



Vendro

KREISELZETTWENDER

Vendro

Kreiselzettwender



Mechanische oder hydraulische Dämpferstreben

für exaktes, ruhiges Nachlaufverhalten zur Optimierung von Streuergebnis und Futterqualität

Seite 5

Hintere Ausgleichsabstellstütze in Kombination mit breitem vorderem Abstellfuß

für freitragenden und sicheren Stand

Seite 5

Breites Kreiselzettwender-Programm Dreipunkt-Anbau und gezogen

Seite 24



Kunststoffabdeckhaube mit effektiver Selbstreinigung

in moderner Optik

Seite 6

Nah am Zinken positionierte Tasträder

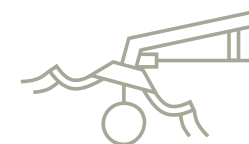
für exakte Führung und optimale Futterqualität

Seite 10

Neuer KRONA OptiTurn Zinken

für optimale Erntegutaufnahme und -abgabe sowie Breitverteilung

Seite 11



KRONE Vendro

- Spezialisiert auf Qualität!

Schon das neue Design des Vendro Kreiseltzenders weist auf eine moderne und innovative Maschine aus dem Hause KRONE hin. Eine Reihe von technischen Neuerungen und Verbesserungen bis ins kleinste Detail sind das Ergebnis des neuen KRONE Kreiseltzenders, der sich durch maximalen Bedienkomfort und exzellente Futterqualität auszeichnet.

Das Anbau- und Abstellkonzept

Unschlagbar im Handling



Absolut kompakt

Der V-förmige und kompakte Tragrahmen des Wenders sorgt dafür, dass der Schwerpunkt sehr nah am Schlepper liegt. Daraus resultiert ein geringer Hubkraftbedarf, der auch den Einsatz von kleineren Schleppern ermöglicht. Ebenso wird die Vorderachse des Schleppers so nur minimal entlastet und das Lenkverhalten nicht beeinträchtigt.



Den Boden abtasten

Der Oberlenker kann zur exakten Einstellung der Arbeitshöhe in verschiedenen Positionen fixiert werden. Bei Verwendung eines Tastrades wird der Oberlenker in einem Langloch gekoppelt. Das ermöglicht eine optimale Führung des Wenders entlang der Bodenkontur und gewährleistet, dass das Futter sauber vom Boden aufgenommen und verteilt wird.



Sicherer Stand

Der Wender wird in der Abstellposition von zwei breiten Abstellstützen getragen, sodass er nicht auf den mittleren Kreiselrädern steht. Mit dem neuen Abstellkonzept lässt sich der Wender sehr schnell und bequem an- und abkuppeln.

Platzsparend und sicher

- **Kompakter Tragrahmen**
für Dreipunkt-Anbau sehr nahe am Schlepper
- **Automatische Zentrierung beim Ausheben,**
komfortabel in die Transportstellung
- **Dämpferstreben**
für ruhiges und stabiles Nachlaufverhalten
- **Minimale Vorderradentlastung und geringer Hubkraftbedarf** durch kompakte Bauweise
- **Sicherer Stand**
der abgestellten Maschine durch vordere und hintere Stützfüße

Die KRONE Vendro Kreiselzettwender überzeugen durch ihr stabiles Nachlaufverhalten und lassen sich komfortabel vom Traktorsitz aus in die Arbeits- oder Transportstellung bringen. Mit eingeklappten Kreiseln sind die Kreiselzettwender kompakt am Schlepper angebaut und lassen sich aufgrund der günstigen Schwerpunktlage gut umsetzen sowie platzsparend abstellen.

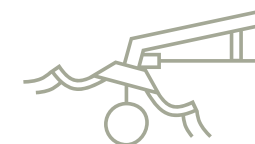


Bestens geführt

Die Wender sind je nach Modell serienmäßig mit mechanischen oder hydraulischen Dämpferstreben ausgerüstet. Optional ist die hydraulische Variante für alle Maschinen verfügbar. Mithilfe der Dämpferstreben zentriert sich der Wender beim Ausheben selbstständig, und zwar sehr sanft. Schwingungen werden so direkt aufgefangen, sodass die Maschine auch bei Kurvenfahrten ohne Schlingern dem Schlepper nachläuft. Somit wird jeder Grashalm sicher erfasst und zu bestem Futter aufbereitet.

