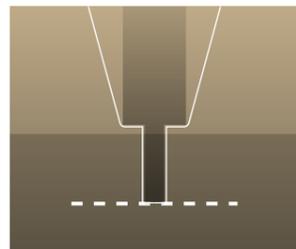
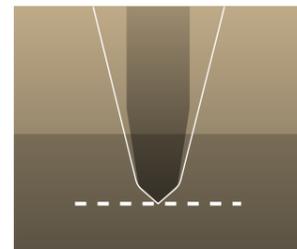
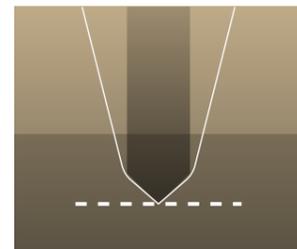
Abhängig von den Bedingungen kann das DeepLoosening-Schar entweder mit einer Scharspitze zum Aufbrechen oder zum Mischen kombiniert werden.

Die richtige Scharspitze für die jeweilige Aufgabe

Das Ziel, das wir durch die Bodenbearbeitung erreichen wollen, hilft bei der Auswahl der richtigen Scharspitze. Es gibt drei wichtige Dinge, die wir mit Hilfe der Scharspitze erreichen können: Mischen, Aufbrechen und Ablauf von Wasser. Oft enthält das angestrebte Arbeitsergebnis Teile aller drei Attribute, oder ist enger mit nur zweien davon verbunden.

Mischen

Für eine gute Durchmischung ist das Volumen der Erde, das wir nach oben bringen können, entscheidend. Die Menge der Erde bestimmt, wie viel Rückstände wir einarbeiten können und in welcher Tiefe. Bei der Bestimmung der Durchmischung ist die Gleichung einfach: engere Reihenabstände und breitere Scharspitzen ergeben mehr Erdvolumen. Dünnere Scharspitzen verbessern den Materialdurchlass und verringern den Energiebedarf in tieferen Bereichen.



80 mm

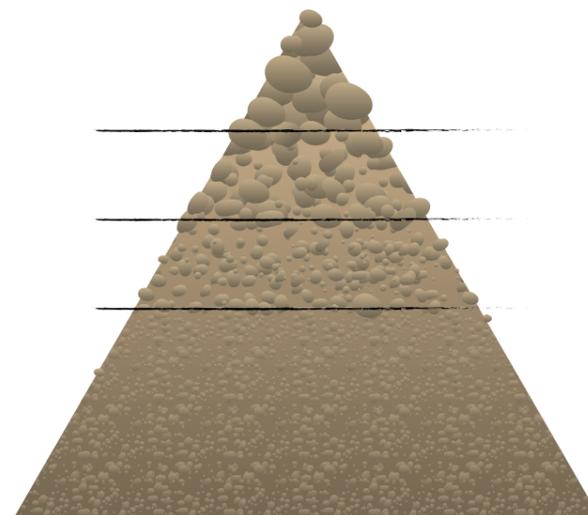
50-80 mm

BreakMix

LowDisturbance

Die Scharspitze beeinflusst die Klutenbildung

Tiefere Schichten in schweren Böden sind meist kompakter. Wenn sie an die Oberfläche gebracht werden, führt dies zu einer großen Menge an Kluten. Durch die Wahl einer Scharspitze mit einer schmalen Spitze entsteht eine feinere Bodenkrume, was eine zusätzliche Bodenbearbeitung erspart.



Ein Saatbett sollte zu mindestens 50 % aus sehr feiner Krume bestehen.

Drainage

Bei der Drainagewirkung geht es um den Aufbau der Wasseraufnahme. Je schmaler die Spur der Scharspitze ist, desto schneller geschieht dies. Eine schmalere Scharspitze sorgt dafür, dass das Feld schneller entwässert wird als durch eine breitere Scharspitze. Je tiefer die Scharspitze eindringt, desto höher ist der Druck. Väderstad bietet viele Möglichkeiten, den Drainageeffekt anzupassen und ihn auch im Hinblick auf die anderen Effekte zu optimieren.

Aufbrechen von Verdichtungen

Jegliche Verdichtungen in der Erde schränken das Wachstum der Wurzeln ein. Je nachdem, wo am Horizont sie sich befinden, ist die Notwendigkeit sie aufzubrechen etwas unterschiedlich. Durch das Hochbringen von verdichtetem Boden an die Oberfläche entstehen oft Kluten, die eine weitere Saatbettbearbeitung erfordern.

Flache Verdichtungen sollten vollständig aufgebrochen werden, da sie sonst den Zugang zu den Nährstoffen im oberen Bodenbereich, wo die Konzentration am höchsten ist, einschränken. Dabei sollte der Schwerpunkt auf einer durchgängig feinen Bodenkrume liegen.

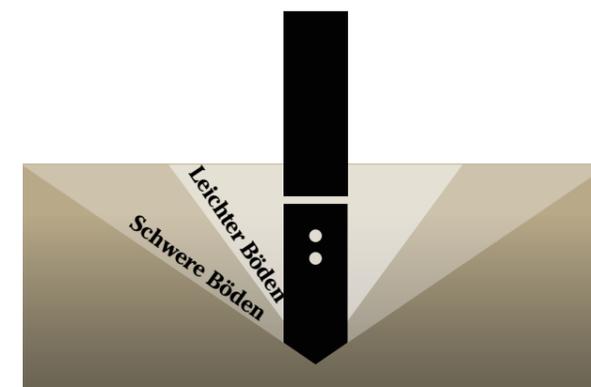


Mitteltiefe Verdichtungen, wie z. B. eine Scheibensohle bei ca. 20 cm Tiefe können als 50/50%iges Aufbrechen behandelt werden. Im darauffolgenden Jahr kann die Bodenbearbeitung in umgekehrter Richtung erfolgen, um eventuell verbleibende Probleme zu beseitigen.



Bei tiefen Verdichtungen von mehr als 25 cm Arbeitstiefe kann das Aufbrechen in einem größeren Abstand durchgeführt werden. Hier stehen weniger Nährstoffe zur Verfügung, und der Schwerpunkt sollte eher auf der Wiederherstellung der Drainagefähigkeit, der Kapillarität und dem Zugang der Wurzeln zu Wasser liegen. Ein enger Zinkenabstand in diesen Tiefen beeinträchtigt die Tragfähigkeit des Bodens, verursacht unnötige Kraftstoffkosten und kann sogar weitere Schäden verursachen. Beachten Sie, dass diese Arbeiten in halbtrockenem bis trockenem Boden durchgeführt werden sollten, um Verdichtungen an den Seitenwänden zu vermeiden.

Mehr gemischtes Volumen bei schweren Böden



Schwere Böden hinterlassen nach der Scharspitze einen breiteren Kegel, daher kann eine reduzierte Scharbreite als bei leichten Böden das gleiche Bodenvolumen erzeugen.



Marathon – die wirtschaftlich und agronomisch kluge Wahl

Der Zeitfaktor

Marathon sorgt dafür, dass Sie länger auf dem Feld tätig sind und optimales Wetter für produktives Arbeiten nutzen können. Während der Saison sind weniger Scharspitzenwechsel erforderlich, was in manchen Jahren entscheidend sein kann.

Beibehaltung von Tiefe und Durchmischung

Da das Hartmetall an der Scharspitzen angebracht ist, behalten sie während ihrer gesamten Lebensdauer eine perfekte Arbeitstiefe. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Menge des gemischten Materials gleichbleibt. So erhält jede Pflanze auf dem Feld die gleichen Bedingungen, was zu einem gleichmäßigen Bestand beiträgt.



Abgewinkeltes Hartmetall erhöht die Steifigkeit

Das Marathon-Hartmetall wurde um die Spitze herum gefaltet. Dadurch entsteht eine sehr dicke Basis, auf der die Kräfte in zwei Richtungen abgeleitet werden, was sie wiederum sehr steinresistent macht. Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass dies auch eine Abnutzung der Scharspitze von unten verhindert, die sonst zu Rissen im Hartmetall führen würde.

Auswahl der richtigen Scharspitze für die Aufgabe

Der Boden, die Bedingungen und die Arbeitstiefe sollten Ihre Scharspitze bestimmen. Unterschiedliche Böden erfordern unterschiedliche Scharspitzen. Und da die Bedingungen schnell zwischen trocken und feucht wechseln, empfehlen wir Ihnen, mehrere Sätze von Scharspitzen zu kaufen, um beste Ergebnisse zu erzielen.



Mittelschwerer Boden, Basis-Kit



Boden eher schwer



Boden eher mittelschwer

- Erster/zweiter Durchgang nach Stoppelbearbeitung bei mittlere Tiefe von -20 cm
- Hohe Mischbarkeit der Rückstände



- Aufbrechen tiefer Bodenbearbeitungsverdichtungen +20 cm
- Tiefe Bodenbearbeitung 20-30 cm
- Feuchte Bedingungen



- Mischt oben, bricht unten auf 20-30 cm
- Trockene Bedingungen, um unnötiges Bröckeln zu vermeiden
- Bodenbearbeitung vor Pfahlwurzelkulturen wie Raps
- Vorbereitung eines Anbaubodens, der das Feld gut entwässern kann

Leichter Boden, Basis-Kit



- Tiefe Bodenbearbeitung -20 cm



- Sehr hohe Mischbarkeit, z. B. bei der Einarbeitung von Dünger in geringer Tiefe von -10 cm im ersten Durchgang
- Zweite Stoppelbearbeitung bei 10-12 cm



- Sehr tief 20-30 cm

Verschleißfeste Schare maximieren Ihr Arbeitsergebnis

Für ein perfektes Arbeitsergebnis sind die speziell entwickelten Grubberspitzen von Väderstad genauestens auf unsere Maschinen zugeschnitten.



