

Rollex
Rexius
NZ Mounted
NZ Aggressive
NZ Extreme



Hochwertige Bodenbearbeitung





Where farming starts

Seit 60 Jahren stellen wir uns gemeinsam mit Landwirten auf der ganzen Welt den agronomischen Herausforderungen und gehören damit zu den jüngeren Unternehmen in diesem Bereich.

Aber das hat uns nie davon abgehalten, die Grenzen der Landwirtschaft zu verschieben – und das wird es auch nie.

Es liegt in unserer DNA, neue Wege in einem sich ständig verändernden Geschäft zu finden, neue Innovationen zu entwickeln und neue Lösungen zu präsentieren, die die Arbeit vereinfachen und die Ergebnisse für die Landwirte verbessern.

Das ist es, was Väderstad immer getan hat und immer tun wird.
Neue Lösungen für eine bessere Zukunft zu finden.





Walzen 6-19

Rollex	14-15
Rexius	16-17
Ausstattungen	18
Technische Daten	19

Zinkeneggen 20-35

NZ Mounted 500-600	28-29
NZ Aggressive 500-1000	30-31
NZ Extreme 1250-1425	32-33
Ausstattungen	34
Technische Daten	35



Walzen

Väderstad bietet eine breite Auswahl an Nivellier- und Pflegewalzen an, die ausgeklügelt konstruiert sind und hervorragende Ergebnisse bei langer Lebensdauer liefern.

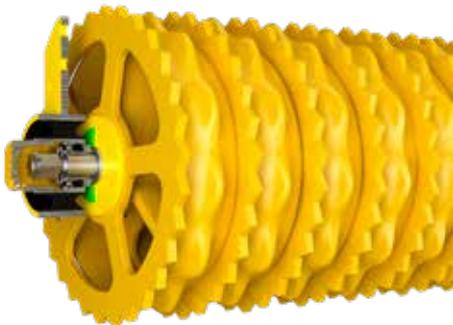






Einzigartige Aufhängung maximiert die Lebensdauer

Die Gummidämpfung der Walzenlagerungen absorbiert Stöße. Dadurch werden starke Stöße vermieden, was wiederum die Lebensdauer von Lagern, Ringen, Achsen und dem Maschinenrahmen deutlich erhöht. Darüber hinaus erhöht das zusammengepresste Walzenpaket die Stoßfestigkeit der Achse.



Automatische Qualitätssicherung

Damit die Ringe Jahr für Jahr Spitzenleistungen erbringen, sind die Väderstad-Walzenringpakete mit Federscheiben ausgestattet. Diese einzigartigen Komponenten spannen die Rollenringpakete automatisch während der Feldarbeit. Das bedeutet, dass die Eigenschaft der Walzen, das Feld durch Niederdrücken von Steinen und Schollen einzuebnen, erhalten bleibt, ohne dass komplizierte Einstellungen erforderlich sind. Darüber hinaus wird der durch die Bewegung der Ringe entstehende Verschleiß vermieden und damit die Kosten für Verschleißteile gesenkt.



Unbeeindruckt von Hindernissen

Die Walzensegmente passen sich am Ende jedes Rahmensegments an und bieten eine außergewöhnliche Konturtreue. Beim Überrollen eines Hindernisses tragen die benachbarten Walzensegmente das Gewicht und verdoppeln somit den Druck ohne hydraulische Gewichtsverlagerung. Dadurch wird sichergestellt, dass die Steine effektiv nach unten gedrückt werden, ohne das Nivellierergebnis zu beeinträchtigen.

Walzenringe nach Bedarf

Abhängig von den Anforderungen des Betriebes bietet Väderstad Walzenringoptionen sowohl für die Saatbettbereitung als auch für die Rückverfestigung nach der Aussaat.



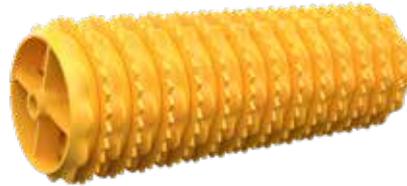
Cambridge – der universale Ring

Cambridge ist der Ring zum traditionellen Walzen in Grasland oder in wachsenden Beständen, nach der Aussaat oder im Frühling. Der große gezackte Ring verleiht der Walze einen Antriebseffekt, während der schmale Ring einen bodenbearbeitenden Effekt erzielt gleichzeitig die Walze sauber hält.



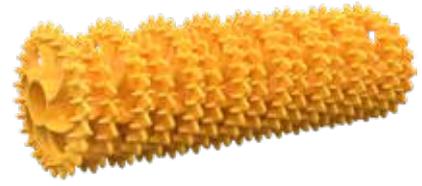
Verbesserte Ergebnisse unter feuchten Bedingungen

Durch den großzügigen Arbeitsraum, in dem sich die dünneren Walzenringe zwischen den Cambridge-Haupttringen bewegen können, wird die Reinigungswirkung verbessert. Dies verlängert den Einsatz der Maschine in feuchten Bedingungen.



Cambridge HeavyDuty – maximale Rückverfestigung

Wo eine zusätzliche Rückverfestigung zur Wiederherstellung der Kapillarität erforderlich ist, bietet der große Durchmesser und das hohe Gewicht des Cambridge HeavyDuty Rings Vorteile. Der große Durchmesser verringert den Bulldozing-Effekt, was bei leichteren Böden von Vorteil ist. Der Cambridge HeavyDuty-Ring bietet durch die 5-Jahres-Garantie volle Kostenkontrolle.