Ein zusätzliches Standbein

Die hintere Abstellstütze gleicht den Weg der Dämpferstreben schon beim Absetzen aus. Nach dem Abstellen sind die Kreiseltasträder völlig entlastet und bleiben frei von Schäden durch längere Standzeiten.



Neues in modernem Design

Mit Wiedererkennungswert



Schutz in neuem Design

Die mittig auf dem Hauptrahmen angebrachte Abdeckhaube vermindert die Ablagerung von Erntegut und Schmutz auf der Maschine. Das moderne Design in Verbindung mit der neuen Farbkombination wirkt schon von der Optik her überaus ansprechend. Der Schutzrahmen mit seinen stabilen Haltern und optimal geformten Abweissbügeln steht nicht nur für beste Zugänglichkeit und Sicherheit beim Arbeiten, sondern ebenso für höchste Langlebigkeit.

Kompakt geklappt

Dank der klappbaren Schutzbügel bleibt der Wender trotz seiner kompakten Bauweise absolut wendig und ermöglicht so engste Kurvenfahrten entlang der Feldränder und am Vorgewende.





Die KRONE OctoLink Kupplung

Einfach in jeder Position zuverlässig

Stark und effizient

- **KRONE OctoLink Fingerkupplung** – kraftschlüssige Verbindung mit acht Fingern
- **Stets sicherer Kreiselantrieb** in jeder Stellung
- **Keine Schäden im Antriebsstrang** bei Fehlbedienung
- **Wartungsfreier Antriebsstrang** für minimalen Pflegeaufwand und maximale Einsatzdauer

Die neuen Vendro Kreiselzettwender sind standardmäßig mit der bewährten KRONE OctoLink Fingerkupplung ausgestattet. Diese ist nicht nur extrem robust, sondern läuft auch ganz ohne Schmierung. Eine Maschine, wie man es sich wünscht: zuverlässig und ohne großen Wartungsaufwand.



Mit acht Fingern alles fest im Griff

Beim Antrieb der einzelnen Kreisel setzt KRONE auf seine bewährte OctoLink Fingerkupplung. Acht kurze Finger schaffen innerhalb des Antriebsstrangs eine in jeder Position kraftschlüssige und zuverlässige Verbindung von einem zum nächsten Kreisel. Das Kupplungssystem kommt ohne Schmierung aus und ist absolut robust. Die für sonst übliche Wartungen benötigte Zeit können Sie hier höchst effizient für die eigentliche Arbeit nutzen.



Absolut gelenkig

Die Acht-Finger-Kupplung bietet eine enorme Bewegungsfreiheit. So können die äußeren Kreisel um 180° nach innen geklappt werden, ohne dass eine Bruchgefahr im Antriebsstrang besteht. Auf diese Weise benötigen Sie etwa zum Abstellen des Wenders wenig Platz und können ihn bei geringer Maschinenhöhe sicher auf der Straße transportieren.

Die Getriebe

Wartungsfrei und zuverlässig



Serienmäßiger Freilauf

Alle Wender verfügen standardmäßig über ein Hauptgetriebe mit Freilauf. Dieser sorgt dafür, dass der Kreiselwender beim Abschalten der Schlepperzapfwelle auslaufen kann. Damit wird ein schlagartiges Abbremsen des Wenders verhindert, sodass in solchen Fällen kein Schaden durch nachlaufende Aggregate entstehen kann.



Pflegeleicht und langlebig

Das geschützt unter dem robusten Rahmen befindliche freitragende Kreiselgetriebe wird weder beim Wenden oder Zetten noch beim Einklappen des Kreisels belastet. Da es sich um geschlossene, permanent mit Fließfett gefüllte Getriebe handelt, sind diese wartungsfrei und haben eine hohe Lebensdauer.