21,50 € UVP

50 mm Schar
Für Cultus, Opus, Swift und TopDown.
Art. Nr. 155027.



25,50 € UVP

50/80 mm Schar
Für Cultus, Opus, Swift und TopDown.
Art. Nr. 188623.



26,50 € UVP

80 mm Schar
Für Cultus, Opus, Swift und TopDown.
Art. Nr. 155028.



34,50 € UVP

80/120 mm Schar
Für Cultus, Opus und TopDown.
Art. Nr. 233999.



35,50 € UVP

120 mm Schar
Für Cultus, Opus und TopDown.
Art. Nr. 168264.



60,50 € UVP

210 mm Schar
Für Cultus, Opus und TopDown.
Art. Nr. 172326.



52,50 € UVP

Flügelschar 8°
Für Cultus, Opus und TopDown.
340 mm. Art. Nr.: 242287.



52,50 € UVP

Flügelschar 23°
Für Cultus, Opus und TopDown.
340 mm. Art. Nr.: 242285.



35,50 € UVP

Gänsefußschar Swift
240 mm. Art. Nr. 165038.



74,50 € UVP

LowDisturbance
Für Cultus s/n 10001-, Opus und TopDown s/n 1650-.
Art. Nr. 485996.



31,90 € UVP

Schar
Für ältere Grubber.
Art. Nr.: 201387 LH/201388 RH.

Gut zu wissen!

340 mm mit 8° Arbeitswinkel



- Ganzflächiger Schnitt
- Hinterlässt Unkraut und Zwischenfrüchte zum Austrocknen an der Oberfläche bei minimaler Bearbeitungsintensität
- Ideal für den ökologischen Landbau

340 mm mit 23° Arbeitswinkel



- Ganzflächiger Schnitt
- Lässt Unkraut und Zwischenfrüchte zum Austrocknen an der Oberfläche, was die Bodenbearbeitungsintensität erhöht

Gut zu wissen!

Kragenmutter – erleichtert die Arbeit

Das Schar kann mit der Sicherungsmutter schnell und einfach gewechselt werden. Die Mutter ist in der Manschette angebracht und beschädigt die Lackierung nicht.

Tipp! Der Wechsel kann schnell und einfach mit einem Akkuschlussschrauber erfolgen.



Marathon-Schare sparen Zeit und Geld

Die Marathon-Schare von Väderstad sind mit einem der härtesten Metalle der Welt verstärkt, das eine bis zu 10 Mal längere Einsatzdauer ermöglicht.

Marathon-Schare bieten sowohl Stärke als auch Effizienz und stellen sicher, dass Ihre Maschine auf dem gesamten Feld optimal funktioniert. Sie sind mit Hartmetallplatten aus Wolframcarbid ausgestattet, die den Gesamtverschleiß und die Schäden reduzieren. Unsere

einzigartige Befestigungstechnik in zwei Winkeln erhöht die Haltbarkeit noch weiter. Marathon-Schare werden hauptsächlich für Tieflockerungsmaschinen verwendet, können aber auch zum Anlegen von Saatbetten verwendet werden.



88,50 € UVP

Marathon 50 mm

Für Cultus, Opus, TopDown s/n 1650- und Swift. Art. Nr. 498382.



99,90 € UVP

Marathon 50/80 mm

Für Cultus, Opus, TopDown s/n 1650- und Swift. Art. Nr. 205006.



105,00 € UVP

Marathon 80 mm

Für Cultus, Opus und TopDown s/n 1650-. Art. Nr. 498383.



88,50 € UVP

Marathon Edge 80 mm

Für Swift.
Art. Nr. 269626.



99,90 € UVP

BreakMix

Für Cultus, Opus und TopDown s/n 1650-.
Art. Nr. 208117.



234,00 € UVP

DeepLoosening

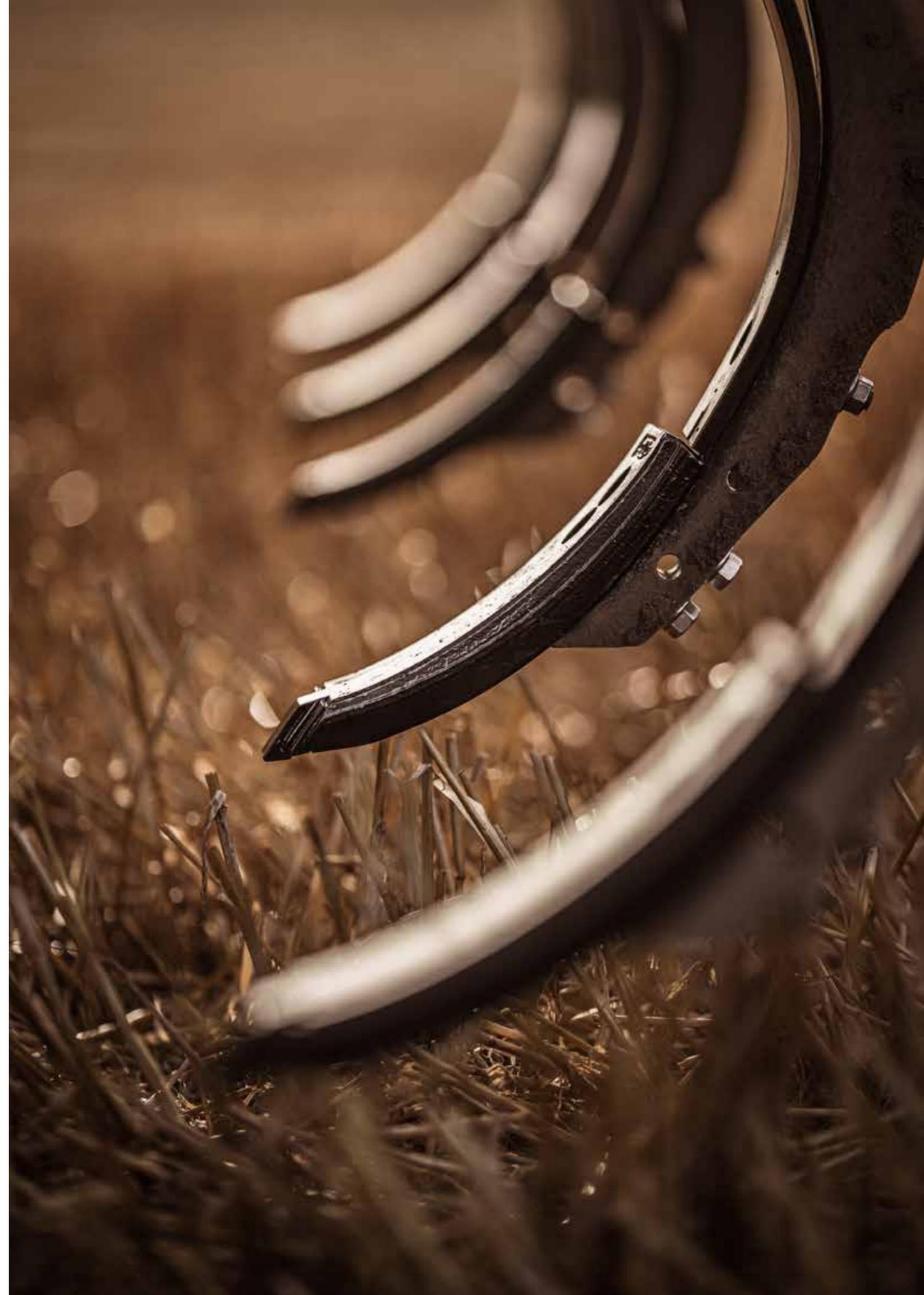
Für Opus und TopDown s/n 1650-.
Art. Nr. 231773.



175,00 € UVP

Marathon-Flügelschar

Für Cultus, Opus und TopDown Seriennr. 1650-.
300 mm. Art. Nr. 475311.



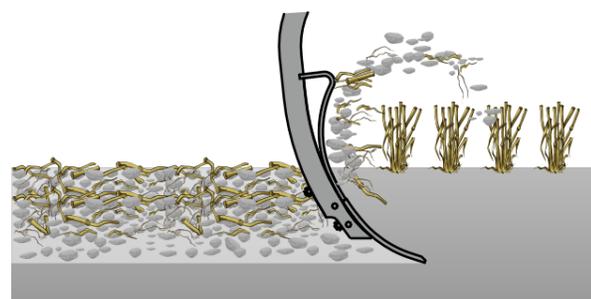
MixIn verbessert Wirtschaftlichkeit und Agronomie

Herkömmliche Leitbleche waren immer mit einer leichten Drehung nach oben gerichtet. Dadurch wird der Bodendurchfluss teilweise rückwärts gelenkt, da der Grubber mit 10-12 km/h gefahren wird. Mit dem MixIn-Leitblech hat Väderstad die Richtung des Bodendurchflusses nach vorne geändert und damit die Arbeitsweise eines Grubbers komplett verändert.