Crosskill – verstärkte Bodenbearbeitung

CrossKill ist ein bodenbearbeitender Ring mit aggressivem Profil, der eine lockere, verkrustungsresistente Oberfläche hinterlässt und gleichzeitig den Boden tiefenwirksam rückverfestigt. Der große Unterschied im Ringdurchmesser erzeugt nicht nur einen selbstreinigenden Effekt, sondern auch ein OffSet-Verhalten, wodurch mehr Boden in leichten Bedingungen bearbeitet werden kann und folglich der Zugkraftbedarf sinkt.

CrossBoard Heavy für perfekte Nivellierung

CrossBoard Heavy verbessert den Einebnungs-Effekt der Walze. Dies erhöht die Vielseitigkeit und verringert gleichzeitig die Anzahl der Überfahrten, die zur Bereitung eines Saatbetts erforderlich sind. Die Reihe der CrossBoard Zinken vibriert intensiv und verbessert somit das Aufbrechen von Schollen.

Doppelte Einebnungswirkung

Der doppelwirkende Stabilisationsbalken verbindet die CrossBoard Zinken zu einer einzigen Einheit und verhindert, dass sich einzelne Zinken vorwärts oder rückwärts bewegen. Das Verriegeln der Zinken in beide Richtungen verhindert das Durchrutschen von Klumpen durch einzelne Zinken oder ein weiteres Ausgraben von bereits tieferen Stellen. Dadurch wird die Schlagkraft, sowohl beim Einebnen des Feldes als auch beim Zerkleinern von Kluten merklich verbessert.

Mehrere Segmente arbeiten als eine Einheit

Die Hydraulik der CrossBoard-Sektionen ist mit einer Geber-, Nehmer-Funktion ausgestattet. So bleiben alle Segmente über die gesamte Arbeitsbreite perfekt ausgerichtet, ein Muss für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis – Damit das CrossBoard immer seinen Arbeitswinkel beibehält, ist es mit druckgesteuerten Rückschlagventilen ausgestattet.



Zusätzliche Krusten- und Klutenbrechung

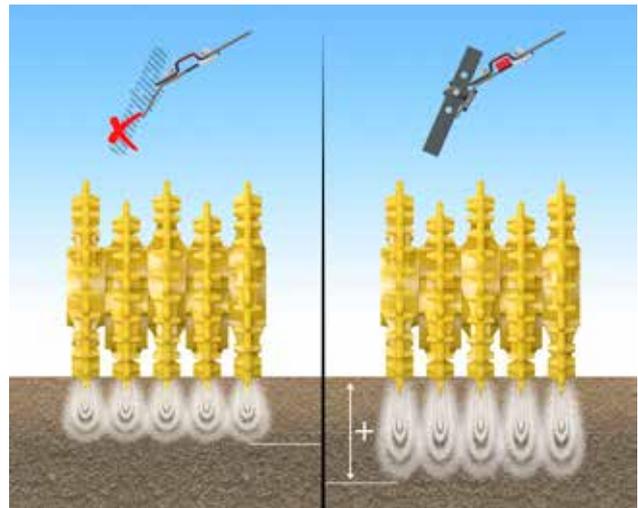
Das CrossBoard Heavy kann mit den Zusatzwerkzeugen SingleKnife oder DoubleKnife ausgestattet werden. Das SingleKnife schneidet Kluten im Oberboden um diese zu zerkleinern. An Stellen mit harten Verkrustungen bricht das DoubleKnife die Oberfläche, damit die Kultur keimen kann.

SingleKnife für bessere Walzleistungen

Die größte Herausforderung für die Walze in der Saatbettbereitung besteht darin, in einem Arbeitsgang ein gut rückverfestigtes Saatbett mit hohem Feinerdeanteil zu schaffen. Die Walze erreicht dies durch Zerkleinern von Klumpen, Nivellieren und Rückverfestigen in der Tiefe. Bei schwierigen Bedingungen verbessert das SingleKnife sowohl die Erzeugung von Feinerde als auch den Rückverfestigungseffekt.



Zusätzlich zur Furchenbrechung füttert SingleKnife das CrossBoard mit mehr Material und verstärkt somit die Erzeugung von Feinerde.



SingleKnife erhöht die Arbeitstiefe und somit auch die Rückverfestigung der Walze. Dies stellt die Kapillarität wieder her und sichert den Feuchtigkeitszugang für die Folgekultur.

DoubleKnife sichert Feldaufgang

Eine nach dem Säen gebildete harte Kruste kann zu erheblichen Ertragseinbußen führen. Durch den Einsatz als Krustenbrecher fügt DoubleKnife der Walze eine zusätzliche Aufgabe hinzu, die sie vielseitiger macht. Das DoubleKnife auf dem CrossBoard bricht die Oberfläche, damit das Saat auflaufen kann.





BioDrill macht die Walze zur Sämaschine

Mit der kleinen Anbausämaschine BioDrill 360 ist es möglich Gras, Zwischenfrüchte und andere Kleinsämereien während des Walzarbeitsganges auszubringen. So lassen sich Überfahrten, Zeit und Geld sparen.



Präzise Radarsteuerung

BioDrill 360 ist mit einem präzisen, radargesteuerten Dosiersystem ausgestattet, das eine gleichmäßige Verteilung über die gesamte Arbeitsbreite gewährleistet. Die Genauigkeit ist mit einer vollwertigen Sämaschine vollkommen vergleichbar – wichtig bei niedrigen Aussaatmengen oder bei der Aussaat von Getreidemischungen mit unterschiedlichen Saatgutgrößen.