Das Nachtschwadgetriebe

Ein einfach aufsteckbares Nachtschwadgetriebe ermöglicht eine Reduzierung der Kreiseldrehzahl. Sinnvoll ist diese Sonderausstattung vor allem für die Heuwerbung. Dann legt jeweils ein Kreiselpaar das Erntegut zu einem kleinen Schwad zusammen, das über Nacht weniger Feuchtigkeit aufnimmt. Dieses kann am nächsten Tag wieder gleichmäßig auseinandergestreut werden. Damit lässt sich das Risiko unterschiedlicher Trocknungsverläufe auf dem Feld verringern.

Die treibende Kraft

- **Serienmäßiger Freilauf im Hauptgetriebe**
für höchste Sicherheit beim Abschalten der Maschine
- **Kreiselgetriebe**
 - Wartungsfrei durch Füllung mit Fließfett
 - Hohe Lebensdauer durch permanente Schmierung und freitragende Konstruktion
- **Nachtschwadgetriebe**
(optional) zur Ablage kleiner Schwade für eine beschleunigte Heuwerbung

Die Kreiselzettwender von KRONE sind so konstruiert, dass sie perfekt funktionieren. Einen wesentlichen Beitrag dazu leisten das Hauptgetriebe mit serienmäßigem Freilauf sowie die permanent geschmierten, wartungsfreien Kreiselgetriebe.

Das KRONE OptiTurn Kreiselkonzept

Hervorragende Futteraufbereitung



Räder nah am Zinken

Die Tasträder mit ihrer großvolumigen Bereifung sind so nah wie möglich am Arbeitsbereich der Zinken angeordnet und sorgen für eine optimale Bodenpassung. Unnötiger Schmutzeintrag in das Erntegut wird vermieden, was der Futterqualität zugutekommt.



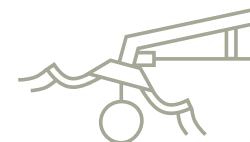
Homogenes Streubild

Die Zinkenarme zweier benachbarter Kreisel greifen weit ineinander über und sorgen so unter allen Bedingungen für ein gleichmäßiges Streubild. Durch die homogene Breitverteilung wird der Anwelkprozess beschleunigt, sodass Sie auch bei kurzem Erntezeitfenster ein qualitativ hochwertiges Futter erzeugen können.



Zinkenträger mit festem Sitz

Die robusten Zinkenträger sind fest am Kreisel verschraubt. Ein zweiter Ring unterhalb der Zinkenarme sorgt für zusätzliche Stabilität, um auch große Massen an Erntegut sicher und gleichmäßig anzuwelken.



Einzigartige Details

- **Extrem nah am Kreisel positionierte Tasträder** für eine optimale Boden Anpassung
- **Dreidimensional gebogene Zinken** für optimale Aufnahme und exakte Abgabe des Erntegutes
- **Verbesserte Überlappung der Kreisel** für ein sauberes gleichmäßiges Streubild
- **Optimierte Breitverteilung** für gleichmäßige Trocknung und beste Futterqualität

Mit dem KRONE OptiTurn Kreiselkonzept ist den Emsländern ein ganz großer Wurf gelungen. Großzügig überlappende Kreisel nehmen mit ihren nah am Tastrad arbeitenden KRONE OptiTurn Zinken das Erntegut sauber auf und sorgen durch eine optimale Breitverteilung mit kurzer Trocknungszeit für bestes Futter. Das steigert die Leistung nicht nur auf dem Feld, sondern ebenso im Stall.



KRONE OptiTurn Zinken

Der neue dreidimensional gebogene Zinken sorgt für eine optimale Arbeitsqualität. Denn die doppelt gekrümmte Zinkenform verbessert die Aufnahme und Abgabe des Ernteguts – die Basis für sauberes und hochwertiges Futter.

Variabel einstellbar

Die Zinken sind mit einem Exzenterstück am Zinkenträger befestigt. Je nach Bedarf können Sie damit den Zinken in drei Positionen auf mehr oder weniger Griff einstellen. Egal, wie das Mähgut und die Fläche beschaffen sind – mit der richtigen Zinkeneinstellung sind Sie stets auf der sicheren Seite.

