




KW / KWT

Kreiselzettwender



KW/KWT

Starke Kreiselzettwender
für Qualitätsfutter

- 
- Komplettes Kreiselzettwender-Programm:
im Dreipunktanbau und gezogen
 - Wartungsfreie Antriebe über kraftschlüssige Acht-Finger-
Kupplung OctoLink
 - Wartungsfreie Kreiselgetriebe mit Fließfettfüllung
 - Verschleißarme Super-C-Zinken
 - Zentrale Grenzstreueinrichtung
 - Hoher Bedienkomfort
 - Robuste Vierkantrahmen-Segmente

i



Klasse in Masse:

KRONE Kreiselzettwender haben sich weltweit bestens bewährt, sind äußerst robust und leicht zu handhaben.

Details, die überzeugen	4
Anbaukreiselzettwender: 4, 6, 8 und 10 Kreisel	12
Gezogene Kreiselzettwender ohne Transportfahrwerk: 4 und 6 Kreisel	16
Gezogene Kreiselzettwender mit Transportfahrwerk: 6, 8 und 10 Kreisel	18
Gezogene Kreiselzettwender ohne Transportfahrwerk: 12 und 14 Kreisel	24
Gezogene Kreiselzettwender mit Transportfahrwerk: 12, 14 und 18 Kreisel	30
Welcher Kreiselzettwender passt zu welcher Mähwerksbreite?	40
Technische Daten	44



Die Antriebe

Stark, zuverlässig, wartungsfrei

■ OctoLink:

- Wartungsfreie Acht-Finger-Kupplung
- Dauerhafter Antrieb in allen Positionen



■ Kreiselgetriebe:

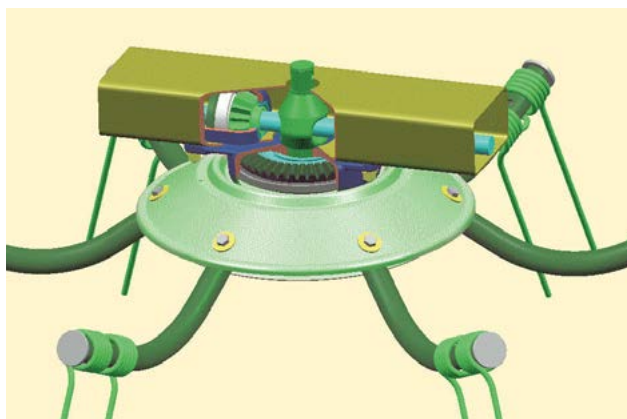
- Wartungsfrei mit Fließfett-Dauerschmierung
- Hohe Lebensdauer durch permanente Schmierung
- Absolut dicht, hermetisch abgedichtet

Auf Lebensdauer geschmierte Kreiselgetriebe:

Die geschlossenen Fließfettgetriebe für die Kreiselantriebe sind völlig wartungsfrei. Die permanente Schmierung gibt Sicherheit und erhöht die Lebensdauer. Die Kräfte auf den Rahmen werden vom groß dimensionierten Rechteckprofil aufgenommen.

Extrem belastbar:

Die Fließfettgetriebe sind unterhalb der Rahmensegmente positioniert und dienen ausschließlich zum Antrieb der einzelnen Kreisel. Beim KW wird die Kreiselantriebe von den Rahmensegmenten übernommen. Das bringt Stabilität und entlastet die Getriebe.

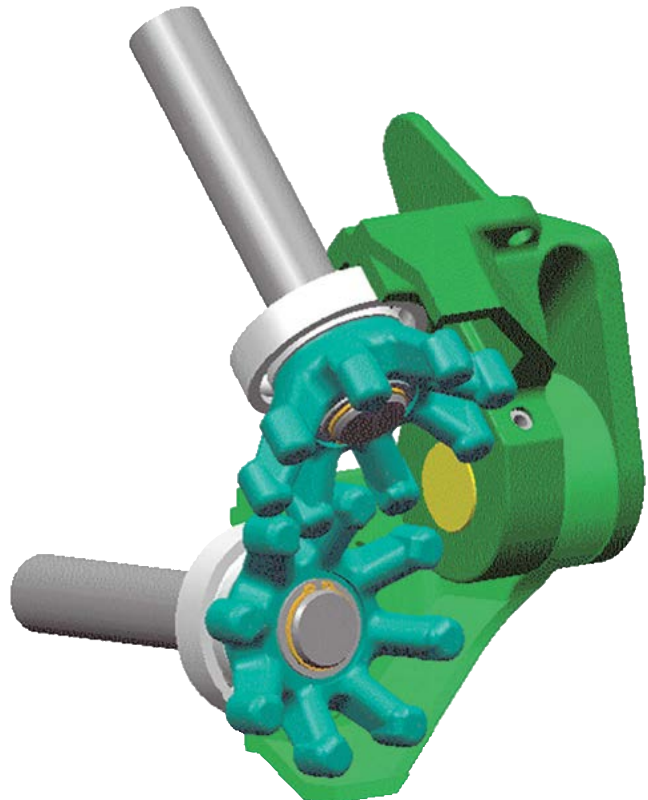


Darauf können Sie sich verlassen

Wenn es um die Bereitung von Anwelksilage und Heu geht, bietet KRONE mit seinem Kreiselzettwenderprogramm hochwertige und zuverlässige Maschinen. KRONE Kreiselzettwender überzeugen nicht nur durch ihre Arbeitsqualität und Serienausrüstung sondern auch durch viele Innovationen, wie die wartungsfreien OctoLink-Kupplungen und Fließfettgetriebe für die Kreiselantriebe.

OctoLink:

Mit 8 Fingern ist OctoLink äußerst robust, braucht nicht abgeschmiert werden und arbeitet in jeder Position kraftschlüssig und zuverlässig. Die Finger sind immer voll im Eingriff, auch wenn die Rahmensegmente der Kreisel bis zu 180 Grad eingeklappt werden.



Einfach und genial:

Die Anlenkung und die besondere Form der kurzen Finger ermöglichen den einfachen und zuverlässigen Antrieb der Fingerkupplungen über feste Wellen. Dieser Antrieb steht für höchste Haltbarkeit bei längster Lebensdauer.

Kompakt durch OctoLink:

Aufgrund des riesigen Bewegungsfreiraumes von OctoLink können die äußeren Kreiselsegmente um 180 Grad nach innen geklappt werden. Das spart Platz, verringert die Transporthöhe und sorgt für viel Sicherheit beim Straßentransport.



Die Kreisel

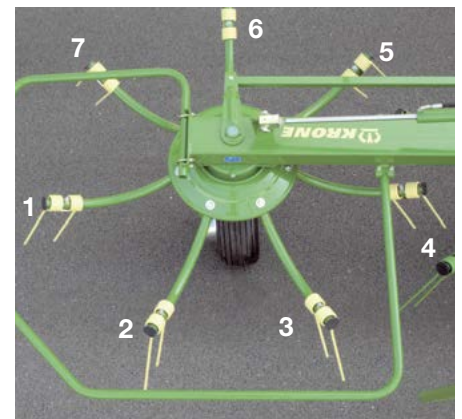
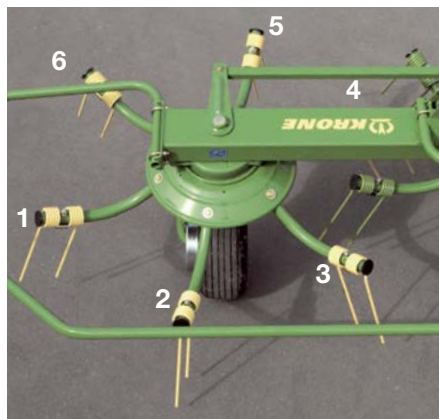
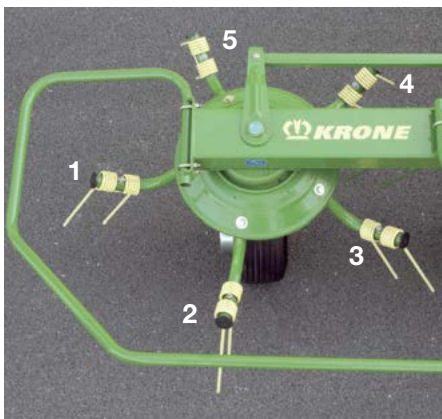
Das Team für Qualitätsfutter