Exakte Ergebnisse bei der Aussaat

BioDrill 360 ist mit einem leistungsstarken hydraulischen Gebläse und präzisen Streuscheiben ausgestattet, die eine gleichmäßige Verteilung großer Saatgutmengen über die gesamte Arbeitsbreite ermöglichen. Das leistungsstarke Gebläse sorgt dafür, dass das Aussaatergebnis unter allen Feldbedingungen konstant bleibt.



Rollex

Rollex 450-620 ist eine Walze, erhältlich in 4,5 m, 5,1 oder 6,2 Meter Arbeitsbreite. Durch die Kombination aus Vielseitigkeit mit hoher Qualität und Produktivität hat sich Rollex zu einem beliebten Konzept entwickelt. Sie profitieren von einem qualitativ hochwertigen Design und perfekten Arbeitsergebnissen im Feld.



Rollex hat einen starken Rahmen, gehärtete Buchsen und hochwertige Rollenringe, die eine lange Lebensdauer gewährleisten. Die Walzen sind mit Achsen aus mikrolegiertem Spezialstahl höchster Qualität ausgestattet. Um den Ringverschleiß im Feld zu minimieren, ist Rollex mit einzigartigen Federscheiben zwischen den Walzenabschnitten ausgestattet.

Unbeeindruckt von Hindernissen

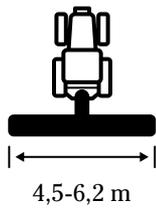
Die Walzenabschnitte sind am Ende jeder Sektion gegliedert. Das heißt, dass Steine effektiv nach unten gedrückt werden, ohne dass Sie beim Einebnungsergebnis Kompromisse eingehen müssen. Sie profitieren von einem gleichmäßigen Ergebnis – mit gleichen Bedingungen für alle Pflanzen.

Steine aufsammeln sobald man sie sieht

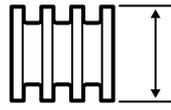
Das Walzen ist oft die perfekte Gelegenheit das Feld von Steinen zu befreien, welche während der Bodenbearbeitung oder den Frostperioden an die Oberfläche gelangt sind. Mit den optionalen Steinkästen können große Mengen an Steinen schnell und einfach aufgelesen und anschließend, dank hydraulischer Klappung, bequem am Feldrand entleert werden. Nach dem Walzen wird das Feld steinfrei hinterlassen – steinbedingte Maschinenschäden während der Aussaat und Ernte gehören der Vergangenheit an.

Leicht zu Transportieren

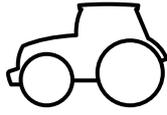
Rollex bietet große Mobilität auf dem Feld und auch beim Transport. Einklappt beträgt die Transportbreite weniger als 2,8 m. Die Klapptechnik der Walze senkt den Schwerpunkt ab und macht dadurch den Transport sicherer.



4,5-6,2 m



485-520 mm



>55 Ps



1800-2900 kg

Vorwerkzeuge



CrossBoard Heavy

Walzenringe



Cambridge



Crosskill

Die vielseitige Walze



Mit den auf der Rollex montierten Steinkästen PS können Steine direkt vom Feld aufgelesen werden.



Um einen bequemen Transport zwischen den Feldern zu ermöglichen klappt Rollex auf 2,8 Meter Transportbreite.

Rexius

Rexius 650-1230 ist eine SSchwerlastwalze in Arbeitsbreiten von 6,5 bis 12,3 Metern. Ihre robuste Konstruktion mit einem Gewicht von bis zu 650 kg pro Meter Arbeitsbreite sorgt für eine beeindruckende Rückverfestigung.



Genialer Gewichtstransfer

Um eine gleichmäßige Belastung auch an den äußeren Walzensegmenten sicherzustellen, übertragen Schwerlastfedern, dass Steine effektiv nach unten gedrückt werden, ohne dass Sie beim Einebnungsergebnis Kompromisse eingehen müssen. Durch die gleichmäßige Lastverteilung auf die anderen Abschnitte entfällt die hydraulische Gewichtsverlagerung.

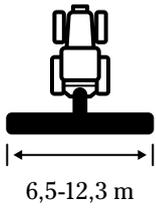
Robuste Konstruktion

Rexius besitzt einen stabilen Rahmen, wartungsfreie Verbindungen, gehärtete Buchsen und qualitativ Verschraubungen, Walzenringe, die für eine hohe Lebensdauer stehen. Die Walzen sind mit Achsen aus mikrolegiertem Spezialstahl höchster Qualität ausgestattet. Zur Maximierung der Betriebszeit im

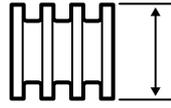
Feld und zur Minimierung des Walzenringverschleißes ist die Rexius mit einzigartigen Federplatten an den Walzensegmenten ausgestattet.

Steine aufsammeln sobald man sie sieht

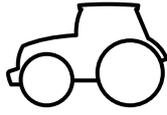
Das Walzen ist oft die perfekte Gelegenheit das Feld von Steinen zu befreien, welche während der Bodenbearbeitung oder den Frostperioden an die Oberfläche gelangt sind. Mit den serienmäßig montierten Steinkästen können große Mengen an Steinen schnell und einfach aufgenommen und anschließend, dank hydraulischer Klappung, bequem am Feldrand abgekippt werden. Nach dem Walzen wird das Feld steinfrei hinterlassen – steinbedingte Maschinenschäden während der Aussaat und Ernte gehören der Vergangenheit an.



6,5-12,3 m



485-570 mm



60 PS



3300-7700 kg

Vorwerkzeuge



CrossBoard Heavy

Walzenringe



Cambridge



Cambridge
HeavyDuty



Crossskill



Die Heavy-duty-Walze



Schwerlastfedern übertragen das Gewicht, um eine gleichmäßige Belastung aller Walzensegmente zu gewährleisten.