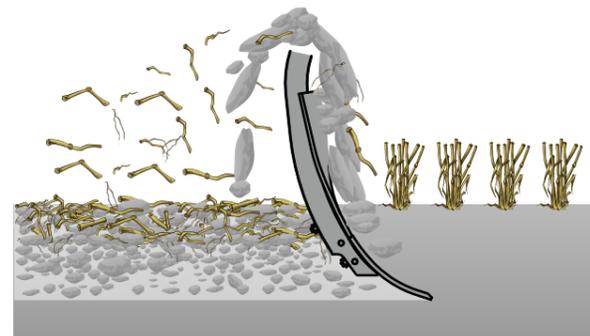
Durch besseres Mischen Kraftstoff sparen

Die Mischfähigkeit ist die Hauptarbeit des Grubbers. Durch das Vorwärtswerfen wird das Material mehrmals bearbeitet, so dass Rückstände besser in die Tiefe gemischt werden. Eine weitere hilfreiche Lösung ist die Form des Leitblechs, deren Radius leicht reduziert wurde. Boden und Rückstände, die nach unten fallen, „entmischen“ sich wieder und hinterlassen mehr Rückstände an der Oberfläche. Der reduzierte Radius des MixIn-Leitblechs verringert diese Höhe. Wenn die Erde näher an der Oberfläche bleibt, wird auch Energie eingespart. MixIn kann das gleiche Mischergebnis in einer geringeren Tiefe erzielen und dadurch Kraftstoff sparen.



Weniger Tiefe für ebene Felder

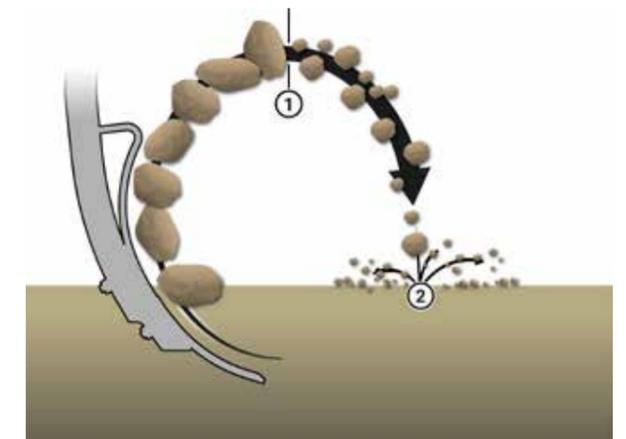
Nach einem nassen Jahr oder wenn bei den Erntearbeiten Spuren hinterlassen wurden, muss das Feld oft eingeebnet werden. Zum Einebnen muss der Boden mit einer Maschine in Fahrtrichtung gebracht werden. Das Vorwärtswerfen des Bodens mit dem MixIn erzielt eine sehr gute Einebnungswirkung, die derjenigen herkömmlicher Leitbleche überlegen ist. Dadurch kann Kraftstoff eingespart werden. Ein weiterer Vorteil ist ein ebeneres Feld über die gesamte Arbeitsbreite der Maschine, da weniger Erde zu den Seiten bewegt wird.



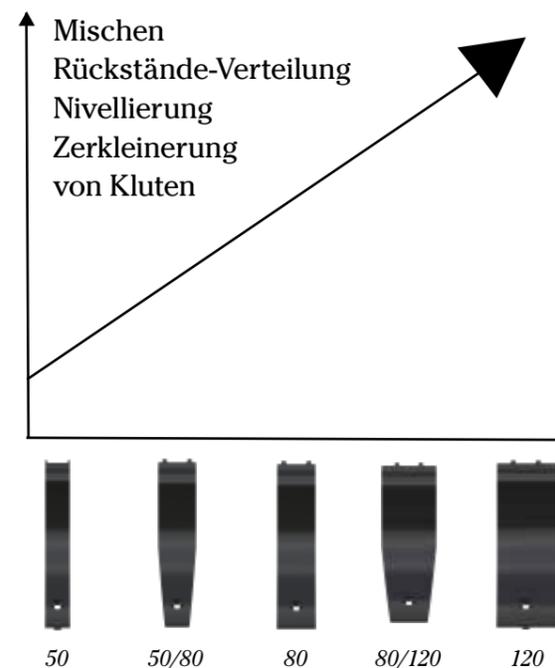
Besserer Feldaufgang der nächsten Aussaat

Feinerde

Weniger Kluten verbessern die Nährstoffaufnahme durch die Wurzeln der Folgeaussaat. Die Vorwärtsbewegung des MixIn-Leitblechs trägt dazu bei, den Bodendurchfluss aufzubrechen (1) und dadurch die Klutengröße zu reduzieren. Eine zusätzliche Hilfe ist, die durch den Winkel des Leitblechs verursachte beschleunigte Erdbewegung, durch die die Kluten mit hoher Geschwindigkeit auf den Boden treffen und weiter zerkleinert werden (2).



Verschiedenste Leitbleche für alle Bedürfnisse



Stärkeres Mischen bei gleichen Kraftstoffkosten

Das MixIn-Leitblech ist in verschiedenen Breiten erhältlich. Indem die Maschine mit einem Leitblech ausgestattet wurde, das breiter als die gewählte Scharspitze ist, verstärkt sich die Mischwirkung, ohne dass sich die Kraftstoffkosten ändern. Testen Sie es in der ersten Reihe mit ein paar Leitblechen, um zu sehen, was bei Ihren Bedingungen funktioniert!

Das einzigartige MixIn-Leitblech von Väderstad

Doppelte Mischwirkung

Das MixIn-Leitblech wirft das Material nach vorne, anstatt es auf traditionellere Weise nach oben zu werfen. Dadurch wird das Material gezwungen, den Zinken zweimal zu passieren, wodurch sich die Mischintensität sowohl nach unten als auch in der Länge verdoppelt.



24,90 € UVP
MixIn 50mm
 Für Opus und TopDown.
 Art. Nr. 483233.



27,90 € UVP
MixIn 50/80 mm
 Für Opus und TopDown.
 Art. Nr. 234003.



29,90 € UVP
MixIn 80 mm
 Für Opus und TopDown.
 Art. Nr. 482278.



32,90 € UVP
MixIn 80/120 mm
 Für Opus und TopDown.
 Art. Nr. 234004.



35,90 € UVP
MixIn 120 mm
 Für Opus und TopDown.
 Art. Nr. 168265.



24,90 € UVP
MixIn 50 mm
 Für Cultus.
 Art. Nr. 234028.



27,90 € UVP
MixIn 50/80 mm
 Für Cultus. Art. Nr.: 234001.



29,90 € UVP
MixIn 80 mm
 Für Cultus. Art. Nr. 217601.



32,90 € UVP
MixIn 80/120 mm
 Für Cultus. Art. Nr.: 234000.



35,90 € UVP
MixIn 120 mm
 Für Cultus. Art. Nr.: 172282.



24,90 € UVP
MixIn 50 mm
 Für Swift. Art. Nr. 492603.



27,90 € UVP
MixIn 50/80 mm
 Für Swift. Art. Nr. 234002.



29,90 € UVP
MixIn 80mm
 Für Swift. Art. Nr. 481615.



32,90 € UVP
MixIn 80/120 mm
 Für Swift. Art. Nr. 240777.



Schrauben und Muttern				
MixIn-Leitbleche	Schraube:	Art.-Nr.:	Mutter	Art.-Nr.:
Swift	M12 × 55	152263	M12	51171200011
Cultus	M12 × 80	152266	M12	51171200011
Opus/TopDown	M12 × 70	152265	M12	51171200011

Scheibeneggen



Die konische Scheibenform macht den Unterschied aus!

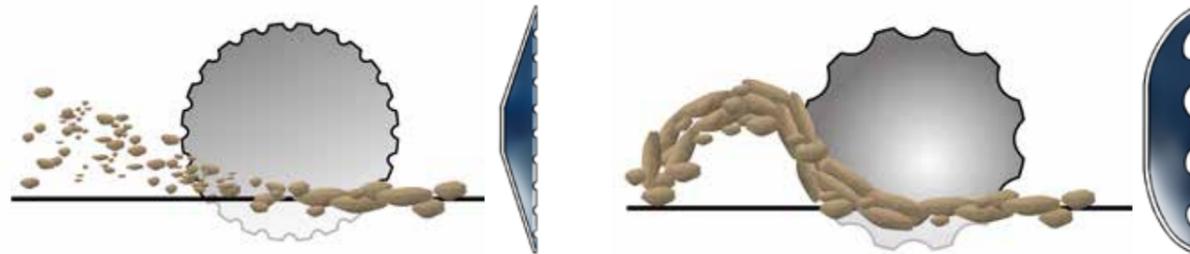
Die konische Form der Scheibe erzeugt eine feine Bodenkrume und mischt die Rückstände gleichmäßig. Die Form sorgt auch dafür, dass unabhängig von Verschleiß und Arbeitstiefe derselbe Arbeitswinkel beibehalten wird. Sie profitieren von einer hervorragenden Saatbettbildung und einer schnellen Zersetzung der Rückstände.