- Saubere Arbeit: Zinken mit unterschiedlichen Schenkellängen
- Homogenes Streubild: weite Überlappung der Zinkenarme
- Robust und verschleißarm: 9,5 mm starke Super-C-Doppelzinken mit 5 Windungen und Zinkenarmen aus Rohrprofil



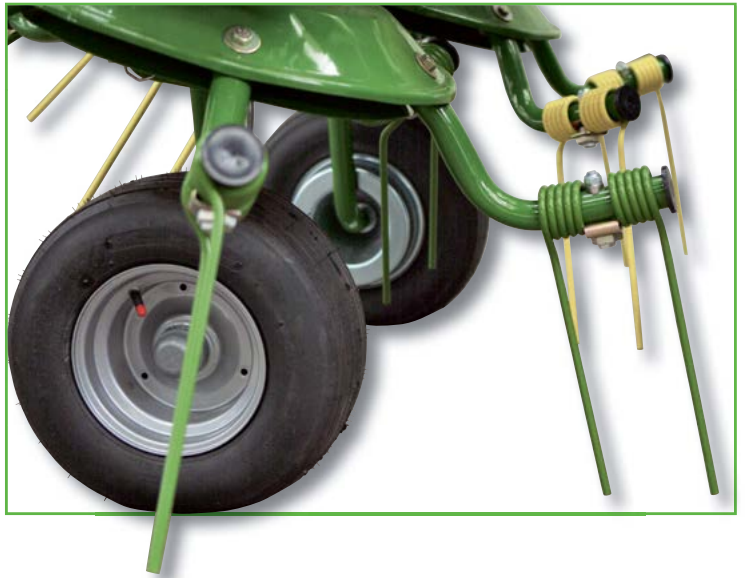
5, 6 oder 7 Zinkenarme:

KRONE Kreiselzettwender KW, KWT unterscheiden sich nicht nur in der Arbeitsbreite und Kreiselanzahl, sondern auch im Kreiseldurchmesser und in der Anzahl der Zinkenarme pro Kreisel. Mit 5 Zinkenarmen bei kleinem Kreiseldurchmesser (1,34 m), 6 bei mittlerem (1,53 m) und 7 Zinkenarmen bei großem Durchmesser (1,70 m) bietet KRONE den passenden Kreiselzettwender für Ihre Einsatzverhältnisse.



Saubereres Futter, homogene Verteilung

Die Produktion von Qualität setzt eine gute Basis voraus. Nur so können hohe Ansprüche erfüllt werden. Die Kreisel der KRONE Kreiselzettwender bieten ideale Voraussetzungen für die Gewinnung von wirtschaftseigenem Qualitätsfutter. Sei es bei der Gewinnung von Heu oder Silage, mit diesen Kreiseln liegen Sie richtig.



Professionell:

Die unterschiedlich langen Schenkel der 9,5 mm starken Zinken sorgen durch den „KRONE Kammeneffekt“ für bestes, sauberes Futter. Mit fünf Windungen sind die Federstahlzinken aus Super-C-Material flexibel und hoch belastbar. Spezialstützen an den Rohrenden der Zinkenträger verhindern einen Zinkenverlust.



Passend zum Futter:

Die Sechskantschraube mit separatem Exzenterstück ermöglicht die schnelle Einstellung des Doppelzinkens auf weniger oder mehr Griff. Drei verschiedene Positionen sorgen für exzellente Arbeit unter allen Einsatzbedingungen.

Gleichmäßiges Streubild:

Die Zinkenarme greifen weit ineinander über und sorgen für ein gleichmäßiges Streubild, ideale Voraussetzung für die Gewinnung von Qualitätsfutter. Je kleiner der Kreiseldurchmesser desto größer ist die Überschneidung der Kreiselbahnen.

Für schwerste Einsätze:

Die Ringverschraubung zur Befestigung der robusten Zinkenträger aus Rohrprofil (38 x 4 mm) – mit dieser Einrichtung sind Sie auch in schwerstem Futter auf der sicheren Seite.



Alles inklusive

Das macht Sinn

- Zentrale Grenzstreueinrichtung nach links und rechts
- Werkzeuglose Streuwinklereinstellung
- Große Laufräder mit Schlauch für die Kreisel
- Wickelschutzköpfe für störungsfreie Arbeit



Ein Griff:

Die manuelle, zentrale Grenzstreueinrichtung gehört zur Grundausstattung der meisten Dreipunktmaschinen und der gezogenen KW 5.52 T und KW 7.82 T. Die zentrale Verstellung ist einfach handzuhaben. Über einen Hebel lassen sich alle Räder nach links und rechts schwenken.



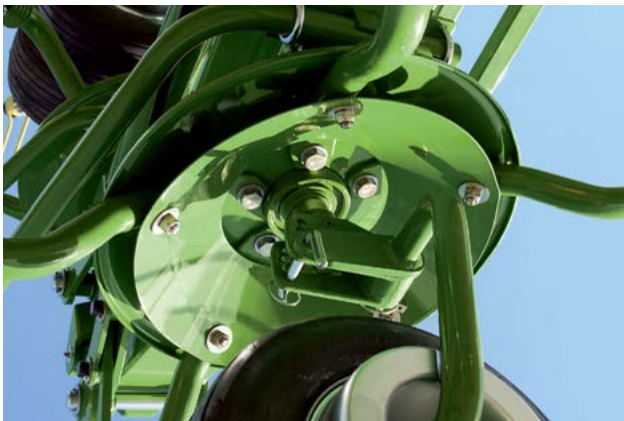
Hydraulisch und bequem:

Bei der hydraulischen Grenzstreueinrichtung erfolgt die Bedienung vom Schleppersitz aus. Sie gehört bei vielen KW- und KWT-Varianten zur Grundausstattung. Bei den anderen Dreipunktmaschinen ist sie Sonderausrüstung.



Details, die begeistern

Sinnvolle Details und ein hoher Arbeitskomfort führen zu noch mehr Effizienz. Mit der zentralen Grenzstreueinrichtung verschenken Sie kein Futter am Feldrand und können im Schräglauf hangaufwärts streuen. Die werkzeuglose Verstellung der Kreiselneigung ermöglicht die perfekte Anpassung an Futtermenge und -art. Die vollständige Futteraufnahme führt zu einer gleichmäßigen Aufbereitung und bestem Qualitätsfutter.



Steil zetzen – flach wenden:

Die Einstellung des Streuwinkels von 13 bis 19 Grad erfolgt schnell und einfach über Steckbolzen und Lochleisten an den Radarmhalterungen. Die steile Position dient mehr zum Zetzen, die flache zum Wenden.

Weiterhin ermöglicht die Streuwinkелеinstellung eine optimale Anpassung an unterschiedliche Erntebedingungen.



Große Räder:

KRONE Kreiselzettwender haben große Räder unter den Kreiseln. Die Super-Ballonreifen 16/6.50x8 und 18/8.50x8 mit Schlauch geben Sicherheit, schonen die Grasnarbe und stehen für ein Top Nachlaufverhalten.



Wickeln – nein danke:

Am KRONE Kreiselzettwender gehören die Wickelschutzköpfe zur Grundausrüstung. Sie sorgen für freie Radarme und Räder.



Top Nachlaufverhalten:

Da die Stellung der Räder über das Gestänge der Grenzstreueinrichtung vorgegeben wird, haben die KRONE Kreiselzettwender ein stabiles Nachlaufverhalten. Mit den angelenkten Rädern arbeiten diese Maschinen auch in Hanglagen optimal.