Die Klapptechnik der Walze senkt den Schwerpunkt ab und macht dadurch den Transport sicherer. Trotz der großen Arbeitsbreite von Rexius beträgt die Transportbreite nur 2,5 Meter.

Zubehör



Deichsel und Zugöse

Folgende Optionen sind erhältlich: Zugöse 40/50 mm, Kugelkopfkupplung 80 mm, Kugelzugöse 42/51/71 mm.



SingleKnife

Das SingleKnife schneidet Kluten im Oberboden, um die Klutengröße zu reduzieren. Der Anbau erfolgt mit dem Väderstad QuickChange System – komplett werkzeuglos.



DoubleKnife

Bei harter Kruste bricht das Messerwerkzeug DoubleKnife die Oberfläche, damit das Saatgut auflaufen kann. Der Anbau erfolgt mit dem Väderstad QuickChange System – komplett werkzeuglos.



BioDrill 360

Die montierbare Kleinsämaschine BioDrill 360 ermöglicht eine Aussaat zusammen mit dem Walzvorgang.



Streuplatten

Vorne oder hinten montierte Streuplatten für BioDrill 360 auf Rexius 1020-1230.

	RX 450	RX 510	RX 620
Arbeitsbreite (m)	4,5	5,1	6,2
Transportbreite (m)	2,3	2,8	2,8
Transporthöhe (m)	1,4	1,4	1,4
Anzahl der Teilbreiten	3	3	3
Gewicht mit Crosskill (kg)	1800	2100	2400
Gewicht mit Cambridge (kg)	1900	2200	2500
Gewicht mit CrossBoard (kg)	300	340	400
Anzahl der CrossBoard Zinken	18	20	24.
Bereifung	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3
Hydraulikanschlüsse	1 DW*	1 DW*	1 DW*
Zugkraftbedarf ab (PS)	55-80	60-90	70-100

	RS 650	RS 820	RS 940	RS 1020	RS 1230
Arbeitsbreite (m)	6,5	8,2	9,4	10,2	12,3
Transportbreite (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Transporthöhe (m)	2,5		2,5	2,5	2,5
Anzahl der Teilbreiten	3	5	5	5	5
Gewicht mit Crosskill (kg)	3300	4100	4400	4700	-
Gewicht mit Cambridge (kg)	3300	4100	4400	4700	5800
Gewicht mit Cambridge HeavyDuty (kg)	4300	5600	6200	6500	7700
Anzahl der CrossBoard Zinken	24.	32	36	38	46
Bereifung	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5
Hydraulikanschlüsse	*1-2 DW	*1-2 DW	*1-2 DW	*1-2 DW + 1 EW	*1-2 DW + 1 EW
Zugkraftbedarf ab (PS)	70-120	90-150	100-170	110-190	130-220

EW=Einfachwirkend

DW=Doppeltwirkend

*= Mit CrossBoard Heavy benötigen Sie 2 DW

**= Tandemräder serienmäßig bei RS 1020 und RS 1230

Zinkeneggen

Durch die Kombination mehrerer Arbeitsgänge auf einmal sind die Väderstad Zinkeneggen in der Lage, Überfahrten bei der Saatbettbereitung zu einzusparen. Das vermindert den Feuchtigkeitsverlust, reduziert die Bodenverdichtung und erhöht das Ertragspotenzial.





Die Bedeutung der Tiefenpräzision

Neben der Aussaat ist die Saatbettbereitung die anspruchsvollste Arbeit hinsichtlich der Tiefengenauigkeit. Ein perfektes Arbeitsergebnis bietet dem Saatgut beste Grundlagen für die Keimung. Dank der guten Trageigenschaften der Maschine auf der Feldoberfläche wird die Arbeitstiefe der Zinken präzise eingehalten.



Große Radaufstandsfläche

Durch die Integration mehrerer breiter Räder in den Rahmen besitzt die Zinkenegge eine große Auflagefläche zum Boden. Dadurch wird sichergestellt, dass die Räder auf dem Boden laufen und die Arbeitstiefe eingehalten wird.

OffSet-Bogie-Achsen

Die Stützräder sind im OffSet als Bogie-Einheit angebracht und bieten dem Rahmen somit zwei tragende Achsen. Dies sorgt für Stabilität in Längsrichtung und erhöht die Tiefenpräzision durch Reduzierung von Vibrationen.

Intelligentes Bogie-Fahrwerk

Mit der Lastverteilung von 40 % auf den vorderen Bogie-Rädern und 60 % auf den Hinteren wird eine eindrucksvolle Konturbefolgung und eine großartige Anpassungsfähigkeit auf unebenem Untergrund erreicht.

Maßgeschneiderte Zinken

Durch die Kombination von Zugkraft und starken Vibrationen sorgen die Schwerlastzinken für eine gleichmäßige Arbeitstiefe auch unter schwierigen Feldbedingungen. Die Ausstattung des vorderen CrossBoards mit dem Messerwerkzeug SingleKnife verbessert die Tiefenführung unter schweren Bedingungen noch weiter.



Vibrationen sortieren den Boden

Die vibrierenden Zinken sortieren den Boden, indem sie größere Bodenaggregate nach oben und kleinere nach unten bewegen. Dadurch entsteht eine wetterfeste Oberfläche, die zugleich den Kontakt zwischen Saatgut und Boden sicherstellt.