Asymmetrische Länge für perfekte Arbeit

Die beiden Schenkel eines Zinken sind unterschiedlich lang. So stehen die Zinkenenden immer parallel zum Boden und nehmen das Erntegut sauber vom Boden auf. Der sogenannte Kammeffekt bewirkt zudem durch eine gute Durchmischung der verschiedenen Futterschichten eine homogene Trocknung des Ernteguts.

Die Kreiselbereifung

Bleibt seiner Spur treu



Ausgezeichnet geführt

- **Großvolumige Bereifung**
zur nachhaltigen Schonung der Grasnarbe
- **Optimale Führung des Kreisels**
entlang der Bodenkontur ohne
Schmutzeintrag ins Futter
- **Spurtreues Nachlaufverhalten**
auch bei kurvigem Streckenverlauf
- **Wickelschutzöpfe**
zum Freihalten der Räder in langem Erntegut

Bei der Erzeugung von Qualitätsfutter spielt die richtige Bereifung eine wichtige Rolle. Daher stattet KRONE seine Wender mit großdimensionierten Reifen aus, die durch eine exakte Kreiselführung das Futter schmutzfrei halten und die Grasnarbe durch einen minimalen Bodendruck schonen.



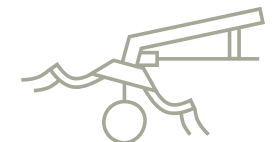
Über den Boden gleiten

Räder mit einer großvolumigen Bereifung führen die Kreisel gleichmäßig über den Boden und sorgen dafür, dass das Futter nicht durch den Eintrag von Schmutz verunreinigt wird. Auch bei kurvigem Streckenverlauf folgt der Wender dem Traktor spurtreu und lässt dabei keinen Grashalm liegen.



Die Wickelschutzöpfe

Die zur Grundausstattung gehörenden Wickelschutzöpfe halten Räder und Radarme in langem Erntegut frei von Futterbestandteilen. Ein Entfernen von sich dort ansammelndem Erntegut entfällt dadurch. Optional können die Wickelschutzöpfe um zusätzliche Wickelschutzbleche ergänzt werden.



Die Streuwinkelverstellung

Für eine optimale Futteraufbereitung

 KRONE



Vierstufige Verstellung

Alle Wender sind serienmäßig mit einer Verstellmöglichkeit des Streuwinkels von 13° bis 19° ausgerüstet. Damit können Sie die Aufbereitungsintensität beim Zetten und Wenden ganz einfach und schnell über einen federbelasteten Bolzen in vier Stufen anpassen. Das funktioniert nicht nur werkzeuglos, sondern sogar ohne Splint oder Stecker.



Von flach bis steil

Der Streuwinkel beeinflusst die Intensität der Futteraufbereitung: Ein steiler Streuwinkel bewirkt eine intensive Aufbereitung und dient dem Zetten. Dagegen wird das Erntegut bei flachem Winkel schonend gewendet. So können Sie den Wender gezielt auf die Anforderungen des jeweiligen Futters einstellen.



Der richtige Winkel

- **Anpassung des Streuwinkels**
an die erforderliche Aufbereitungsintensität des Futters
- **Steiler Winkel zum Zetten – flacher Winkel zum Wenden**
- **Einfache und schnelle Einstellung**
von 13° bis 19° ohne Werkzeug

Zetten oder Wenden? Die Wahl für den einen oder anderen Arbeitsmodus können Sie bei den Vendro Kreiselzettwendern ganz spontan treffen. Dafür brauchen Sie nur den Streuwinkel so zu verstellen, dass Ihr Futter mit der passenden Intensität aufbereitet wird.

Die Grenzstreueinrichtung

Damit nichts liegenbleibt



Weg vom Rand ins Feld

Alle Vendro Modelle können mithilfe der Grenzstreueinrichtung Futter vom Feldrand nach innen streuen. So geht kein Futter verloren. Über das Gestänge der Grenzstreueinrichtung sind alle Kreisellaufräder miteinander verbunden und sorgen für ein stabiles Nachlaufverhalten. Hiermit können Sie auch hangaufwärts streuen und selbst in extremen Hanglagen eine homogene Breitverteilung des Futters sicherstellen.