Der Anbaubock

Kompakt und sicher

- Automatische Zentrierung beim Ausheben
Komfortabel in die Transportstellung
- Dämpferstreben mit Druckfedern: ruhiges Nachlaufverhalten
- Kompakt im Transport: sicher auf der Straße



Robust:

Der Dreipunktbock mit seinem Stützfuß. Zum Abstellen wird der Stützfuß abgeklappt und die Gelenkwelle in einer Halterung am Bock abgestützt. Der Stützfuß rastet selbstständig ein.

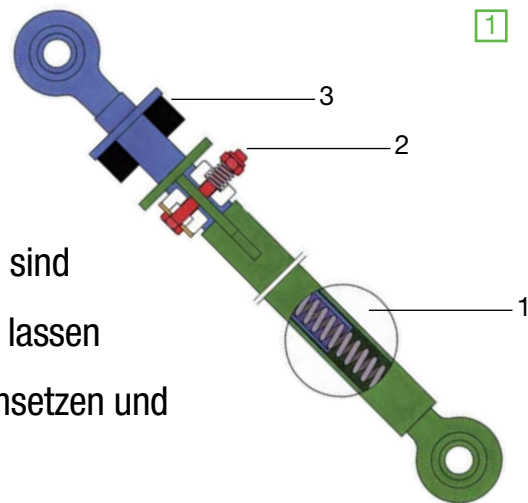
Total wendig:

Mit schwenkbarem Bock meistern die KRONE Kreiselzettwender auch engste Kurven. Sie kommen in jede Ecke. Nichts bleibt unbearbeitet liegen. Anschlussfahrten erfolgen ohne langes Rangieren.



Bestens bedient

Ein KRONE Kreiselzettwender ist robust, bietet viel Sicherheit auf der Straße, überzeugt mit seinem Nachlaufverhalten und lässt sich sehr komfortabel vom Traktorsitz aus in Arbeits- oder Transportstellung bringen. Mit eingeklappten Kreiseln sind diese Kreiselzettwender äußerst kompakt am Traktor, lassen sich aufgrund der günstigen Schwerpunktlage gut umsetzen und benötigen zum Abstellen wenig Platz.



1. + 2. Gedämpft geht es besser:

Die innen liegende Druckfeder (1) verhindert das Unterlaufen der Maschine bei der Arbeit hangabwärts, die verstellbare Bremse (2) das Aufschaukeln. Die zusätzlichen Eladur-Dämpfer (3) der großen Wender ab 7,80 m Arbeitsbreite erhöhen den Fahrkomfort auf Straßen und schlechten Wegen.

3. Automatisch gesichert:

Zum Transport wird die Maschine ausgehoben. Dabei fahren die Dämpferstreben auf Anschlag und halten den Wender mittig hinter dem Dreipunktbock.

4. Sauber wenden:

Zur exakten Einstellung der Arbeitshöhe an unterschiedlichen Traktoren stehen für den Oberlenkerbolzen drei Bohrungen zur Verfügung. Das zusätzliche Langloch ermöglicht den Einsatz eines vorderen Tastrades.



5. Hydraulisch und komfortabel:

Zum Ein- und Ausklappen reicht bei den meisten Dreipunktmaschinen am Traktor ein einfachwirkender Hydraulikanschluss. Federunterstützte Hydraulikzylinder gewährleisten ein störungsfreies Abklappen am Hang.



Im Dreipunktanbau

Mit 4 und 6 Kreiseln

- KW 4.62, KW 5.52, KW 6.02, KW 6.72 und KW 7.82: Arbeitsbreiten von 4,60 bis 7,80 m, unterschiedliche Kreiseldurchmesser
- Zentrale Grenzstreueinrichtung: manuell oder optional hydraulisch
- Komfortable Bedienung: über einfach wirkendes Steuergerät



Ideal:

Die Kreiselzettwender KW 6.02, 6.72, und 7.82 mit ihren sechs Kreiseln und Arbeitsbreiten von 6,00 m, 6,70 m und 7,80 m eignen sich hervorragend zur Bearbeitung von drei Mähswaden in einem Arbeitsgang. Dabei laufen die Reifen des Traktors nicht auf dem vom

Mähwerk abgelegten Futter. Die optimale Anpassung, das gute Handling und die perfekte Arbeit machen den 6-Kreiselzettwender zu einem besonders gefragten Modell. Die kleinen Kreisel des KW 6.02 eignen sich hervorragend für die Bereitung von Heu.

Robust und praktisch

KRONE Kreiselzettwender überzeugen mit ihren stabilen Rahmen, Antrieben und Kreiseln nicht nur im Heu sondern auch in schwerem Futter. Sie haben sich als „Silagemaschinen“ bestens bewährt. Dank ihrer Rahmengelenke und den vielen praktischen Einstellmöglichkeiten arbeiten KRONE Kreiselzettwender sauber und garantieren Qualitätsfutter durch und durch.



KW 4.62 und 5.52:

Mit vier Kreiseln und Arbeitsbreiten von 4,60 m und 5,50 m haben diese Maschinen ein geringes Eigengewicht – ideal für kleinere Betriebe und alpine Verhältnisse. Die zentrale Grenzstreueinrichtung und die Streuwinkeleinstellung gehören zur Grundausstattung.



Kompakt:

Das geringe Eigengewicht der KW 4.62 und KW 5.52, der kompakte Aufbau sowie die serienmäßigen Warntafeln geben bei schneller Fahrt viel Sicherheit.



Mit Grenzstreueinrichtung:

Die manuelle Grenzstreueinrichtung ist Grundausstattung, die hydraulische ist Option! Da diese Maschinen nur ein einfach wirkendes Steuergerät benötigen, erfolgt die Umstellung von der Bedienung der Grenzstreueinrichtung auf die Bedienung zum Ein- und Ausklappen über ein Wegeventil.

Gut zu transportieren:

Mit einer Transportbreite unter 3,00 m fahren Sie sicher auf der Straße. Natürlich haben auch die Anbaumaschinen mit sechs Kreiseln eine automatische Selbstzentrierung beim Ausheben.

Im Dreipunktanbau

Mit 8 oder 10 Kreiseln

- KW 7.92, KW 8.82, KW 10.02, KW 11.22:
Arbeitsbreiten von 7,90 bis 11,00 m
- Kleine und mittlere Kreiseldurchmesser, gleiche Kreiselabstände:
gleichmäßige Abtrocknung
- Dämpferstreben mit Eladur-Puffern:
komfortabler, stoßfreier Transport
- Nach innen geklappte Außenkreisel: geringe Transporthöhe



Kleine Kreisel für Qualitätsfutter:

Die Kreiselzettwender KW 7.92 (7,90 m, 8 Kreisel), KW 8.82 (8,80 m, 8 Kreisel), KW 10.02 (10,00 m, 10 Kreisel) und der KW 11.22 (10,95 m, 10 Kreisel) sind Grünlandspezialisten, die sich aufgrund der robusten Bauart

auch in schwerem Futter bestens bewährt haben. Mit 5 bzw. 6 Zinkenarmen pro Kreisel und kleinem Kreiseldurchmesser arbeiten diese Zettwender äußerst effektiv.

Geringe Kosten bei großer Arbeitsbreite

Die KW 7.92, KW 8.82, KW 10.02 und KW 11.22 sind Maschinen für den Dreipunktanbau. Mit Verzicht auf ein Transportfahrwerk sparen Sie Kosten und sind mit einer hohen Grundausstattung bis hin zur zentralen Grenzstreueinrichtung bestens ausgerüstet. Für die Bedienung des KW 7.92 reicht ein einfachwirkendes Steuergerät, beim KW 8.82 ein doppeltwirkendes und beim KW 10.02 und KW 11.22 werden zwei doppeltwirkende Steuergeräte benötigt. Mit den gleichen Kreiselabständen hinterlassen Sie ein homogenes Streubild.



Sicher auf der Straße:

Der KW 11.22 lässt sich auf eine Abstellhöhe von nur 3,75 m zusammenklappen. Mit einer Transportbreite von 2,98 m fahren Sie sicher und entspannt auf der Straße.