Kompaktes Maschinendesign

Eine kompakte Maschinenlänge vermindert die Maschinenbewegungen und erhöht die Stabilität, was wiederum für eine gleichmäßigere Arbeitstiefe sorgt. Bei hügeligem Gelände ermöglicht die kompakte Bauweise ein hervorragendes Nachfolgen der Bodenkontur und verbessert das Arbeitsergebnis weiter.



Langzeit-Tiefenpräzision

Eine konstante Arbeitstiefe der Zinkenegge ist entscheidend für die Schaffung eines optimalen Saatbettes. Ausgestattet mit hochbelastbaren Marathon-Scharen wird der Verschleiß der Schare minimiert. Dadurch bleibt die Tiefenpräzision erhalten und es werden über die gesamte Zeit ausgezeichnete Ergebnisse erzielt. Marathon ist je nach Bodenart in zwei Versionen erhältlich.



CrossBoard Heavy für perfekte Nivellierung

CrossBoard Heavy verbessert den Einebnungs-Effekt die zinkenegenen. Dies erhöht die Vielseitigkeit und verringert gleichzeitig die Anzahl der Überfahrten, die zur Bereitung eines Saatbetts erforderlich sind. Die Reihe der CrossBoard Zinken vibriert intensiv und verbessert somit das Aufbrechen von Schollen.

Doppelte Einebnungswirkung

Der doppelwirkende Stabilisationsbalken verbindet die CrossBoard Zinken zu einer einzigen Einheit und verhindert, dass sich einzelne Zinken vorwärts oder rückwärts bewegen. Das Verriegeln der Zinken in beide Richtungen verhindert das Durchrutschen von Klumpen durch einzelne Zinken oder ein weiteres Ausgraben von bereits tieferen Stellen. Dadurch wird die Schlagkraft, sowohl beim Einebnen des Feldes als auch beim Zerkleinern von Kluten merklich verbessert.

Mehrere Segmente arbeiten als eine Einheit

Die Hydraulik der CrossBoard-Sektionen ist mit einer Geber-, Nehmer-Funktion ausgestattet. So bleiben alle Segmente über die gesamte Arbeitsbreite perfekt ausgerichtet, ein Muss für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis – Damit das CrossBoard immer seinen Arbeitswinkel beibehält, ist es mit druckgesteuerten Rückschlagventilen ausgestattet.

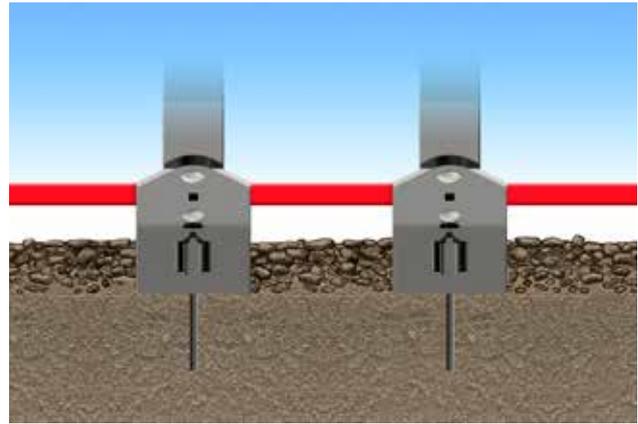


Zusätzliches Brechen von Kluten und Schollen

Das CrossBoard Heavy kann mit den Zusatzwerkzeugen SingleKnife oder DoubleKnife ausgestattet werden. Das SingleKnife schneidet Kluten im Oberboden, um deren Größe zu reduzieren. Bei einer harten Erdkruste bricht das DoubleKnife die Oberfläche, damit die Samen aufkeimen können. montieren.



Zusätzlich zur Furchenbrechung füttert SingleKnife das CrossBoard mit mehr Material und verstärkt somit die Erzeugung von Feinerde.



Durch die Funktion als zusätzliche Zinkenreihe fügt SingleKnife weitere Bearbeitungsintensität hinzu. Dies erhöht die Leistung der Zinkenegge, die dadurch in der Lage ist in einem Arbeitsgang intensiver zu arbeiten.

Erhöht die Tiefengenaugkeit

Die Zinkenegge sorgt für Feinerde, indem sie mit hoher Intensität und Präzision in der gewählten Tiefe arbeitet. Durch das Hinzufügen des SingleKnife zum vorderen CrossBoard wird der Boden geschnitten und gebrochen, bevor er die erste Reihe der Eggenzinken erreicht. Dadurch werden übermäßige Zinkenschwingungen reduziert.

Das Ergebnis ist eine bessere Tiefengenaugkeit, die eine gleichmäßigere Bestandesetablierung ermöglicht.







NZ Mounted 500-600

NZ Mounted ist eine angebaute Zinkenegge, die in 5 oder 6 Meter Arbeitsbreite erhältlich ist. Sie besitzt einen einzigartigen, beweglichen Schwenkbock und eine präzise Tiefenführung. Der hochbelastbare Rahmen gewährleistet eine lange Lebensdauer.



Die auf vier Balken mit einem Zinkenabstand von 9 cm montierten AgrillaNova-Zinken ermöglichen eine intensive Saatbettbereitung.

Präzise Tiefenführung

Im OffSet montierte Stützräder sorgen für Stabilität in Längsrichtung und sorgen dafür, dass die Zinken in der ersten Reihe in der gleichen Tiefe wie die letzte Reihe arbeiten. Die Traktorprofilreifen verhindern das Bulldozern, während der große Raddurchmesser die Arbeitstiefe beibehält und eine reibungslose Fahrt ermöglicht.