Die manuelle Einstellung

Die Modelle Vendro 470 bis 790 verfügen serienmäßig über eine per Seilzug aus der Schlepperkabine zu bedienende Grenzstreueinrichtung.



Die hydraulische Einstellung

Die bei den Modellen Vendro 820 bis T 1120 serienmäßig (optional bei allen anderen Maschinen) verbaute hydraulische Grenzstreueinrichtung wird vom Schleppersitz aus bedient. Über einen zentralen Hydraulikzylinder am Grenzstreugestänge werden die Laufräder stufenlos verschwenkt.

Perfekt gestreut

- **Standardmäßige Grenzstreueinrichtung** zur Futtergewinnung ohne Feldrandverluste
- **Serienmäßig manuelle Verstellung** bei den Modellen Vendro 470 bis 790
- **Komfortable Einstellung per Hydraulik** von der Schlepperkabine aus (Serie bei Vendro 820 bis T 1120, Option für Vendro 470 bis 790)

Nicht am falschen Ende sparen – getreu diesem Motto sind alle Vendro Kreiselzettwender mit einer Grenzstreueinrichtung ausgestattet, die das Mähgut zur Vermeidung von Futterverlusten vom Feldrand in die Mitte streut. Das geht ganz einfach über eine manuelle Verstellung per Seilzug aus der Kabine, noch komfortabler hydraulisch von der Schlepperkabine aus.



Welche Arbeitsbreiten passen zusammen?

Mähwerke (2,00 m bis 6,20 m) und Kreiselzettwender

Sie erzielen optimale Arbeitsergebnisse, wenn jeweils ein Mähswad von zwei Kreiselementen gleichzeitig bearbeitet wird und Sie mit dem Traktor nicht auf den Mähswaden fahren müssen.

Anzahl Kreisel	4		6			8		10	
Arme pro Kreisel	6	7	5	6	7	5	6	5	6
Typ	Vendro 470	Vendro 560	Vendro 620	Vendro 680	Vendro 790	Vendro 820	Vendro 900/T	Vendro 1020/T	Vendro 1120/T/C
Mähwerke									
ActiveMow R 200	2,0								
ActiveMow R 240	2,4								
ActiveMow R 280 EasyCut F 280 M EasyCut F 280 EasyCut 28 CV EasyCut R 280 EasyCut R 280 CV EasyCut R 280 CR EasyCut 2800 CRi EasyCut 2801 CV	2,8								
ActiveMow R 320 EasyCut F 320 M EasyCut F 320 EasyCut F 320 CV EasyCut F 320 CR EasyCut R 320 CV EasyCut R 320 CR EasyCut TS 320 EasyCut TS 320 CV EasyCut TS 320 CR EasyCut TC 320 CV EasyCut TC 320 CR EasyCut 3200 EasyCut 3201 CV EasyCut 3200 CRi EasyCut 3210 CV EasyCut 3210 CRi	3,2								



Anzahl Kreisel	4		6			8		10	
Arme pro Kreisel	6	7	5	6	7	5	6	5	6
Typ	Vendro 470	Vendro 560	Vendro 620	Vendro 680	Vendro 790	Vendro 820	Vendro 900	Vendro 1020	Vendro 1120
Mähwerke									
EasyCut F 360 M EasyCut F 360 CV EasyCut F 360 CR EasyCut TS 360 CV EasyCut TS 360 CR	3,6								
EasyCut R 360	3,6								
EasyCut R 400	4,0								
EasyCut F 400 CV Fold	4,0								
EasyCut 6210 CV	6,2								

Welche Arbeitsbreiten passen zusammen?