Sauber am Rand:

Wer kann schon Futter verschenken! Der KW 7.92 und KW 8.82 haben serienmäßig die manuelle oder optional die hydraulische Grenzstreueinrichtung. KW 10.02 und KW 11.22 sind serienmäßig mit der hydraulischen Grenzstreueinrichtung ausgerüstet. Die zentrale Anlenkung aller Räder ermöglicht nicht nur das Grenzstreuen, sondern auch das „Hangaufwärts-Wenden“.



Komfort beim Transport:

Die zusätzlichen Eladur-Puffer an den Dämpferstreben fangen Stöße beim Transport ab und erhöhen den Fahrkomfort.



Auf großem Fuß:

Große Reifen (18x8.50) unter den mittleren Kreiseln schonen die Grasnarbe und sorgen für einen sicheren Stand des zusammengeklappten KW 8.82, KW 10.02 und KW 11.22.



Von breit auf schmal:

Das Ein- und Ausklappen der Kreisel erfolgt hydraulisch. Für die geringere Transporthöhe schwenken die äußeren Kreisel nach innen.

Gezogen

mit 4 und 6 Kreiseln

- KW 5.52 T und KW 7.82 T (für den Export)
Arbeitsbreiten von 5,50 bis 7,80 m
- Geringer Leistungsbedarf
Keine Entlastung der Traktorvorderachse
- Leichtes An- und Abkoppeln
- Hydraulische Knickdeichsel: komfortabel in die Transportstellung



Mit Knickdeichsel:

Die KW 5.52 T und KW 7.82 T haben eine höhenverstellbare Knickdeichsel. Das An- und Abkoppeln am Zugpendel oder an der Ackerschiene funktioniert schnell und einfach.



Transportstellung vom Traktor aus:

Die hydraulische Knickdeichsel sorgt beim Transport für genügend Bodenfreiheit unter den Kreisel. Beim Einsatz mit dem Zugpendel oder der unbeweglichen Ackerschiene wird die Arbeitshöhe über die Spindel am Hydraulikzylinder eingestellt.



Ziehen ist leichter

Die gezogenen Kreiselzettwender mit 5,50 und 7,80 m Arbeitsbreite haben einen geringen Leistungsbedarf. Da diese Kreiselzettwender beim Transport auf ihren mittleren Rädern nachlaufen, kann auf den Einsatz der Dreipunkthydraulik verzichtet werden – ideal für kleinere Traktoren mit geringer Vorderachslast und Aushubkraft.



Zentrale Grenzstreueinrichtung:

Die zentrale Grenzstreueinrichtung sorgt für eine verlustfreie Ernte an der Feldgrenze. Die Einstellung nach links oder rechts erfolgt manuell über einen zentralen Stellhebel.



Kompakt:

Zum Abstellen benötigen der KW 5.52 T und der KW 7.82 T wenig Platz. Mit der großen Ballonbereifung und dem stufenlos höhenverstellbaren Stützfuß an der Deichsel stehen die gezogenen Wender sicher.



Verstellbarer Streuwinkel:

Die Streuwinklereinstellung dient zur optimalen Anpassung an die Futterbeschaffenheit. Da die KW 5.52 T und KW 7.82 T nicht ausgehoben werden, erfolgt die Verstellung der Radarme einfach über einen Verlängerungshebel.





Mit Transportfahrwerk

6 bis 10 Kreisel

- KWT 7.82 / KWT 8.82 / KWT 10.02 / KWT 11.22
Arbeitsbreiten von 7,80 bis 11,00 m
- Höchster Bedienkomfort mit Folgeschaltung
- 40 km/h, breites Transportfahrwerk, große Räder
- Schwenkbares Transportfahrwerk für bessere Gewichtsverteilung



Beste Lastverteilung:

Während der Arbeit wird das Transportfahrwerk über die Kreisel geschwenkt. Damit ist nicht nur die gute Gewichtsverteilung, sondern auch das perfekte, gleichmäßige Streubild über die komplette Arbeitsbreite gewährleistet. Nichts ist im Weg.

Große Räder:

Die groß dimensionierte Bereifung 10.0/75-15.3 für das Transportfahrwerk bietet Laufruhe und hat sich bei schneller Fahrt mit 40 km/h und auf unebenem und nachgiebigem Untergrund bestens bewährt.



Leicht zu bewegen

Große Arbeitsbreiten, kleine Traktoren:

Mit dem Transportfahrwerk sind die

KWT 7.82, KWT 8.82, KWT 10.02

und KWT 11.22 auch ideal für

kleinere Traktoren mit gerin-

ger Hubkraft. Mit Arbeits-

breiten bis zu 11 m

wird KRONE damit einmal

mehr den Leistungsanforderun-

gen moderner landwirtschaftlicher Unternehmen gerecht.



Doppelt stark:

Zum Ausheben und Ablassen des Transportfahrwerkes haben die KWT 7.82 und KWT 8.82 zwei einfachwirkende Hydraulikzylinder mit Druckspeicherbehältern, der KWT 10.02 und KWT 11.22 zwei doppeltwirkende Zylinder.



Gut zu fahren:

Die Zahnsegmente unterstützen die Arbeit der Hydraulikzylinder und sorgen mit vergrößertem Schwenkbereich des Transportfahrwerks nach vorn für eine noch bessere Lastverteilung beim Wenden.



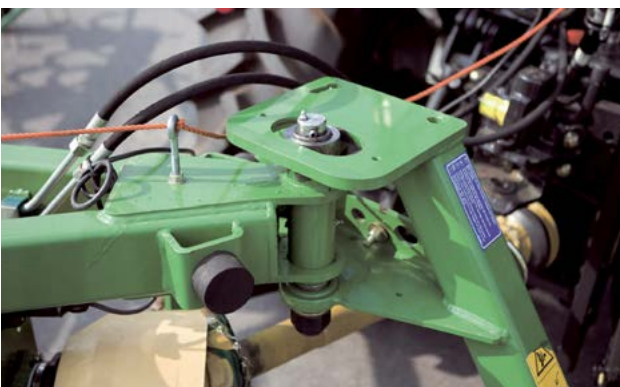
Robust, sicher und komfortabel:

Die Anhängung erfolgt über einen Zweipunktbock. Beim versehentlichen Ausheben der Traktorunterlenker wird die Gelenkwelle nicht beschädigt. Der klappbare Stützfuß rastet automatisch ein.



V-Rahmen:

Die KWT mit Transportfahrwerk werden von einem robusten V-förmigen Rahmen gezogen. Die V-Form und die Weitwinkel-Gelenkwelle des schwenkbaren Anhängbocks ermöglichen engste Kurvenfahrten.



Volle Anpassung:

Der schwenkbare Zweipunktbock ist pendelnd aufgehängt und passt sich allen Bodenebenenheiten an. Torsionskräfte auf den Rahmen sind damit ausgeschlossen.



Mit Deichsel:

Einige Länder favorisieren die Anhängung im Zugpendel. Aus diesem Grund kann der gezogene Kreiselzettwender KWT 8.82 für bestimmte Exportmärkte als KWT 8.82 DB mit einer höhenverstellbaren Zugdeichsel ausgerüstet werden.



Leichtes An- und Abkoppeln:

Die V-förmige Deichsel ist robust und für den harten Einsatz ausgelegt. Das An- und Abkoppeln geht schnell und einfach. Der stufenlos höhenverstellbare Stützfuß ermöglicht eine exakte Anpassung an die Zugpendel- oder Ackerschienenhöhe des Traktors.



Mit passender Arbeitshöhe:

Da die Arbeitshöhe über die Stellung der Deichsel vorgegeben wird, erfolgt die stufenlose Einstellung und Anpassung an die Zugpendelhöhe über eine Spindel.