Krümeln und Mischen

Die konische Form der Scheiben erzeugt einen hohen Anteil an Feinerde, der wichtig für den Kontakt zwischen Saatgut und Boden ist. Die Form der Scheiben sorgt für eine intensive Durchmischung und verhindert, dass trockener Boden in den Saathorizont gedreht wird. Die intensive Durchmischung von Rückständen und Boden verbessert die Zersetzungsgeschwindigkeit.

Keine Verdichtung

Der scharfe Anstellwinkel der konischen Scheibe minimiert die Kontaktfläche mit dem Boden. So entsteht ein offener Bearbeitungsboden ohne Verdichtungen. Das Ergebnis sind hervorragende Bedingungen für die Wurzelbildung mit einem gleichbleibenden Feuchtigkeitstransport.



Die konische Scheibe optimiert auch den Bodendurchfluss. Sie sorgt für Feinerde, ein perfektes Saatbett und eine gute Rückstandszersetzung. Außerdem garantiert sie immer das gleiche Ergebnis, und das unabhängig von Abnutzung und Arbeitstiefe.

Sphärische (marktübliche kugelförmige) Scheiben mischen weniger effizient, neigen dazu, Steine zur Oberfläche zu ziehen und liefern je nach Verschleiß und Arbeitstiefe unterschiedliche Ergebnisse.

Drückt Steine nach unten

Die konische Form der Scheibe verhindert, dass Steine an die Feldoberfläche gelangen. Stattdessen werden die Steine nach unten gedrückt, wodurch Störungen bei den weiteren Arbeiten auf dem Feld minimiert werden.



450 mm 2-3 cm
510 mm 3-5 cm
(Ultra-flach)

450 mm 2-3 cm
510 mm 3-5 cm

450 mm 5-12 cm

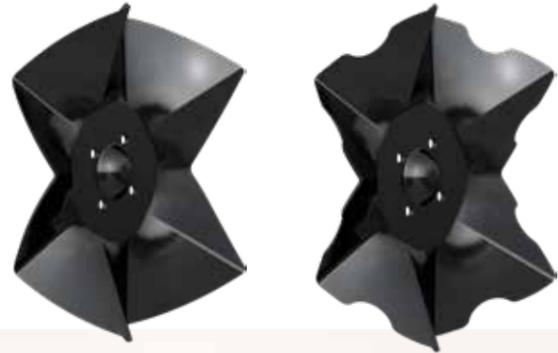
470 mm 5-13 cm

510 mm 5-13 cm

610 mm 5-16 cm

Ultraflache Bodenbearbeitung mit der Väderstad CrossCutter Disc

Die CrossCutter Disc ermöglicht vollwertige Bodenbearbeitung mit einer Arbeitstiefe von nur 2-3 cm. Dank ihrer außergewöhnlichen Schneidintensität bricht, zerkleinert und mulcht die CrossCutter Disc in einer einzigen Überfahrt. Die Ausrüstung der Väderstad Carrier mit CrossCutter Disc eröffnet neue ackerbauliche Arbeitshorizonte.



Der Spezialist für ultraflache Bodenbearbeitung.

Wenn das Eindringen in den Boden ein Problem darstellt.



CrossCutter Disc für besseres Einarbeiten und Mulchen

Nach Zwischenfrüchten und Silomais ist das Mulchen und Einarbeiten von Ernterückständen entscheidend für den Erfolg. Zur Erhöhung der Bearbeitungsintensität kann die CrossCutter Disc mit der Messerwalze CrossCutter Knife kombiniert werden. Die Verwendung eines aggressiven Packers, z. B. ein SteelRunner, verbessert den Effekt zusätzlich.



Feuchtigkeits- und Strukturhaltung – Wenn weniger mehr ist

Durch das Zerkleinern in ihrem gesamten Arbeitshorizont bricht die CrossCutter Disc die Kapillarität vollständig auf. Dadurch bleibt die wertvolle Bodenfeuchtigkeit für die nächste Aussaat erhalten. Dank der extrem flachen Arbeitstiefe trocknet nur ein Minimum an Boden aus, während der hohe Anteil an Rückständen im Oberboden dazu beiträgt, das Sonnenlicht zu reflektieren und die Feuchtigkeit zu erhalten.

Sauberere Felder mit höherem Ertragspotenzial

Das Thema Feldhygiene konzentriert sich auf die Nacherntebewirtschaftung von Mais, Raps und Getreide mit dem Ziel, das Saatgut zur Keimung zu bringen und Rückstände so schnell wie möglich verrotten zu lassen. Eine Minimierung von Ausfallgetreide und Unkrautsamen verbessert die Wettbewerbsfähigkeit der Folgekultur und kann die Kosten für Herbizide senken.



Hochwertige Scheiben

Der für unsere Scheiben verwendete gehärtete schwedische Qualitätsstahl besitzt die perfekte Kombination aus hoher Härte und Elastizität. Das bedeutet, dass die Scheiben extrem langlebig sind und den externen Kräften auf dem Feld hervorragend standhalten. All dies sorgt für einen hervorragenden Feldaufgang und eine lange Lebensdauer auch bei rauen Bedingungen.



53,90 € UVP

Scheibe Ø432 konisch
System Disc Aggressive. Jahr Modell 2001–2005. Für Carrier und TopDown. V-55 Stahl. **Art. Nr. 459608.**



53,90 € UVP

Scheibe Ø450 konisch
System Disc Aggressive. Jahr Modell 2005–. Für Rapid, Spirit, Carrier und TopDown. V-55 Stahl. **Art. Nr. 466947.**



62,90 € UVP

TrueCut Ø470, konisch
20–30% längere Lebensdauer als eine Standardscheibe. Jahr Modell 2005–. Für Carrier. V-55 Stahl. **Art. Nr. 179857.**



91,90 € UVP

TrueCut Ø510, konisch
System Disc Aggressive. Für Carrier XL. V-55 Stahl. **Art. Nr. 170097.**



105,00 € UVP

TrueCut Ø610, konisch
System Disc Aggressive. Für Carrier XL. V-55 Stahl. **Art. Nr. 154626.**

Die 45 cm große CrossCutter Disc passt zu folgenden Carrier-Modellen:

CR 300-400 s/n 15076-
CR 420-650 s/n 14972-
CR 925 s/n 14927-
CR 820 und 1225 s/n 15014-

Die 51 cm große CrossCutter Disc passt zu allen Carrier XL 425-625-Modellen.



88,50 € UVP

CrossCutter Disc Aggressive Ø450
Für Carrier 420-1225 mit 45 cm – 47 cm Scheibe. V-55 Stahl. **Art. Nr. 243333.**



103,00 € UVP

CrossCutter Disc Aggressive Ø510
Für Carrier XL 425 – 725 mit 51 cm - 61 cm Scheibe. V-55 Stahl. **Art. Nr. 231133.**



80,50 € UVP

CrossCutter Disc Ø450
Für Carrier 420-1225 mit 45 cm – 47 cm Scheibe. Jahr Modell 2019. V-55 Stahl. **Art. Nr. 208020.**



93,90 € UVP

CrossCutter Disc Ø510
Für Carrier XL 425 – 725 mit 51 cm - 61 cm Scheibe. **Art. Nr. 208022.**



Lebenslange Herstellergarantie auf alle Original Väderstad-Scheiben.

Gut zu wissen!

Warum sind Väderstad-Scheiben mit V-55 gekennzeichnet?

Die Markierung V-55 auf den Originalscheiben von Väderstad ist ein Zeichen für den von Väderstad verwendeten hochwertigen schwedischen Stahl. Die Zahl 55 steht für die in der Einheit Rockwell C HRC gemessene Härte. Diese einzigartige Materialstruktur ermöglicht es, den Härtegrad vom Industriestandard HRC 47-48 auf HRC 55 zu erhöhen und gleichzeitig eine sehr hohe Stoßfestigkeit zu erhalten.



Drilltechnik



Für ein perfektes Ergebnis

Die hohe Präzision der Drillmaschine wird durch die richtigen Einstellungen und die richtige Ausrüstung erreicht, denn nur so kann sie Spitzenergebnisse erbringen.

Die Säskleiben von Väderstad garantieren Ihnen die niedrigsten Kosten pro Hektar. Außerdem profitieren Sie von einer garantierten Passform und dem besten Saatgutfluss.

Eine nicht richtig sitzende Säskleibe erhöht den Verschleiß sowie den Widerstand gegen die Zugkraft. Zudem birgt sie die Gefahr, dass das Saatgut falsch abgelegt wird, was den Ertrag negativ beeinträchtigt. Das Original ist die sicherste Wahl.

Gut zu wissen!

Lange oder kurze Schlitze und verschiedene Breiten?

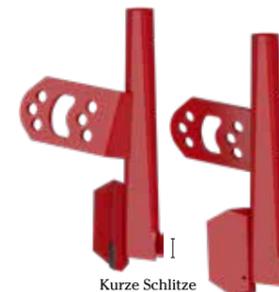
Kurze Schlitze erhöhen die Genauigkeit der Saatgutablage, was bei trockenen Bedingungen während der Frühlingsaussaat wichtig ist. Unter sehr nassen und schwierigen Bedingungen können kurze Schlitze etwas empfindlicher sein und häufiger blockieren.

Schlitze mit einer Breite von 16mm eignen sich für die meisten Kulturen. Bei der Aussaat von großem Saatgut wie Bohnen ist der breitere 19-mm-Schlitz die bessere Wahl, da er das Risiko von Verstopfungen verringert.