Mähkombinationen (5,00 m bis 10,10 m) und Kreiselzettwender



Anzahl Kreisel		4		6			8		10		
Arme pro Kreisel		6	7	5	6	7	5	6	5	6	
Typ		Vendro 470	Vendro 560	Vendro 620	Vendro 680	Vendro 790	Vendro 820	Vendro 900	Vendro 1020	Vendro 1120	
Mähkombinationen Front und Heck											
2,8 / 2,8	5,0										
2,8 / 3,2	5,6										
3,2 / 3,2	6,0										
3,2 / 3,6	6,5										
3,6 / 3,6	7,0										



Anzahl Kreisel	4		6			8		10		
	6	7	5	6	7	5	6	5	6	
Arme pro Kreisel										
Typ	Vendro 470	Vendro 560	Vendro 620	Vendro 680	Vendro 790	Vendro 820	Vendro 900	Vendro 1020	Vendro 1120	
Triple-Mähkombinationen										
EasyCut B 750 2,8/2,8/2,8	7,5									
EasyCut B 870 EasyCut B 870 CV EasyCut B 890 3,2 / 3,2 / 3,2	8,7									
EasyCut B 950 Collect EasyCut B 970 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,2 / 3,6	9,6									
EasyCut B 970 EasyCut B 1000 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,6 / 3,6	10,1									

Vendro 470 · 560 · 620 · 680 · 790

Kreiselzettwender mit 4 oder 6 Kreiseln



Futter optimal aufbereiten

- **Große Auswahl an Arbeitsbreiten**
von 4,70 bis 7,90 m
- **Mechanische Dämpfer für hohen Fahrkomfort**
und sicheren Transport
- **Serienmäßig mit mechanischer Grenzstreueinrichtung**
gegen Feldrandverluste
- **Optional erhältliche Vorgewendestellung**
für alle Modelle
- **Auf Wunsch mit vorderem Tastrad für perfekte Boden Anpassung**
auch in stark kupiertem Gelände

Wenn Sie einen Wender suchen, der Ihnen mit kompromissloser Technik Grünfutter von Wiesen und Weiden schnell und schonend trocknet, sind Sie hier richtig. Denn schon die mit vier oder sechs Kreiseln ausgestatteten Vendro Kreiselzettwender bereiten sowohl Heu als auch schweres Futter einfach und zuverlässig auf.



Kleine oder große Kreisel

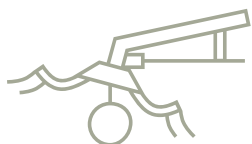
Je nach Modell sind die Wender mit Kreiseln unterschiedlicher Größe sowie Anzahl an Zinkenarmen ausgestattet. So haben Sie die Möglichkeit, die optimale Maschine für Ihren Betrieb und die Art des Futters auszuwählen.

Den Boden exakt abtasten

Auf Wunsch lassen sich die Wender zusätzlich mit einem vorderen Tastrad ausrüsten. Dieses ermöglicht insbesondere in extrem kuppertem Gelände eine noch bessere Anpassung der Kreisel an die Bodenkonturen und fördert so die Futterqualität durch Vermeidung von Schmutzeintrag.

Mechanisch gedämpft

Mechanische Dämpfer sorgen dafür, dass die im Dreipunkt angebaute Maschine dem Traktor selbst in extremen Hanglagen oder bei Kurvenfahrten spurtreu ohne Schlingern nachläuft. Ebenso wird der Wender in Transportstellung automatisch zentriert und stabilisiert. Auf Wunsch können die mechanischen Dämpfer durch hydraulische ersetzt werden.



Vendro 820 · 900 · 1020 · 1120

Kreiselzettwender mit 8 oder 10 Kreiseln



Die Grenzstreueinrichtung

Alle 8- und 10-Kreiselzettwender verfügen serienmäßig über eine bequem vom Traktor aus bedienbare hydraulische Grenzstreueinrichtung. Durch den schrägen Lauf der Maschine bleibt auch das am Feldrand liegende Erntegut verlustfrei auf dem Feld.



Hydraulisch gedämpft

Mithilfe der hydraulischen Dämpferstreben bleibt die Maschine in Transportstellung stabil und ruhig hinter dem Schlepper. Beim Wenden und Zetten wirken sich die Dämpferstreben positiv auf das Nachlaufverhalten aus und sorgen für eine gleichmäßige Aufbereitung mit optimalem Streubild.