Sanft zur Grasnarbe:

Mit der Bereifung 18x8.50-8 sind die Räder unter den mittleren Kreiseln voluminöser, da sie beim Zetten und Wenden zusätzlich das Transportfahrwerk tragen. Die breiteren Reifen schonen die Grasnarbe und sorgen für den ruhigen Lauf.



Vorderes Stützrad:

Die KWT können vorn mit einem optionalen Tastrad bestückt werden. Die unmittelbare Nähe zu den Zinken gewährleistet eine saubere Futteraufnahme. Das Rad ist frei nachlaufend und in der Höhe stufenlos verstellbar.



Nichts geht verloren:

Die hydraulische Grenzstreueinrichtung nach links und rechts ist bei den KWT 7.82, 8.82, 12.22 und 10.02 serienmäßig. Mit dieser Einrichtung verschenken Sie kein Futter am Feldrand und ernten den vollen Ertrag.



Einfach zu bedienen:

Mit dem Umschaltventil wählen Sie beim KWT 7.82 und dem KWT 8.82 zwischen der Betätigung der hydraulischen Grenzstreueinrichtung und dem Ein- und Ausschwenken des Transportfahrwerkes und der Kreisel.



Komfortabel:

Beim KWT 10.02 und beim KWT 11.22 erfolgt die Bedienung über zwei doppelwirkende Hydraulikanlüsse am Traktor. Das optional elektrische Umschaltventil ermöglicht die Bedienung über nur einen doppelwirkenden Hydraulikanschluss.



Automatisch in Folge:

Die Umstellung von Transport- in Arbeitsstellung und umgekehrt ist äußerst komfortabel. Die Folgeschaltung steuert die Bewegungsabläufe zwischen den klappbaren Kreiselsegmenten und dem schwenkbaren Transportfahrwerk.



Gezogen

12 bis 14 Kreisel

- KW 13.02 T / KW 15.02 T
Große Arbeitsbreiten von 13,10 bis 15,25 m
- Homogenes Streubild, kleine Kreiseldurchmesser
- Ruhiges Nachlaufverhalten mit Dämpfern
- Wartungsfreie Fingerkupplungen OctoLink
- Wartungsfreie Kreiselgetriebe mit Fließfettfüllung



Stark in der Leistung:

Bis zu 15,25 m Arbeitsbreite, bis zu 15 ha/h Flächenleistung mit nur einem Traktor – das sind Daten und Fakten, die beeindruckend sind. Die gezogenen Kreiselzettwender von KRONA sind Schwerarbeiter und leisten mit ihren kleinen Kreiseln echte Qualitätsarbeit. Die Bedienung ist einfach und komfortabel. Auch hinsichtlich der Stabilität sind viele gute Ideen verwirklicht worden. So entlastet zum Beispiel die Verriegelung des vorderen Schutzrahmens die Gelenke der Holmsegmente.

Schlagkraft durch Breite

Wenn es um Schlagkraft und erstklassige Zett- und Wendearbeit geht, kommt man an den großen, gezogenen Kreiselzettwendern von KRONE mit Arbeitsbreiten von 13,10 bis 15,25 m nicht vorbei. Sie stecken voller Innovationen, sind besonders robust und für eine lange Lebensdauer ausgelegt.



Mit Zweipunktbock:

Der Zweipunktbock (Kat I/II) ist äußerst robust. Der klappbare Stützfuß rastet automatisch ein. Zum Ablegen der Gelenkwelle dient eine Halterung.

Arbeitshöhe vom Traktor aus einstellbar:

Die Einstellung der Arbeitshöhe erfolgt über die Hubstreben des Traktors. Da die Gelenkwelle sich beim versehentlichen Ausheben des Bockes frei nach unten hin bewegen kann, gibt es weder Bruch noch Beschädigungen.



Voll beweglich:

Unabhängig von der Stellung des Bockes kann der Rahmen des Zettwenders allen Bodenkonturen folgen. Die Pendelaufhängung mit Kugelaugabe und Laufrolle im Langloch sorgt für beste Anpassung.



Wendig mit V-Rahmen:

Die KW 13.02 T und KW 15.02 T werden von einem stabilen V-förmigen Rahmen gezogen. Die V-Form und der bewegliche Zweipunktbock lassen engste Kurvenfahrten zu.

Ruhiger Nachlauf:

Mit innen liegender Druckfeder und einstellbarer Bremse sorgen die Dämpferstreben für ein schlingerfreies Nachlaufverhalten der bis zu 15,25 m breiten Maschinen.

So, wie Sie ihn brauchen

- Ein- und Ausschwenken im Stand
- Komfortabel zu bedienen
- Kompakt auf der Straße
- Gut zu rangieren
- 40 km/h in Transportstellung



Laufruhe durch Gewichtsverlagerung:

Der Aushub einiger Räder führt zu einer Gewichtsverlagerung auf die vier mittigen, die beiden vordersten und die beiden hintersten Räder. Die vier mittigen Räder sind starr angelenkt und verhalten sich beim Transport wie

eine Tandemachse. Die zwei vorderen und zwei hinteren Räder sind frei nachlaufend. Die innovative Transportstellung steht für Laufruhe bei hohen Fahrgeschwindigkeiten, Wendigkeit und einem Top-Rangierverhalten.

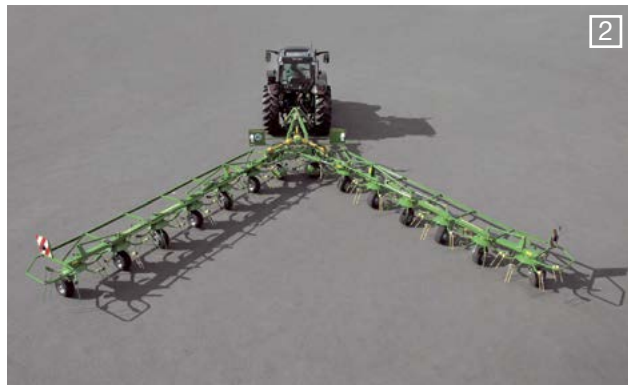
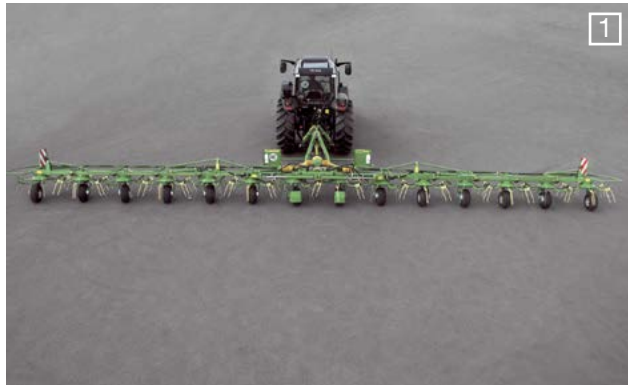


Geht das einfach

Hydraulische Bedienung von Arbeits- in Transportstellung und von Transport- in Arbeitsstellung! Der Traktor bleibt dabei in gleicher Position. Alle Umstellungen erfolgen vom Traktorsitz aus.

1.-3. Von breit auf schmal

Über doppeltwirkende Zylinder schwenken die Rahmenhälften ein, anschließend verschwenken die Räder hydraulisch um 90 Grad, und schon geht es mit 40 km/h und einer Transportbreite von nur 2,88 m zum nächsten Einsatz.



Synchron:

Der Antrieb der Wenderhälften erfolgt über ein zentrales Getriebe, das Ein- und Ausschwenken der Rahmenhälften über doppeltwirkende Hydraulikzylinder, ohne dass der Traktor bewegt werden muss.



In sich stabil:

In der Arbeitsstellung werden die Schutzrahmen vorn automatisch miteinander verriegelt. Dadurch sind die Schwenkzylinder und die Gelenke für die Auslegearme der Kreisel entlastet.