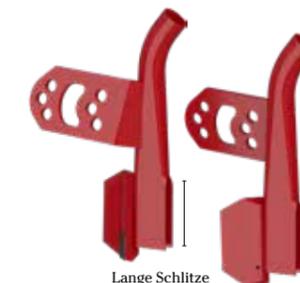
Garantierte Passform – perfektes Aussaatergebnis

Wiederholte Tests zeigen, dass die speziell gehärteten Schare von Väderstad mit Hartmetallplatten aus Wolframcarbid die beste Drillpräzision und die besten Arbeitsergebnisse über die gesamte Lebensdauer hinweg bieten.



57,5 € UVP

Säschar, (RD, RDA)
Rapid s/n 899-. Kurze Schlitze.
Art. Nr. 432118 LH/432119 RH.



63,5 € UVP

Düngerschar, (RD)
Rapid s/n 899-.
Nur mit langen Schlitzen erhältlich.
Art. Nr. 432120 LH/432121 RH.



63,5 € UVP

Säschar
Rapid s/n 899-. Lange Schlitze und breiter Schlitz für großes Saatgut.
Art. Nr. 191167 LH/191168 RH.



63,5 € UVP

Säschar/Düngerschar
Rapid Seriennr. 100–898.
Lange Schlitze
Art. Nr. 307107 LH/307108 RH.



57,5 € UVP

Säschar, (RD, RDA)
Rapid s/n 899-. Lange Schlitze
Düngerschar, (RDAC).
Art. Nr. 432116 LH/432117 RH.

Sätscheiben – minimale Wartung

Die Sätscheiben sind aus gehärtetem, schwedischem Spezialstahl – V55 – gefertigt. Dieser steht für eine robuste Konstruktion, exzellente Leistung und extrem lange Lebensdauer auf dem Feld.



42,50 € UVP

Sätscheibe Ø410, flach
System Disc. Jahr Modell 2015–. Für Rapid s/n 16001- und Rapid A s/n 17000-. V-55 Stahl. **Art. Nr. 159937.**



40,50 € UVP

Sätscheibe Ø410, flach
Jahr Modell 1996–2014. Für Rapid s/n 1500-16000. V-55 Stahl. **Art. Nr. 451371.**



48,50 € UVP

Scheibe Ø410, konisch
System Disc. Jahr Modell 2015–. Für Rapid s/n 16001- und Rapid A s/n 17000-. V-55 Stahl. **Art. Nr. 156660.**



42,50 € UVP

Scheibe Ø410, konisch
System Disc. Jahr Modell 1998–2014. Für Rapid s/n 3040-16000. V-55 Stahl. **Art. Nr. 451372.**



50,50 € UVP

Sätscheibe Ø370, flach
Jahr Modell 1994–1995. Für Rapid s/n 703-1499. V-55 Stahl. **Art. Nr. 451793.**



50,50 € UVP

Sätscheibe Ø370, flach
Jahr Modell 1991–1993. Für Rapid s/n 100-702. V-55 Stahl. **Art. Nr. 451792.**



53,90 € UVP

Scheibe Ø450, konisch
System Disc Aggressive. Jahr Modell 2005–2017. Für Rapid, Spirit, Carrier und TopDown. V-55 Stahl. **Art. Nr. 466947.**



78,50 € UVP

Scheibe Ø380,
Für Spirit Seriennr. 1550-. V-55 Stahl. **Art. Nr. 184452.**



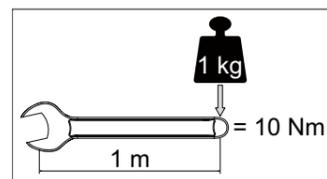
Lebenslange
Herstellergarantie auf
alle Original Väderstad-
Scheiben.

Name	Info	Art. Nr.	Preis UVP
Schraube 10.9	Konischer Kopf für hohe Scherfestigkeit. Verwendung mit 159937, 156660 und 466947.	461262	1,40 €
Schraube M12x16 8.8	Zur Verwendung mit 451793, 451792, 451371 und 451372.	50001201621	0,60 €
Spezialschraube RH	M16x1,25 Schraube RH für Spirit Sätscheibe 184452. Für Spirit Seriennr. 101-	175359	2,50 €
Spezialschraube LH	M16x1,25 Schraube RH für Spirit Sätscheibe 184452. Für Spirit Seriennr. 101-	175360	2,50 €
Abdeckung		463514	4,20 €
Abdichtung		413545	2,10 €

Gut zu wissen!

Tauschen Sie beim Scheibenwechsel auch die Schrauben aus

Die Dichtung zwischen Nabe und Scheibe sorgt dafür, dass keine Feuchtigkeit in das Lager eindringt. Neue Schrauben sorgen für eine perfekte Spannung und bieten eine gute Befestigung für die gesamte Lebensdauer der Scheibe. Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass die Schraubenköpfe in guter Form bleiben, was das Entfernen erleichtert. Daher wird empfohlen, bei einem Scheibenwechsel auch die Schrauben zu erneuern.



Zinkeneggen



Perfekt ebener Boden

Eine Saatbettegge ist ein Präzisionswerkzeug, das einen Großteil der Genauigkeit der Saatbetttiefe und der Bedingungen für die kommende Ernte bestimmt. Ein unebenes Saatbett birgt die Gefahr ungleichmäßiger Bestandsdichten.

Nutzen Sie die Gelegenheit zur Verbesserung Ihres Saatbetts und des Ertragspotenzials Ihrer aktuellen Maschine, indem Sie von der Weiterentwicklung der NZ-Familie profitieren. Ihre Saatbettegge kann mehr – und mit einem geringen Kapitalaufwand können Sie das volle Potential ausschöpfen.

Gut zu wissen!

Montage leicht gemacht

Das QuickChange-System von Väderstad macht Werkzeuge bei der Montage von Klingenaufsätzen am CrossBoard vollkommen überflüssig. Die Klinsen lassen sich für die gewünschte Aggressivität leicht auf verschiedene Positionen einstellen.

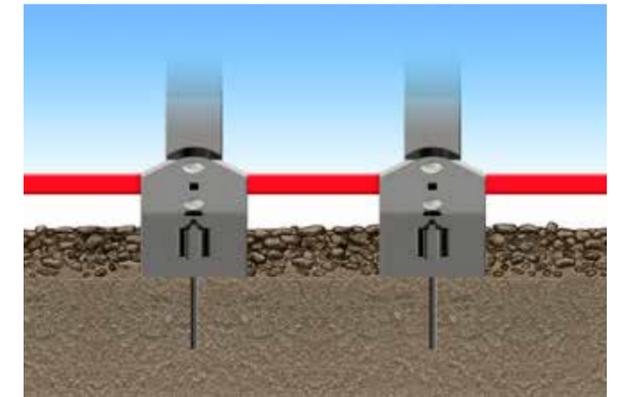


Mehr Zerkleinerung von Kluten und Saatbettgenauigkeit

Das CrossBoard Heavy kann mit dem Zusatzwerkzeug SingleKnife ausgestattet werden. Das SingleKnife zerschneidet Kluten im Oberboden, um die Klutengröße zu reduzieren.



Das SingleKnife schneidet nicht nur die Furche, sondern führt dem CrossBoard auch mehr Material zu, was die Bildung von Feinerde verbessert.



Das SingleKnife wirkt wie eine zusätzliche Zinkenreihe und erhöht so die Intensität der Bodenbearbeitung. Die Leistung der Zinkenegge wird dadurch erhöht, da sie in einem Durchgang mehr bearbeiten kann.

Erhöhte Tiefenpräzision

Die Zinkenegge arbeitet mit hoher Intensität und Präzision in der eingestellten Tiefe und sorgt so für gute Feinerde. Durch den Einsatz des SingleKnife am vorderen CrossBoard wird der Boden geschnitten und aufgebrochen, bevor er die erste Reihe der Eggenzinken erreicht. Dadurch werden übermäßige Vibrationen der Zinken reduziert.

Das Ergebnis ist eine bessere Tiefenpräzision, die eine gleichmäßigere Aussaat ermöglicht.



Rüsten Sie Ihr CrossBoard mit dem richtigen Werkzeug auf

Um die Arbeitsleistung Ihres CrossBoard zu steigern, bieten wir eine große, breit gefächerte Auswahl an Werkzeugen. Vergessen Sie nicht, dass die abgewinkelten CrossBoard-Schare umgedreht werden können, um den Einebnungseffekt auf leichteren Böden zu ändern.



63,50/55,50 € UVP

CrossBoard Heavy-Zinken, 150 mm
Art. Nr. 441344, abgerundet.
Art. Nr. 202181, gerade.



45,50/30,50 € UVP

CrossBoard Light-Zinken 45 mm
Art. Nr. 421626, abgerundet.
Art. Nr. 201787, gerade.



14,90 € UVP

CrossBoard-Scharspitze 45 mm, abgerundet
Aggressiv mit hohem Durchfluss.
Art. Nr. 419997.



23,90 € UVP

CrossBoard-Scharspitze 100 mm, abgerundet
Aggressiv mit gutem Durchfluss.
Kann umgedreht werden für weniger aggressive Bodenbearbeitung und Bodenbewegung. Art. Nr. 419999.