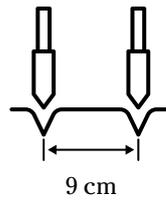
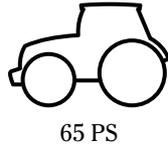
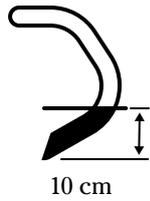
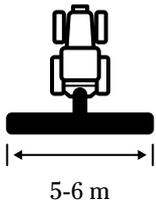
CrossBoard ebnet das Feld

CrossBoard sorgt für eine intensive Bodenbearbeitung und gewährleistet, dass Klumpen zerkleinert und der Boden geebnet wird. Die Arbeitsintensität wird hydraulisch von der Kabine aus gesteuert.

Geringes Kopplungsgewicht

NZ Mounted ist an der Dreipunktaufhängung des Traktors montiert, was das Manövrieren auf dem Feld erleichtert. Im eingeklappten Zustand beträgt die Transportbreite nur 2,05 m. Das geringe Gewicht der Maschine reduziert die Hubanforderungen.

Der vielseitige Anbaubock ermöglicht die Wahl zwischen einer starren oder einer schwimmenden Kupplungseinstellung. In der Schwimmstellung kann sich NZ Mounted unabhängig vom Traktor bewegen und bietet eine außergewöhnliche Konturanpassung, vergleichbar mit einer gezogenen Maschine.



Hintere
Werkzeuge



Nachstriegel



Doppelter
Nachstriegel

Saatbettbereitung mit höchster Präzision



NZ Mounted ist auf 2,05 Meter Transportbreite zusammenklappbar, wodurch ein bequemer Transport von Feld zu Feld möglich ist.



Die einzigartige schwenkbare Deichsel ermöglicht Wendevorgänge, während die NZ in Arbeitsposition bleibt.

NZ Aggressive 500-1000

NZ Aggressive 500-1000 ist eine Saatbettzinkenegge, die in Arbeitsbreiten von 5 bis 10 Metern erhältlich ist. Die hochintensive Bodenbearbeitung reduziert die Anzahl der Überfahrten und konserviert die Bodenfeuchte.



NZ Aggressive verfügt über ein CrossBoard zur Einebnung, gefolgt von Zinken mit 7,5 cm Abstand, die über 5 oder 6 Balken verteilt sind. Sie profitieren von einer hohen Tragfähigkeit, einer konstanten Arbeitstiefe und einer früheren Befahrbarkeit der Felder.

Tiefenkontrolle für mehr Präzision

Die ControlFunction an der NZ Aggressive ermöglicht die Verstellung der Arbeitstiefe an wechselnde Bodenverhältnisse während der Fahrt. Um einen gleichmäßigen Feldaufgang zu ermöglichen, kann die NZ Aggressive am Vorgewende und überall dort, wo etwas tiefere Bearbeitung benötigt wird, problemlos etwas tiefer eingestellt werden.

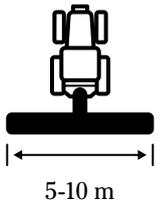
Vibrierende Zinken für perfekte Ergebnisse

Die intensiv vibrierenden AgrillaCobra-Zinken sind aus gehärtetem Stahl gefertigt. Die Vibrationen sortieren den

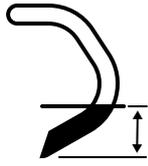
Boden, sodass größere Aggregate oben aufliegen und kleinere Krümel darunter. Dies erzeugt eine wetterfeste Oberfläche und gleichzeitig einen guten Bodenschluss für die folgende Aussaat. Das Schar ist für eine sehr gute Steinresistenz und lange Standzeiten weit hinten angeordnet. Die Kombination aus Rahmenhöhe und Zinkenverteilung sorgen für einen beeindruckenden Durchgang sowie eine intensive Saatbettbereitung.

Federung verlängert Lebensdauer

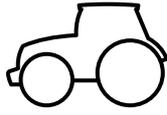
NZ Aggressive 700-1000 ist standardmäßig mit gefederten Transporträdern ausgestattet. Harte Schläge werden beim Transport eliminiert, während die Nutzungsdauer des Rahmens durch die Federn multipliziert wird. Zusätzlich sorgt dies für einen ruhigen Lauf, auch bei höheren Transportgeschwindigkeiten.