Hilfreich am Vorgewende

Mit der festgelegten Aushebeposition verschafft man den äußeren Kreiselpaaren am Vorgewende ganz einfach und bequem die nötige Bodenfreiheit, um das Erntegut nicht doppelt zu wenden. Bei den Vendro 1020 und 1120 gibt es diese Funktion serienmäßig, bei allen anderen Modellen optional.



Qualitätsfutter erzeugen

- **Arbeitsbreiten von 8,20 m bis 11,20 m**
passend für Ihren Betrieb
- **Serienmäßig hydraulische Grenzstreueinrichtung**
- **Definierte Vorgewendeposition serienmäßig**
für Modelle mit 10 Kreiseln
- **Großvolumige Bereifung für mehr Komfort**
und weniger Bodendruck
- **Hydraulische Dämpferstreben**
für stabiles Nachlaufverhalten und stoßfreien Transport

Die 8- und 10-Kreiselzettwender von KRONE sind mit zahlreichen Features ausgestattet, um nahezu verlustfrei und schonend Qualitätsfutter zu erzeugen. Dass sich wichtige Funktionen mithilfe hydraulischer Steuergeräte betätigen lassen, trägt zum hohen Bedienkomfort bei.



Die Boden Anpassung

Beim KRONE Kreiselkonzept arbeiten die Kreiselsträder sehr nah am Arbeitsbereich des Zinken. Dies bewirkt, dass die Zinken exakt und sicher über die Bodenkontur geführt werden und sich dem Boden anpassen. Das sorgt für minimale Rechverluste und maximale Sauberkeit.



Vendro T900 · T1020 · T1120 · C1120

Die gezogene Generation



Mehr Freiheit

Das weit nach unten klappende Transportfahrwerk ermöglicht den beiden unteren Kreiseln ausreichend Bodenfreiheit, um einen Bodenkontakt während des Transports auch bei unebenem Untergrund zu vermeiden.



Schnell und sicher einsatzbereit

Der gesamte Klappvorgang erfolgt zügig und folgesteuert über ein doppeltwirkendes Steuergerät, wodurch eine Fehlbedienung ausgeschlossen ist sowie Klappzeiten minimiert werden. Sperrventile sorgen dafür, dass die Maschine nicht unbeabsichtigt ein- oder ausklappt und das Betätigen eines Seilzuges entfällt.



Bestens positioniert

Das Fahrwerk inklusive der Beleuchtungseinheit des Vendro T wird während der Arbeit über die Kreisel geschwenkt. Dies gewährleistet neben einer guten Gewichtsverteilung auch ein gleichmäßiges Streubild auf der gesamten Arbeitsbreite.

Überzeugende Features

- **Arbeitsbreiten von 9 m bis 11,20 m**
- **Vendro T mit Zweipunkt-Anhängung, Vendro C mit Wendedeichsel** – optional mit Dreipunkt-Anhängung
- **Serienmäßig hydraulische Grenzstreueinrichtung** – Kein Futtermittelferlust am Feldrand
- **Optimale Schwerpunktage** – ruhiges Fahrverhalten

Das neue Designkonzept der gezogenen KRONE Vendro Baureihe, gepaart mit innovativen Techniken, optimierten Schutzvorrichtungen sowie unschlagbarem Bedienkomfort zeigt ganz klar, wofür sie konzipiert wurde: höchste Einsatzsicherheit, maximale Schlagkraft und ausgezeichnete Futterqualität!





Der Lastausgleich

Der Vendro C 1120 Plus ist serienmäßig mit einem Dreipunkt-Anbaubock ausgestattet. Für einen optimalen Lastausgleich verfügt die Maschine über eine Zugfeder. Dadurch entsteht beim Anfahren der Vordrehstellung keine negative Stützlast, und ein sicherer Einsatz von kleinen bzw. leichten Traktoren ist kein Problem.



Hydraulische Entlastung der Transportachse

Der Vendro C 1120 kann optional (serienmäßig bei Vendro C 1120 Plus) mit einer hydraulischen Entlastung des Fahrwerks ausgestattet werden. Befindet sich die Maschine in Arbeitsstellung, wird die Transportachse über den Aushubzylinder entlastet. Dadurch verteilt sich das Gewicht auf die Kreisellräder und die Anhängung – ein Radieren der Transporträder auf der Grasnarbe wird verhindert. Ihre Funktion als „Tasträder“ bleibt erhalten.