Vorwärts fahren – Rückwärts fahren:

Dank des überragenden Achskonzeptes sind diese Kreiselzettwender sehr wendig und lassen sich gut rangieren. Zum Rückwärtsfahren schwenken die frei nachlaufenden Räder einfach um ihre Achse. Die Führung wird dann wiederum von den starr angelenkten mittleren Rädern übernommen. Das Fahrverhalten gleicht dem eines Anhängers mit Tandemachse.



Höchste Laufruhe:

Wartungsfreie Permanentbremsen und eine große Bereifung von 18x8.50x8 für die frei nachlaufenden Räder sorgen beim Kreiselzettwender auch bei 40 km/h für einen absolut ruhigen Lauf.



Per Exzenter:

Die Einstellung des Streuwinkels von 14 bis 19 Grad erfolgt einfach und schnell über einen Exzenter an den Radhalterungen.



Bequem:

Mit dem Umschaltventil steuern Sie vom Traktorsitz aus die Funktionen Grenzstreueinrichtung, Radstellung und Ein- und Ausschwenken der Rahmenhälften. Der Traktor benötigt nur einen doppeltwirkenden Hydraulikanschluss.



1. Kleine Kreisel:

Sie sind jeweils mit sechs Zinkenarmen ausgerüstet und hinterlassen ein sehr gleichmäßiges Streubild. Die Fließfettgetriebe und OctoLink Fingerkupplungen sorgen für einen störungsfreien Antrieb.

2. Perfekt geführt:

Optional gibt es ein vorderes, höhenverstellbares und nachlaufendes Tasterad. Damit passen sich die Kreisel den Bodenkonturen noch besser an.

3. Komfortabel:

Optional gibt es die KW 13.02 T und KW 15.02 T mit elektrischer Bedienung. Über einen Kippschalter kann zwischen der Betätigung der Grenzstreueinrichtung und dem Ein- und Ausklappen der Maschine gewählt werden.

4. Hydraulische Grenzstreueinrichtung:

Sie gehört zur Grundausstattung des KW 13.02 T und KW 15.02 T. Mit dieser Einrichtung kann der Kreiselschwinger schräg hinter dem Traktor laufen und das Futter gleichmäßig über die gesamte Arbeitsbreite vom Feldrand zur Mitte streuen.



Die Großen

KWT 1300, 1600 und 2000

- Die schaffen was: Mit 13,10 m bis 19,60 m Arbeitsbreite
- Bestes Streubild mit kleinen Kreiseldurchmessern
- Extra starke Rahmenträger
- Wartungsfreie Kreiselantriebe OctoLink
- Intelligente Lenkung bei KWT 1600 und 2000



KWT 2000

Mehr leisten:

Die gezogenen Kreiselzettwender KWT 1300, 1600 und 2000 überzeugen nicht nur durch Schlagkraft, sondern auch durch beste Arbeitsqualität. Die 12, 14 oder 18 Kreisel legen das Futter in einem äußerst gleichmäßigen Teppich ab. Die beweglichen Holmsegmente sorgen auch auf unebenem Untergrund für eine vollständige Futteraufbereitung über die komplette Breite. Die auf Lebensdauer geschmierten Kreiselge-

triebe, die robusten 9,5 mm starken Doppelzinken mit unterschiedlich langen Schenkellängen, die robusten Zinkenträger aus Rohrprofil, der stabile Rahmen mit zueinander einstellbaren Segmenten und das breite Transportfahrwerk mit groß dimensionierter Bereifung sind höchst belastbar und leisten auch nach jahrelangem Einsatz exzellente Arbeit.

KWT 1600



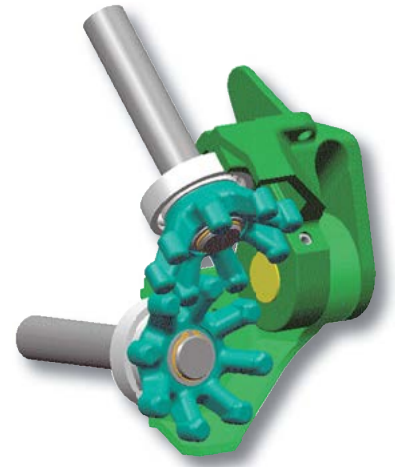
Erfolg auf ganzer Breite

Die Erzeugung von Qualitätsfutter setzt nicht nur schlagkräftige Mähwerke, sondern auch den dazu passenden Kreiselzettwender voraus. Mit einem KWT 1300, 1600 oder 2000 erreichen Sie die Flächenleistung einer schlagkräftigen Mähkombination, arbeiten zeitgleich versetzt und ernten damit gleichmäßig abgetrocknetes Futter.



OctoLink:

Mit den wartungsfreien Acht-Finger-Kupplung und den in Fließfett laufenden Kreiselgetrieben sind die KWT 1300, 1600 und 2000 höchst belastbar und für eine lange Lebensdauer ausgelegt.



Geringer Kreiseldurchmesser:

Der Kreiseldurchmesser von 1,53 m, die sechs Zinkenarme pro Kreisel und die robusten Doppelzinken mit unterschiedlichen Schenkellängen hinterlassen ein beispielhaft gleichmäßiges Streubild.





Perfekt:

Die extra starken Holmsegmente sind für riesige Arbeitsbreiten ausgelegt. Der geschlossene Schutzrahmen ist durch seine schräg verlaufenden Querversteifungen besonders formstabil. Er erfüllt nicht nur die Sicherheitsvorschriften, sondern entlastet zusätzlich die Auslegearme und Gelenke.



Clever:

Die vorgespannte Feder für den Lastenausgleich drückt beim Aushub der Kreisel die Deichsel nach unten, so dass die Traktorunterlenker in ihrer Position bleiben. Beim KWT 1300 ist die Dreipunktanhängung Wahlaufstattung.



Per Kurbel:

Die Arbeitshöhenverstellung erfolgt über eine Gewindekurbel. Die passende Arbeitstiefe steht für eine saubere Aufnahme und vollständige Bearbeitung des Erntegutes.



Mit gleicher Arbeitshöhe:

Eine saubere Arbeit setzt die gleiche Arbeitshöhe aller Kreisel voraus. Die Tragholmsegmente sind über Exzenter zueinander einstellbar. Somit ist auch nach Jahren eine gute Arbeit gewährleistet.



Variabler Streuwinkel:

Die Einstellung des Streuwinkels von 13 bis 19 Grad erfolgt werkzeuglos über Steckbolzen und Lochleisten an den Radarmhalterungen. Die steile Position dient zum Zetten, die flache zum Wenden.



Grenzstreuen mit Pralltuch:

Mit dem optionalen, hydraulisch schwenkbaren Pralltuch ist besonders exaktes Grenzstreuen möglich.



Auf großem Fuß:

Große, breite Räder hinterlassen auf nachgiebigem Untergrund weniger Fahrspuren, schonen die Grasnarbe und erzeugen weniger Bodenverdichtungen. Neben der passenden Serienbereifung stehen für diese drei Kreiseltwender auch breitere Räder zur Verfügung. Zu Details siehe Technische Daten.





Technik im Detail

KWT 1300

- große Arbeitsbreite von 13,10 m
- 12 Kreisel mit je 6 Zinkenarmen
- Deichsel- oder Dreipunktanhängung
- Automatisiertes Ein- und Ausklappen
- flexible Kreiselführung, exakte Bodenanpassung



Automatisierte Klappung:

Beim KWT 1300 ist der hydraulische Klappvorgang von der Transport in die Arbeitsstellung durch Folgeschaltungen vollständig automatisiert. Dies entlastet den Fahrer, spart Zeit und erhöht die Flächenleistung.

Groß und kompakt

Der KWT 1300 von KRONE produziert Qualitätsfutter. Die Arbeit mit ihm macht Freude. Denn mit seinen 13,10 m Arbeitsbreite ist er kompakt und sicher beim Transport, sauber und bodenschonend bei der Arbeit und enorm schlagkräftig und leistungsfähig.