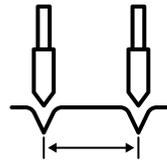
5-10 m



10 cm



>100 PS



7,5 cm

Hintere
Werkzeuge



CrossBoard Light



Nachstriegel



Doppelter
Nachstriegel

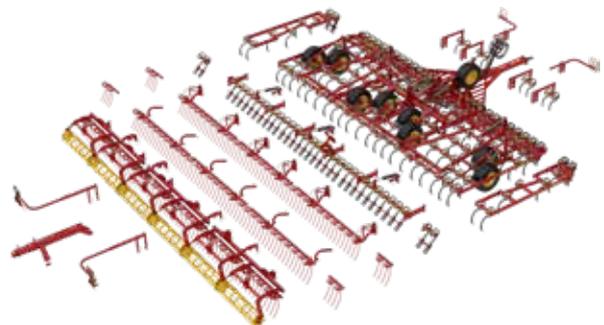


Krümelwalze

Multitasking bei der Saatbettbereitung



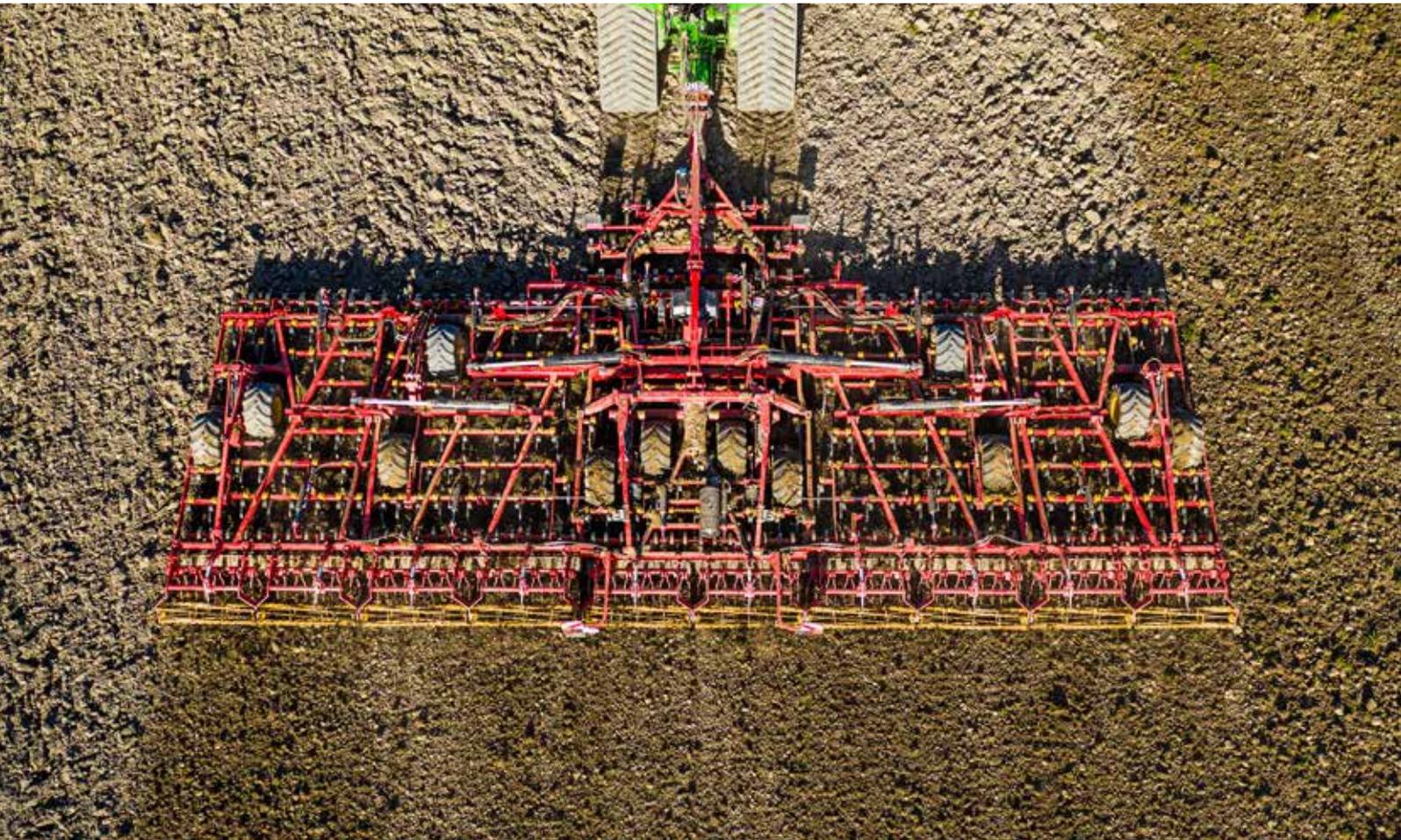
Die ControlFunction an der NZ Aggressive ermöglicht die Verstellung der Arbeitstiefe an wechselnde Bodenverhältnisse während der Fahrt.



Die 7 Meter breite NZ Aggressive kann zu einer 8 Meter Version erweitert werden. Ebenso kann eine 9 Meter NZ Aggressive zu einer 10 Meter Version ausgebaut werden.

NZ Extreme 1250-1425

Die 12,5 bis 14,25 Meter lange Hochleistungs-Zinkenegge NZ Extreme ebnet das Feld ein und schafft ein ideales Saatbett für die bevorstehende Aussaat. Die NZ Extreme ermöglicht eine leistungsstarke Saatbettbereitung in einer Vielzahl von Feldbedingungen – vom gepflügten bis zum gegrubberten Land.



Tiefenpräzision

NZ Extreme ist 6-balkig und mit einem Zinkenabstand von 7,8 cm ausgestattet. Die NZ Extreme überzeugt durch ihre hohe Präzision in der Tiefe und bildet eine ideale Grundlage für ein verbessertes Ertragspotenzial. Der schwere Rahmen reduziert unerwünschte Schwingungen unter rauen Bedingungen, und dank der breiten Reifen bleibt die eingestellte Arbeitstiefe stets erhalten. Der Zinken der Extreme bietet eine exzellente Tiefenführung auch unter schwierigen Bedingungen, mit den Marathon-Scharen wird diese perfekte Präzision dauerhaft beibehalten.

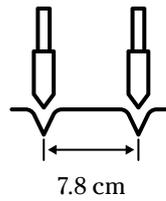
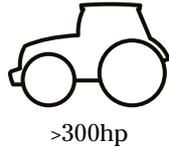
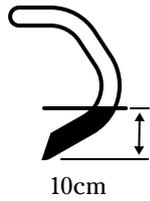
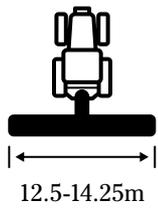
Extreme Konturanpassung

Um eine exakte Anpassung an die Feldkontur zu erreichen, verfügt die NZ Extreme über einen 5-gliedrigen Rahmen, der in der Lage ist, sich der Feldoberfläche

anzupassen und die eingestellte Tiefe beizubehalten. Dies wird durch eine innovative Gewichtsverlagerung, eine ausgeklügelte Radanordnung und eine robuste Gerätekonstruktion noch verstärkt. Die Bogie-Radachsen und eine optimale Längsverteilung der Stützräder halten die Arbeitstiefe auch in hügeligem Gelände aufrecht.