28,50 € UVP

CrossBoard-Scharspitze 150 mm, abgerundet
Aggressiv mit moderatem Durchfluss.
Montage eines Single- oder DoubleKnife möglich.
Art. Nr. 440603.



12,50 € UVP

CrossBoard-Scharspitze 45 mm, gerade
Hoher Durchfluss. Art. Nr. 419998.



22,50 € UVP

CrossBoard-Zinken 100 mm, gerade
Guter Durchfluss. Art. Nr. 419996.



25,80 € UVP

CrossBoard-Zinken 150 mm, gerade
Moderater Durchfluss.
Art. Nr. 425587.

Name	Art. Nr.	Preis UVP
SingleKnife	430400	15,50 €
SingleKnife Marathon	245060	47,50 €
DoubleKnife	433939	32,90 €
Befestigung	433940	18,90 €
Splint	443360	9,50 €

Schrauben und Muttern für CrossBoard-Scharspitzen

Schraube M12x35	50061203521
Mutter M12	51011200021

Erhöhen Sie den Aufgang mit mehr Präzision bei der Saatbettbearbeitung

Um das Erntepotenzial zu maximieren, sollte jede Pflanze die gleichen Bedingungen aufweisen. Bei der Saatbettbearbeitung muss das Feld eben und in gleicher Tiefe vorbereitet werden. Nur dann kann die Sämaschine das Saatgut für eine schnelle Feuchtigkeitsaufnahme und Keimung genau an der richtigen Stelle platzieren.

1 - Spurlockerer

Der Traktor erzeugt immer Spuren, was zu ungleichmäßigen Bedingungen auf dem Feld führt. Ein Spurlockerer ebnet den Boden vor dem Eggen ein.

2 - SingleKnife

Mit auf CrossBoard montierten Messern werden mehrere Vorteile erreicht. Die Intensität nimmt zu, sodass die Messer in der Praxis ähnlich arbeiten wie eine zusätzliche Zinkenreihe. Dadurch wird die Vibration der vorderen Zinkenreihe reduziert, was wiederum die Tiefenpräzision verbessert. Außerdem drücken die Messer mehr Material auf das CrossBoard, wodurch der Boden effizienter zerkleinert und die Einebnung erhöht wird.

3 - Tiefenskala vorderes CrossBoard Heavy

Die Tiefenskala verbessert die Fähigkeit, mit höherer Präzision zu arbeiten, da die Arbeitstiefe gut sichtbar ist.

4 - Die Control-Funktion

Ein großes Feld kann Arbeitsbereiche mit verschiedenen Bedingungen



Spurlockerer
Für NZ Aggressive 500-1000.
Art. Nr.: 7103161.



SingleKnife
Erhöht die Bearbeitungsintensität.
Art. Nr. 430400.

aufweisen. Auf einem einzelnen Feld ist von leichtem Sandboden bis hin zu schwerem Boden alles möglich. Mit der Control-Funktion kann die Bearbeitung für ein perfektes Ergebnis angepasst werden.

5 - Marathon-Schare

Bei einer Egge werden die Scharspitzen ungleichmäßig abgenutzt. Die ersten Reihen und die Schlepperspuren verschleifen stärker als die folgenden Reihen. Dies führt im Laufe der Zeit zu einer schlechteren Präzision bei der Bearbeitungstiefe und zu ungleichmäßigen Bedingungen für das Saatgut. Mit der neuen Väderstad Marathon-Scharspitze kann die Egge im Laufe der Zeit über die Maschinenbreite hinweg eine perfekte Tiefe einhalten. Darüber hinaus wird die Häufigkeit der Scharspitzenwechsel drastisch reduziert, was zu mehr produktiver Zeit im Feld führt. Die Scharspitzen passen sowohl zur NZ Aggressive als auch zur NZ Mounted.



Marathon 15/25 mm
Für NZ-Eggen.
Art. Nr. 231775.

Marathon 25/35
Für NZ-Eggen.
Art. Nr. 207053.



Hintere Zugdeichsel
Für NZ Aggressive 500-600, s/n 20001-
Art. Nr.: 7103162.

Für NZ Aggressive 700-800, Seriennr. 20001-
Art. Nr.: 7103164.

Für NZ Aggressive 900-1000, Seriennr. 20001-
Art. Nr.: 7103166.

6 - Doppel-Nachstriegel

Montieren Sie den Doppel-Nachstriegel an der NZ Aggressive oder der NZ Mounted, um die Intensität zu erhöhen. Dadurch verbessert sich die Nivellierungs- und Sortierwirkung. Ein gut sortiertes Saatbett erhöht den Anteil an Feinerde bis in die Tiefe, in der das Saatgut platziert wird. Feinerer Boden führt zu einer schnelleren Feuchtigkeitsaufnahme und einer kürzeren Keimzeit. Bei etwas größeren Anteilen an der Oberfläche nimmt die Empfindlichkeit gegen Verschlämmungen des Bodens nach Starkregen ab.

7 - Hintere Zugdeichsel

Trockene Jahreszeiten machen Feuchtigkeitsschutz besonders wichtig. Gerade beim Drillen ist Feuchtigkeit besonders wertvoll. Untersuchungen haben gezeigt, dass bei einem einzelnen Bodenbearbeitungsdurchgang 3-5 mm Regen durch Verdunstung verloren gehen. Indem Sie eine Walze hinter der NZ Aggressive anschließen, können Sie eine Überfahrt sparen. Die Walze reduziert auch die Verdunstung, indem sie die Menge an Feinerde erhöht und die Luftmenge im Bodenprofil verringert.

Aggressive Zinken bereiten den Boden vor

Unsere aggressiven Agrilla-Zinken bearbeiten und belüften den Boden und bereiten ihn auf schnelles Drillen vor. Durch die starken Vibrationen der Zinken wird der Boden begradigt und gleichzeitig werden Unebenheiten ausgeglichen.



36,50 € UVP

AgrillaNova
Für NZ-Eggen.
Art. Nr. 201470.



44,05 € UVP

AgrillaCobra
Für NZ Aggressive.
Art. Nr. 192215.



73,5 € UVP

Agrilla X-tra
Für Spurlockerer von Rapid
und Spirit.
Art. Nr. 443842.



51,30 € UVP

NZ Extreme
Für NZ Extreme.
Art. Nr. 208497/208498.



41,50 € UVP

Marathon 15/25 mm
Für NZ-Eggen.
Art. Nr. 231775.



41,50 € UVP

Marathon 25/35
Für NZ-Eggen.
Art. Nr. 207053.

Schrauben und Muttern

Eggenschare	Schraube:	Art.-Nr.:	Mutter	Art.-Nr.:
Agrilla, HeavyDuty und Standard	M10 x 45	496569	M10	51141000021
Marathon 25	M10 x 40	50001004011	M10	51141000021



135,00 € UVP

Standard-Eggenschare
25er Packung
Art. Nr. 400523-25.



108,00 € UVP

HeavyDuty Eggenschare
20er Packung
Art. Nr. 192213-20.



221,00 € UVP

Agrilla-Schare
Für NZ-Eggen. 20er Packung
Art. Nr. 302300-20.



20,90 € UVP

**Gänsefußschar NZ
Aggressive**
120 mm. Art. Nr. 214000.



12,50 € UVP

Nachstriegelzinken
12 mm breit.
Art. Nr. 306239.



20,50 € UVP

Nachstriegelzinken
12mm breit. Doppelter 125 mm-
Zinkenabstand.
Art. Nr. 445067.



Walzen

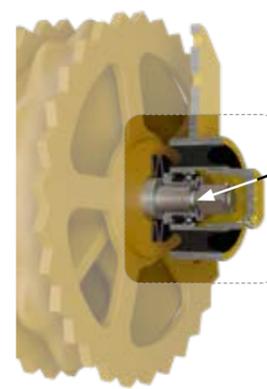


Machen Sie das Beste aus Ihrer Walze

Schauen Sie sich vor der nächsten Saison Ihre Walze genauer an, um ihre Leistung zu optimieren.

Achten Sie zunächst auf die Abnutzung. Ein Ring mit weniger als 50 % seines ursprünglichen Profils hat eine geringere Fähigkeit zur Bodenbearbeitung und weniger Bodenhaftung. Prüfen Sie dann, ob sich die breiten Ringe gegeneinander verschieben lassen. Falls ja, benötigt die Achse neue Unterlegscheiben. Sich bewegende Ringe sind nicht voll leistungsfähig und verschleifen unnötig.

Gut zu wissen!



Wozu Federscheiben?

Die Federscheiben an den Enden der Walzenachsen fangen Druck auf und sorgen so für einen sanften Lauf der Walze. Sie verringern zudem den Verschleiß der Walzenringe. Durch das Zusammendrücken der Ringe werden die Kräfte vom Ringpaket anstelle der Achse aufgenommen, dadurch verdoppelt sich die Achsfestigkeit. Beim Austausch von Walzenringen müssen in der Regel Federscheiben hinzugefügt oder die bestehenden Scheiben ersetzt werden.

Hinweis! Prüfen Sie nach jeder Saison, ob sich die breiten Ringe (nicht die losen Ringe) nicht gegeneinander verschieben lassen. Ist dies der Fall, sollten weitere Federscheiben Nr. 401444 montiert werden.