ArbeitshöhenEinstellung

Der Vendro C 1120 verfügt über eine mechanische (optional hydraulische) Arbeitshöheneinstellung. Mithilfe einer Handkurbel lässt sich die Arbeitshöhe der Zinken für die gesamte Arbeitsbreite zentral einstellen. Die Maschine lässt sich so unterschiedlichen Bedingungen schnell und einfach anpassen.

Technische Daten

Kreiselzettwender



		Vendro 470	Vendro 560	Vendro 620	Vendro 680	Vendro 790	Vendro 820
Arbeitsbreite	ca. m	4,70	5,60	6,20	6,80	7,90	8,20
Flächenleistung	ca. ha/h	4,60	5,60	6,20	6,70	7,90	8,20
Transportbreite	m	2,75	2,99	2,75	2,90	2,99	2,90
Abstellhöhe	m	2,45	2,88	3,22	3,47	3,35	3,20
Abstelllänge	m	2,17	2,48	2,18	2,32	2,38	2,24
Leistungsbedarf	ab kW/PS	25/34	37/50	37/50	44/60	48/65	48/65
Gewicht	ca. kg	750	785	925	950	1240	1240
Anzahl Kreisel		4	4	6	6	6	8
Zinkenarme pro Kreisel		6	7	5	6	7	5
Kreiseldurchmesser	m	1,50	1,82	1,37	1,50	1,70	1,37
Bereifung Kreisel		16x6.50-8	16x6.50-8	16x6.50-8	16x6.50-8	16x6.50-8	16x6.50-8
Dreipunkt-Anbau und Nachlaufeinrichtung		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Grenzstreueinrichtung	Serie	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	hydraulisch
	Option	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	-
Vorgewendeposition	Option	x	x	x	x	x	x
Hydraulische Dämpferstreben		Option	Option	Option	Option	Option	Option
Anhängekategorie		Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II
Erforderliche Hydraulikanschlüsse		1 x EW	1 x EW	1 x EW	1 x EW	1 x DW	2 x DW
Streuwinkelverstellung		13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°



		Vendro 900	Vendro T900	Vendro 1020	Vendro T1020	Vendro 1120	Vendro T1120	Vendro C1120
Arbeitsbreite	ca. m	9,00	9,00	10,20	10,20	11,20	11,20	11,20
Flächenleistung	ca. ha/h	9,00	9,00	10,20	10,20	11,20	11,20	11,20
Transportbreite	m	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,95
Abstellhöhe	m	3,46	3,70	3,45	3,70	3,75	3,99	2,60
Abstelllänge	m	2,36	3,90	2,38	3,85	2,53	3,85	5,00
Leistungsbedarf	ab kW/PS	55/75	37/50	66/90	44/55	66/90	40/55	44/60
Gewicht	ca. kg	1340	1560	1560	1810	1650	1900	2300
Anzahl Kreisel		8	8	10	10	10	10	10
Zinkenarme pro Kreisel		6	6	5	5	6	6	6
Kreiseldurchmesser	m	1,50	1,50	1,37	1,37	1,50	1,50	1,50
Bereifung Kreisel		16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 16x9.50-8 (Mitte)
Dreipunkt-Anbau und Nachlaufeinrichtung		ja	-	ja	-	ja	-	-
Grenzstreuereinrichtung	Serie	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	
Vorgewendeposition	Serie			x		x		x
	Option	X	-		-		-	
Hydraulische Dämpferstreben	Serie		-	Serie	-	Serie	-	-
Anhängekategorie		Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II
Erforderliche Hydraulikanschlüsse		2 x DW	2 x DW	2 x DW / 1 x EW	2 x DW	2 x DW / 1 x EW	2 x DW	1 x DW / 1 x EW
Streuwinkelverstellung		13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°



Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

Heinrich-Krone-Straße 10

D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977 935-0

info.ldm@krone.de | www.krone.de

Ihr KRONE Vertriebspartner