Langlebige Performance

Der NZ Extreme ist mit einem hochwertigen Rahmen und Komponenten ausgestattet, die auch unter schwierigen Bedingungen dauerhaft halten.



Hintere Werkzeuge



CrossBoard Light



Nachstriegel



Doppelter
Nachstriegel



Schleppzinken



Krümelwalze

Extreme Präzision und Schlagkraft



Sorgfältig ausgewähltes Rohmaterial und Design, gewährleistet Spitzenleistung und Tiefenpräzision der Extreme-Zinken.



Die breiten OffSet Bogie-Stützräder führen die NZ Extreme und halten die Arbeitstiefe aufrecht.

Zubehör



Deichsel und Zugöse

Folgende Optionen sind erhältlich: Zugöse 40/50 mm, Kugelkopfkupplung 80 mm, Kugelzugöse 42/51/71 mm.



Spurlockerer

Die Spurlockerer lockern die Radspuren des Traktors effektiv auf.



LED-Leuchten

Bietet gute Sichtbarkeit an langen Arbeitstagen.



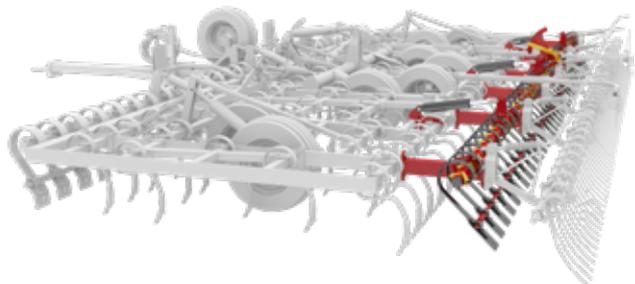
Verbindungsdeichsel hinten

Die Verbindungsdeichsel mit hydraulischen Kupplungen ermöglicht den Anbau einer Walze hinter dem Zinkenstriegel.



SingleKnife für CrossBoard Heavy

Das SingleKnife schneidet Kluten im Oberboden, um die Klutengröße zu reduzieren. Der Anbau erfolgt mit dem Väderstad QuickChange System – komplett werkzeuglos.



Hydraulisch oder mechanisch verstellbares hinteres CrossBoard

Das optionale hintere CrossBoard für NZ Aggressive kann mit einer mechanischen oder hydraulischen Tiefeneinstellung ausgestattet werden.

	NZM 500	NZM 600	NZA 500ST	NZA 600T
Arbeitsbreite (m)	5,0	6,0	4,95	5,95
Transportbreite (m)	2,05	2,05	3,0	3,0
Transporthöhe (m)	2,5	3,0	2,45	2,95
Gewicht (kg)	1400	1600	2 200	2 500
Anzahl der Zinken	54	64	65	79
Zinkenabstand (cm)	9	9	7,5	7,5
Anzahl der CrossBoard Zinken	26	32	26	32
Bereifung	190/95-15	190/95-15	200/60x14.5	200/60x14.5
Hydraulikanschlüsse	1 EW + 1 DW	1 EW + 1 DW	1 EW + 1 DW	3 DW
Zugkraftbedarf ab (PS)	80-120	100-140	100-140	110-150

	NZA 600	NZA 700	NZA 800	NZA 900	NZA 1 000
Arbeitsbreite (m)	5,95	6,95	7,90	8,95	9,90
Transportbreite (m)	3,0	3,6	3,6	3,9	3,9
Transporthöhe (m)	2,95	3,15	3,65	3,95	4,45
Gewicht (kg)	2 600	3 300	3 600	3 900	4 200
Anzahl der Zinken	79	93	105	121	133
Zinkenabstand (cm)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Anzahl der CrossBoard Zinken	24.	28	32	36	40
Bereifung	200/60x14,5	250/65x14,5	250/65x14,5	250/65x14,5	250/65x14,5
Hydraulikanschlüsse	3 DW	3 DW	3 DW	3 DW	3 DW
Zugkraftbedarf ab (PS)	120-170	140-200	160-220	180-250	210-300

	NZX 1250	NZX 1425
Arbeitsbreite (m)	12.50	14.25
Transportbreite (m)	3.49	3.49
Transporthöhe (m)	4.0	4.0
Gewicht (kg)	9000	9900
Anzahl der Zinken	161	181
Zinkenabstand (cm)	7.8	7.8
Anzahl der CrossBoard-Zinken "Vorne"	50	56
Anzahl der CrossBoard-Zinken "hinten"	58	66
Bereifung	400/60x15.5	400/60x15.5
Hydraulikanschlüsse	2-6 DW	2-4 DW
Hydraulischer Druck (Bar)	190	190
Hydraulischer Durchfluss (l/min)	40	40
Zugkraftbedarf ab (PS)	300-500	350-600

EW=Einfachwirkend

DW=Doppeltwirkend

ST=Einzelrad und CrossBoard Light vorne

Zuverlässig und robust landwirtschaftliche Maschinen



*2 Jahre Garantie auf
Drillmaschinen, Ein-
zelkornsämaschinen
und Bodenbearbeitungs-
geräte von Väderstad.*



*Lebensdauerlange
Herstellergarantie auf
alle Original Väderstad-
Scheiben.*



Where farming starts