Federscheibe
112x57x3mm.
Art. Nr: 401444.



Lockere Ringe. Kräfte werden von der Achse aufgenommen.



Durch das Zusammendrücken der breiten Walzenringe werden die Kräfte vom Ringpaket anstelle der Achse aufgenommen. Durch die Erweiterung von nur der Mittelachse zu einem größerem Gesamtdurchmesser verdoppelt sich die tatsächliche Stärke.



Wenn die breiten Walzenringe als ein Segment arbeiten, werden Steine und Klumpen effektiv nach unten gedrückt oder zerkleinert.



Brechen, Zerkleinern und Walzen – mit unseren Walzenringen

Es gibt mehrere Gründe dafür, sicherzustellen, dass die Walzenringe für die kommende Saison nicht übermäßig abgenutzt sind. Dank einem weniger ausgeprägten Muster auf den großen Ringen wird der Vortrieb im Walzenpaket reduziert und gleichzeitig die Tiefenwirkung verringert. Die dünnen Ringe des Cambridge-Packers sind größtenteils für die Erzeugung von Feinerde verantwortlich. Dieser Effekt verringert sich entsprechend der Abnutzung der Zähne. Das Gleiche gilt für die Crosskill-Ringe, deren Arbeit zur Schaffung eines Saatbettes stark mit ihrer Fähigkeit korreliert, die Kluten nach dem Pflug zu zerkleinern.

- Garantiert passend für Ihre Maschine
- Besonders hochwertiger Stahl – längere Lebensdauer
- Kontrollierte Prozesse und Materialien – immer gleich hohe Qualität
- Optimale Lackierung – weniger Rost
- Crosskill-Walzenringe halten bis zu 20 Mal länger als bisher



163,00 € UVP

Crosskill-Walzenring
Verstärkte Crosskill-Ringe.
Breite 108 mm. Ø 520mm.
Art. Nr. 238376.



139,00 € UVP

Crosskill Walzenring
Verstärkte Crosskill-Ringe.
Ø 470mm. Art. Nr.: 229722.



150,00 € UVP

Crosskill Walzenring
Verstärkte Crosskill-Ringe.
Breite 92 mm. Ø 520mm.
Art. Nr. 222391.



58,90 € UVP

Cambridge-Walzenring
Schmal. Ø 485mm.
Art. Nr. 301012.



113,00 € UVP

Cambridge Walzenring
Breit. Ø 472mm.
Art. Nr. 301002.



191,00 € UVP

Cambridge HeavyDuty Walzenring Wide. Ø 550 mm.
5 Jahr Garantie.
Art. Nr. 101080.

80,90 € UVP

Cambridge HeavyDuty Walzenring Eng. Ø 565 mm.
5 Jahr Garantie.
Art. Nr. 101081.



Einzelkornsägeräte



Die weltweit beste Einzelkornsämaschine noch weiter verbessern

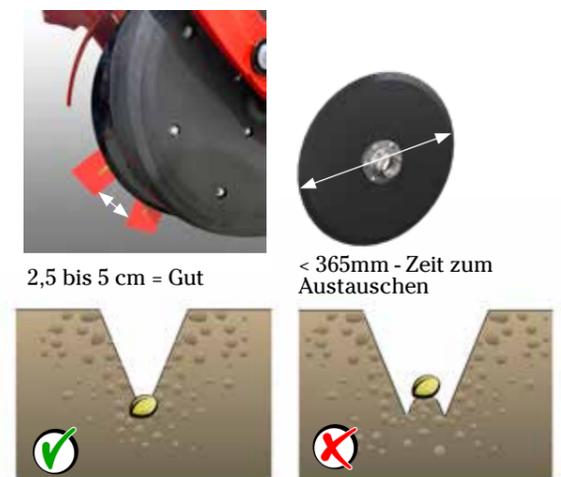
Genau wie andere Väderstad-Maschinen entwickelt sich auch die Tempo ständig weiter. Die meisten Neuentwicklungen sind nachrüstbar, so dass vorhandene Maschinen verbessert werden können, ihr Einsatzspektrum erweitert wird und ihr Wert erhalten bleibt. Nachfolgend sind Möglichkeiten zur Erhöhung der Präzision bei der Aussaat von Feinsämereien aufgeführt.

Gut zu wissen!

Einstellen der Tempo-Säscheiben

Die korrekte Einstellung der Tempo-Säscheiben ist für eine gute Saatgutablage sehr wichtig. Zum Überprüfen der Einstellung der Säsheiben können Sie zwei Visitenkarten verwenden und sie zwischen die Scheiben stecken. Der Abstand zwischen den Kontaktstellen der Karten sollte 2,5 bis 5 cm betragen.

Wenn der Abstand kleiner ist, entsteht am Boden der Saatfurche ein deutliches „W“-Profil. Das kann zu einem schlechten Kontakt zwischen Saatgut und Boden führen und so die Keimung beeinträchtigen. Wenn der Abstand zwischen den Kontaktstellen größer ist, sind die Lager zu fest angezogen und der Verschleiß wird zunehmen.





405,00 € UVP

Rangierwagen für die Säaggregate
Verwenden Sie den Rangierwagen für die Säaggregate, um den Reihenabstand oder die Reihenanzahl zu ändern, wenn Sie z. B. die Kultur von Zuckerrüben auf Mais umstellen. Der Wagen erleichtert Demontage und Transport des Säaggregats. **Art. Nr. 7120260.**



190,00 € UVP

Saatsystem 16 mm
16 mm Saatrohr. Standard
Art. Nr.: 7120204.



225,00 € UVP

Saatsystem 22 mm
22 mm Saatrohr.
Für großes Saatgut
Art. Nr. 7120205.



11,90 € UVP

Dünger Dosierwalze Für TPF, TPT, TPR, bis 250kg/ha in 15km/h.
Art. Nr. 158669.



11,90 € UVP

Dünger Dosierwalze Für TPF, TPT, TPR, mehr als 250 kg/ha in 15 km/h.
Art. Nr. 173412.



90,90 € UVP

Dünger Dosierwalze Für FH, TPL. 400CC.
Art. Nr. 217110.



105,00 € UVP

Säschar 16 mm.
TPF Seriennr. -1176
TPT Seriennr. -354
TPR Seriennr. -216
TPV s/n -260
Art. Nr. 192435-1.



105,00 € UVP

Säschar 16 mm.
TPF Seriennr. 1177-
TPT s/n 355-
TPR Seriennr. 217-
TPV s/n 261-
Art. Nr. 203795.



115,00 € UVP

Säschar 22 mm.
TPF Seriennr. -1176
TPT Seriennr. -354
TPR Seriennr. -216
TPV s/n -260
Art. Nr. 192439-1.



110,00 € UVP

Säschar 22 mm.
TPF Seriennr. 1177-
TPT s/n 355-
TPR Seriennr. 217-
TPV s/n 261-
Art. Nr. 203799.



175,00 € UVP

Standard-Saatgutsensor. 16 mm.
Art. Nr. 195217.



175,00 € UVP

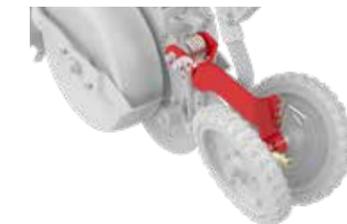
Saatgutsensor 22 mm. Für großes Saatgut.
Art. Nr. 266686.



145,00 € UVP

Gefederte Andruckrolle (erfordert 7120259).
Art. Nr. 7120258.

Für kleines Saatgut, doch die Rolle eignet sich auch gut für andere Kulturen bis zu einer Ablagetiefe von ca. 4-5 cm.



110,00 € UVP

Verstellbarer Andruckrollenarm (lang) **Art. Nr. 7120259.**



17,00 € UVP

Gitter und Einsatz für Säeinheit (Enthält 5 Teile: Art.-Nr: 199893, 199891, 199892, 237963, 242654)
Art. Nr. 7120265.



390,00 € UVP

Extraleuchte für FH 2200 Geeignet für FH, gesteuert durch E-Steuerung oder ISOBUS.
Art. Nr. 7120273.



2480,00/1880,00 € UVP

Y-Trenner für TPL Dieses Kit enthält Y-Trenner, Halterungen und Rohre, die es ermöglichen, bestehende Düngersysteme aufzurüsten und so die Lebensdauer zu verbessern. 223196 passt zu TPL16 und 223197 passt zu TPL 12.
Art. Nr. 223196/223197.