Viele Anhängemöglichkeiten:

Der KWT 1300 bietet viele Anhängemöglichkeiten. Serienmäßig ausgerüstet ist er mit Deichsel und Zugöse (40 mm) für Oben- und Untenanhängung, optional mit Kugelkopfkuppelung (K 80) oder Zugpendelanhängung. Eine weitere Option (Ausstattung Plus) ist die Anhängung per Dreipunktbock.

Diese erleichtert enge Kurvenfahrten und Wendemanöver. Durch eine aktive Gewichtsverlagerung vom Fahrwerk auf die Kreiselbereifung (optional) kann dabei zusätzlich die Grasnarbe geschont werden.



Exakte Führung:

Die Kreisel werden über die unteren Streben vom Transportfahrwerk sehr exakt geführt.



Hydraulischer Oberlenker:

Für optimale Boden Anpassung und Einhaltung der eingestellten Arbeitshöhe ist der hydraulische Oberlenker während der Arbeit in Schwimmstellung. Auf dem Vorgewende und für den Transport kippt er den kompletten Kreiselrahmen um ca. 90 Grad weit nach oben.

Technik im Detail

KWT 1600 und KWT 2000

- Einfachste Bedienung
- Automatische Ein- und Ausklappabläufe
- Manuelle Arbeitshöhenverstellung
- Vom Transportfahrwerk unabhängige Bodenanspassung



KWT 1600

Perfekt gelöst:

Zum Transport oder am Vorgewende werden die Kreisel über ein Hubgestänge hydraulisch ausgehoben. Die Aushubhöhe ist überzeugend.

Hydraulischer Oberlenker:

Der hydraulische Oberlenker hält die eingestellte Arbeitshöhe und hat die Aufgabe, die Rahmensegmente mit ihren Kreiseln für den Transport um 90 Grad nach vorn zu kippen.

Volle Anpassung:

Doppelgelenke im Rahmen und Langlöcher in den unteren Hubstößen sorgen für eine vom Transportfahrwerk unabhängige Bodenanspassung. Damit ist eine saubere Arbeit auch auf unebenem Untergrund gewährleistet.

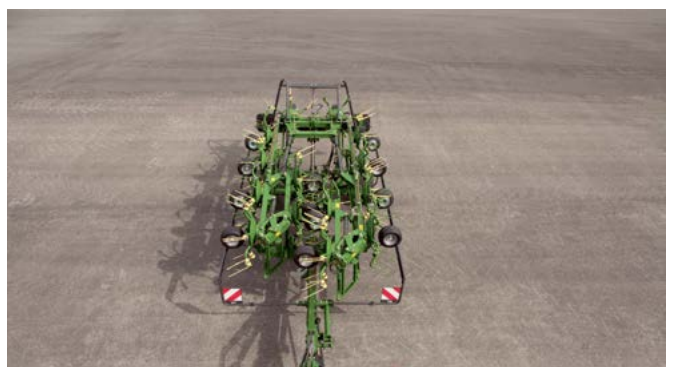


Riesig in der Arbeit – kompakt im Transport

Mit einer Transportbreite von unter 3,00 m und einer Arbeitsbreite von 15,27 m bis 19,60 m beeindrucken die KWT 1600 und KWT 2000 nicht nur auf dem Feld sondern auch auf der Straße. Die Umstellung von Arbeits- in Transportstellung überzeugt in ihrer Handhabung und Funktion. Automatische Folgeschaltungen entlasten den Fahrer und erhöhen damit die Tagesleistung.

Sicher auf der Straße:

Hochreflektierende, seitlich durchgehende Schutze erhöhen die Erkennbarkeit in Einmündungen oder im Kreuzungsbereich und gewährleisten zusammen mit der Beleuchtung höchste Sicherheit im Straßenverkehr.



Gelenktes Transportfahrwerk

KWT 1600 und KWT 2000

- Transportmodus: Transportfahrwerk folgt der Traktorspur – kompakt in Kurven
- Arbeitsmodus: auf Kreislräder abgestimmte Fahrwerklenkung – optimaler Nachlauf in Kurven
- Schonung der Grasnarbe, geringerer Reifenverschleiß
- Automatische Umstellung von Transport- in Arbeitsmodus



Gut zur Grasnarbe:

Die KWT 1600 und KWT 2000 beeindruckten nicht nur durch hohe Schlagkraft, sondern auch durch vorbildliche Wendigkeit in Kurven und Ecken. Da sich die Räder des

Transportfahrwerkes im Arbeitsmodus der Spur der Räder unter den Kreiseln anpassen, gibt es kein Radieren. Die wertvolle Grasnarbe wird geschont und bleibt erhalten.



Intelligent gelenkt:

Das nachlaufgelenkte Transportfahrwerk meistert engste Kurven, ist wendig und zeigt sowohl beim Transport als auch bei der Arbeit beste Nachlaufeigenschaften. Je nach Kreiselstellung bestimmt eines der beiden Fahrmodi automatisch die Laufrichtung der großen, zwangsgelenkten Transporträder. Damit erfüllen diese Transportachsen auch höchste Ansprüche der Praxis.

In der Spur des Traktors:

Beim Transport mit eingeklappten Kreiselsegmenten und beim Drehen mit ausgehobenen Kreiseln am Feldrand folgen die Transporträder der Traktorspur.



In der Spur der Kreislräder:

Bei Kurvenfahrten mit in Arbeitsstellung abgelassenen Kreiseln passen sich die Transporträder der Spur der Räder unter den Kreiseln an.



Angepasst lenken:

Das zwangsgelenkte Transportfahrwerk hat zwei Einstellungen für die optimale Radstellung beim Transport, am Vorgewende oder bei der Arbeit. Die hydraulische Umstellung erfolgt automatisch beim Ein- oder Ausklappen der Kreiselsegmente.



Welcher Kreiselzettwender passt zu welcher Mähw

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

Anzahl Kreisel	4		6			8		10		12	14	18	
Arme pro Kreisel	6	7	5	6	7	5	6	5	6	6	6	6	
Typ		KW 4.62/4	KW 5.52/4x7	KW 6.02/6	KW 6.72	KWT 7.82/6x7	KW 7.92/8	KW 8.82/8 KWT 8.82/8	KW 10.02/10 KWT 10.02/10	KW 11.22/10 KWT 11.22/10	KW 13.02/12T KWT 1300	KW 15.02/14T KWT 1600	KWT 2000
Breite in m													
Einzelmäherwerke													
AM 243 S ActiveMow R 240 AM 243 CV	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	2,8												
ActiveMow R 320 EasyCut F 320 M EasyCut F 320 EasyCut F 320 CV EasyCut R 320 CR EasyCut R 320 CV EasyCut 3200 EasyCut 3201 CV EasyCut 3200 CRI EasyCut 3210 CV EasyCut 3210 CRI	3,2												



erksbreite (2,40 m bis 6,00 m)?

Anzahl Kreisel		4		6			8		10		12	14	18
Arme pro Kreisel		6	7	5	6	7	5	6	5	6	6	6	6
Typ													
Breite in m													
EasyCut F 360 M EasyCut F 360 EasyCut F 360 CV EasyCut F 360 CR	3,6	KW 4.62/4	KW 5.52/4x7	KW 6.02/6	KW 6.72	KW 7.82/6x7	KW 7.92/8	KW 8.82/8 KW 8.82/8	KW 10.02/10 KW 10.02/10	KW 11.22/10 KW 11.22/10	KW 13.02/12T KW 1300	KW 15.02/14T KW 1600	KW 2000
EasyCut R 360	3,6												
EasyCut 400	4,0												
EasyCut 6210 CV	6,0												



Welcher Kreiselzettwender passt zu welcher

Anzahl Kreisel			6			8		10		12	14	18
Arme pro Kreisel	6	7	5	6	7	5	6	5	6	6	6	6
Typ	KW 4.62/4	KW 5.52/4x7	KW 6.02/6	KW 6.72	KWT 7.82/6x7	KW 7.92/8	KW 8.82/8 KWT 8.82/8	KW 10.02/10 KWT 10.02/10	KW 11.22/10 KWT 11.22/10	KW 13.02/12T KWT 1300	KW 15.02/14T KWT 1600	KWT 2000
Breite in m												
Front/Heck Kombinationen												
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											



Mähwerksbreite (5,00 m bis 10,10 m)?