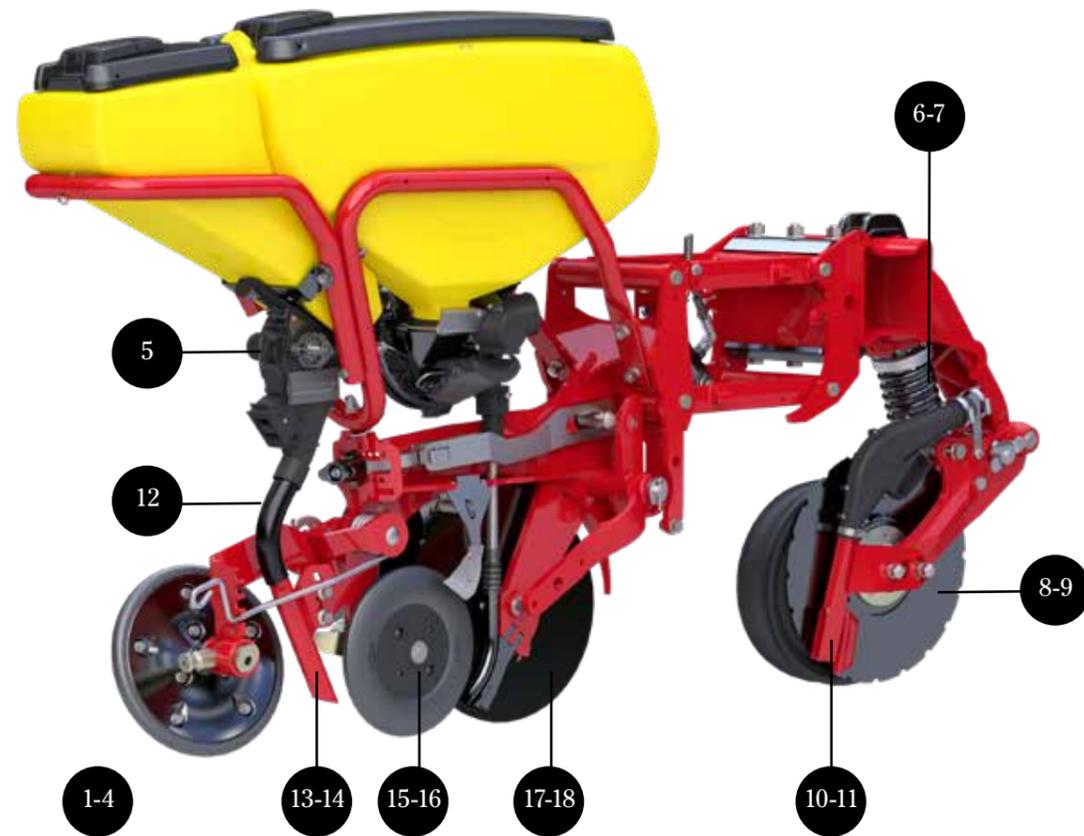


5,50 € UVP

16 mm Saatgutsensor-Adapter Dieser Adapter verbessert die Funktionsweise beim Pflanzen von Soja mit der Säscheibe 155273. Dieser Adapter wird jetzt mit neuen Scheiben geliefert. Empfohlen für alle Tempo-Modelle beim Pflanzen von Soja mit einem 16 mm-System.
Art. Nr. 170969.

Tempo Säaggregat

Rüsten Sie Ihre Tempo für die Aussaatsaison auf, um perfekte Ergebnisse zu erzielen. Überprüfen Sie auch Ihre Verschleißteile und stellen Sie sicher, dass Ihre Maschine richtig eingestellt ist.



Nr.	Name	Art. Nr:	Preis UVP
1	Profilierte Andruckrollen, 1 Paar	7120240	120,00
2	Breite Andruckrollen, 1 Paar	7120175	175,00
3	Standard-Andruckrollen, 1 Paar	7120208	115,00
4	Stachel-Andruckrollen, 1 Paar	7120176	550,00
5	Düngerdosierrolle	177758 Small/ 177757 Medium / 177756 Large	45,90
6	Federdämpfer Düngerschar, weich 125-175kg	224394	137,00
7	Federdämpfer Düngerschar, hart 175-225kg	224387	138,00
8	Düngerscheibe, YM -2015	451371	40,50
9	Düngerscheibe, YM 2016-	180078	48,50
10	Düngerschar, YM -2015	170128/170127	66,10
11	Düngerschar, YM 2016-	179593/182565	63,50
12	Särohrfeder	159370	14,50
13	Särohr	212546	54,50
14	Särohr, geschlossener Boden, hinten offen	212547	64,90
15	Andruckrolle	170343, 60 Shore/ 151827, 70 Shore	70,00
16	Gummi für Andruckrolle	485683, 60 Shore/ 151826, 70 Shore	34,50
17	Nachrüstatz mit V55-Säuscheibe	188282	139,00
	Tempo F Seriennr. 353-1029, Tempo T Seriennr. 101-299, Tempo R Seriennr. 101-179, Tempo V Seriennr. 101-109.		
18	Säuscheibe, YM 2016-	223584	73,90

Eine Tempo – mehrere Kulturen

Dank der einfachen Anpassung der Reihenabstände für verschiedene Kulturen bietet die Tempo besonders hohe Vielseitigkeit. Die Säuscheiben lassen sich ohne Werkzeug in Sekundenschnelle wechseln.



Säuscheibe:	Anzahl Löcher/mm:	Art. Nr:	Preis UVP:
Baumwolle	65/3,5	166025-1	21,00 €
Mais	32/4,0	490846-1	21,00 €
Mais	32/5,0	490451-1	21,00 €
Mais	32/5,5	490457-1	21,00 €
Mais	32/6,0	491975-1	21,00 €
Raps	121/1,2	262188-1	21,00 €
Raps	121/1,4	176995-1	21,00 €
Sorghum	83/2,3	151101-1	21,00 €
Soja	120/4,0	155273-1	21,00 €
Soja	83/4,5	188189-1	21,00 €
Soja	83/5,0	188190-1	21,00 €
Zuckerrüben	41/2,5	158214-1	21,00 €
Sonnenblumen	21/2,5	172803-1	21,00 €
Sonnenblumen	21/3,0	491647-1	21,00 €
Sonnenblumen	21/3,5	499376-1	21,00 €
Sonnenblumen	21/4,0	499377-1	21,00 €
Säuscheibe ohne Löcher ¹⁾		223181-1	21,00 €

1) Inklusive 4 Knockout-Rädern und vormarkiert für bis zu 120 Löcher





Was wir garantieren

Wir sind stolz auf unsere Originalteile, aber für uns ist es noch wichtiger, dass unsere Kunden sich auf Väderstad als Partner verlassen können.



Lebenslange Garantie gegen Risse auf Scheiben
 Unsere Originalscheiben bestehen aus hochwertigem schwedischem V55-Stahl, der eine hohe Verschleißfestigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen äußere Einflüsse wie das Einlaufen in Steine bietet. Wir bieten eine lebenslange Garantie gegen Rissbildung auf unseren Originalscheiben. Die Garantie gilt für ab Modelljahr 2018 gekaufte Originalscheiben.



Fünf Jahre Garantie auf Cambridge HeavyDuty
 Unsere Cambridge HeavyDuty-Walzenringe für Rexus wurden mit einer stärkeren Konstruktion als bei früheren Modellen entwickelt. Dazu wurde die Anzahl der Speichen erhöht und der Walzenring hat ein stärkeres Profil bekommen. Kurz gesagt widersteht diese Konstruktion auch schwierigen Bedingungen und gibt Ihnen daher bei der Arbeit auf dem Feld ein sicheres Gefühl. Daher bieten wir auf Cambridge HeavyDuty Ringe eine fünfjährige Garantie.

Neue Filme für Originalteile



Mehr als nur ein Stück Stahl

Der einfachste Weg zur Beibehaltung der hohen Leistung Ihrer Maschine ist die Verwendung von Originalteilen, die in unseren eigenen Werken hergestellt werden. In dem neuen Film „Mehr als nur ein Stück Stahl“ können Sie den Weg der Verschleißteile vom Reißbrett bis zum Einsatz verfolgen.

www.vaderstad.com/en/genuine-parts/



Die Qualität steckt im Detail

Qualität ist das Ergebnis, wenn sowohl die einfachen als auch die komplexen Details bedacht werden. Diese Tatsache ist allen professionellen Landwirten bekannt. Die Herstellung hochwertiger Verschleißteile für Premium-Maschinen ist unsere Verpflichtung gegenüber den Landwirten und eine unserer größten Leidenschaften. Unser neuer Film „Die Qualität steckt im Detail“ zeigt Ihnen, wie wir das umsetzen.

www.vaderstad.com/en/genuine-parts/

Broschüre für Zusatzausstattung

Väderstad stellt innovative und zuverlässige Produkte von höchster Qualität her. Da sind natürlich einerseits die Maschinen und Teile, aber auch die Zusatzausstattung, die beim Einsatz einen großen Unterschied bedeuten kann. Sehen Sie sich unsere neue Broschüre für Zusatzausstattung an, in der Sie erfahren, wie Sie Ihre Maschine für noch bessere Ergebnisse aufrüsten können.

Sprechen Sie mit Ihren Händler oder besuchen Sie unsere Website, um die Broschüre für Zusatzausstattung zu erhalten – ein Leitfaden mit der gängigsten Zusatzausstattung für Ihre Maschine.

www.vaderstad.com



Bereiten Sie sich auf die kommende Saison vor!

Besuchen Sie uns auf:
vaderstad.com/de

Auf vaderstad.com/de finden Sie alle Teile und Neuigkeiten für Ihre Väderstad-Ausrüstung. Außerdem finden Sie hier interessante Tipps, Links zu ackerbaulichem Know-how und mehr.

Alle Preise ohne MwSt. Druckfehler vorbehalten.
Die Verkaufspreise sind gültig vom 1. Oktober 2022 bis 30. September 2023.
UVP = Unverbindliche Preisempfehlung.

Väderstad Genuine Parts
Engineered for professionals