Anzahl Kreisel		4		6			8		10		12	14	18													
Arme pro Kreisel		6	7	5	6	7	5	6	5	6	6	6	6													
Typ		KW 4.62/4		KW 5.52/4x7			KW 6.02/6		KW 6.72		KWT 7.82/6x7		KW 7.92/8		KW 8.82/8 KWT 8.82/8		KW 10.02/10 KWT 10.02/10		KW 11.22/10 KWT 11.22/10		KW 13.02/12T KWT 1300		KW 15.02/14T KWT 1600		KWT 2000	
Breite in m																										
Triple Kombinationen																										
EasyCut B 750 2,8/2,8/2,8	7,5																									
EasyCut B 870 CV EasyCut B 890 3,2 / 3,2 / 3,2	8,7																									
EasyCut B 970 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,2 / 3,6	9,6																									
EasyCut B 970 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,6 / 3,6	10,1																									

Technische Daten

Kreiselzettwender für den Dreipunktanbau

		KW 4.62/4	KW 5.52/4x7	KW 6.02/6
Arbeitsbreite DIN 11220	m	4,60	5,50	6,00
Flächenleistung	ca. ha/h	4,6	5,5	6
Transportbreite	m	2,69	2,98	2,69
Abstellhöhe	m	2,40	2,68	3,12
Leistungsbedarf	ab kW/PS	25/34	37/50	37/50
Gewicht	ca. kg	570	680	750
Anzahl Kreisel		4	4	6
Zinkenarme pro Kreisel		6	7	5
Kreiseldurchmesser	m	1,53	1,70	1,34
Bereifung Kreisel		16x6.50-8 –	16x6.50-8 –	16x6.50-8 –
Grenzstreueinrichtung	Serie Option	mechanisch hydraulisch	mechanisch hydraulisch	mechanisch hydraulisch
Anhängekategorie		Kat. I/II	Kat. II	Kat. II
Hydraulikanschlüsse		1 xEW	1 xEW	1 xEW
Streuwinkel		13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°

* nicht in allen Ländern verfügbar



KW 6.72/6	KW 7.82/6x7	KW 7.92/8	KW 8.82/8	KW 10.02/10	KW 11.22/10
6,70	7,80	7,90	8,80	9,94	10,95
6,7	7,8	7,9	8,8	10	11
2,85	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98
3,40	3,58	3,15	3,45	3,40	3,75
44/60	48/65	48/65	55/75	60/80	66/90
860	980	1.090	1.180	1.350	1.550
6	6	8	8	10	10
6	7	5	6	5	6
1,53	1,70	1,34	1,53	1,34	1,53
16x6.50-8 –	16x6.50-8 –	16x6.50-8 –	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)
mechanisch hydraulisch	mechanisch hydraulisch	mechanisch hydraulisch	mechanisch hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II
1 xEW	1 xEW	1 xEW	1 xDW	2 xDW	2 xDW
13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°

Alle Abbildungen, Maße und Gewichte entsprechen nicht unbedingt der Serienausrüstung und sind unverbindlich, technische Änderungen vorbehalten.



Absolut sicher:

Für Traktoren mit Zapfwellenbremse bietet der optionale Freilauf an der Hauptantriebsgelenkwelle für Kreisel bis 6,70 m Arbeitsbreite höchste Sicherheit beim Abschalten der Maschine.



Immer passend:

Mit optionalen Unter- und Oberlenkerverlängerungen lassen sich die Anbaumaschinen noch höher ausheben. Der größere Abstand zur Traktorhinterachse ermöglicht die optimale Anpassung an Traktoren mit großen Hinterrädern.



Sicher mit Licht:

Für die Dreipunktmaschinen gibt es optional eine Beleuchtungsanlage. Damit sind Sie auch bei Dunkelheit sicher auf der Straße.

Technische Daten

Gezogene Kreiselzettwender

		KW 5.52/4x7 T	KW 7.82/6x7 T	KWT 7.82/6x7	KWT 8.82/8
Arbeitsbreite DIN 11220	m	5,50	7,80	7,80	8,80
Flächenleistung	ca. ha/h	5,5	7,8	7,8	8,8
Transportbreite	m	2,98	2,98	2,98	2,98
Abstellhöhe	m	2,68	3,13	3,64	3,53
Leistungsbedarf	ab kW/PS	18/25	37/50	37/50	37/50
Gewicht	ca. kg	680	1.030	1.280	1.480
Anzahl Kreisel		4	6	6	8
Zinkenarme pro Kreisel		7	7	7	6
Kreiseldurchmesser	m	1,70	1,70	1,70	1,53
Bereifung Kreisel		18x8.50-8	18x8.50-8	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)
Bereifung Fahrwerk		–	–	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3
Gezogen		Zugpendel	Zugpendel	Unterlenker	Unterlenker (Zugpendel)*

Grenzstreuereinrichtung	mechanisch	mechanisch	hydraulisch	hydraulisch
Anhängekategorie	–	–	Kat. I/II	Kat. I/II
Hydraulikanschlüsse	1 x EW	1 x EW	1 x EW	1 x EW
Streuwinkel	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°
Bremsanlage Druckluft	–	–	–	–
hydraulisch	–	–	–	–

* nicht in allen Ländern verfügbar



Auch das ist möglich:

Damit das Futter über Nacht weniger Feuchtigkeit aufnimmt und schneller abtrocknet bevorzugen einige Landwirte für die Bereitung von Heu kleine Schwade für die Nacht.

Nachtschwadgetriebe:

Das optionale Aufsteckgetriebe ermöglicht eine reduzierte Kreiseldrehzahl für die Ablage kleinerer Nachtschwade.

KWT 10.02/10	KWT 11.22/10	KW 13.02/12 T	KW 15.02/14 T	KWT 1300	KWT 1600	KWT 2000
10,00	10,95	13,10	15,27	13,10	15,25	19,60
10	11	13	15	15	15	18-20
2,98	2,98	2,88	2,88	2,98	2,98	2,98
3,50	3,70	1,35	1,35	2,77	2,77	2,77
40/55	40/55	44/60	51/70	51/70	60/80	80/110
1.710	1.510	1.870	2.110	2.750	3.490	4.860
10	10	12	14	12	14	18
5	6	6	6	6	6	6
1,34	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	16x6.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	18x8.50-8	18x8.50-8	16x69.50-8 (18x8.50-8, Mitte)	16x69.50-8 18x8.50-8 (Mitte)	16x69.50-8 18x8.50-8 (Mitte)
10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	–	–	11.5/80-15.3 (15.0/55-17)	19.0/45-17 10 PR (500/50-17 10 PR)	500/50-17 149 A8 (550/45-22.5)
Unterlenker	Unterlenker	Unterlenker	Unterlenker	Zugmaul (Serie) Kugelkopfkupplung (optional) Dreipunktanhangung (optional)	Dreipunktanhangung	Dreipunktanhangung
hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	Pralltuch	Pralltuch	Pralltuch
Kat. I/II	Kat. I/II	Kat. I/II	Kat. I/II	Kat. II	Kat. II	Kat. II
2xDW	2xDW	1xDW	1xDW	1xEW / 1xDW	1xEW / 1xDW	1xEW / 1xDW
13° - 19°	13° - 19°	14° - 19°	14° - 19°	13° - 19°	13° - 19°	13° - 19°
–	–	–	–	–	–	Serie optional
–	–	–	–	–	–	–

Alle Abbildungen, Maße und Gewichte entsprechen nicht unbedingt der Serienausrüstung und sind unverbindlich, technische Änderungen vorbehalten.



Ersatzrad:

Ersatzräder 16/6.50x8 oder 18/8.50x8 gibt es optional. Die Entnahme erfolgt werkzeuglos von der mitgelieferten Halterung.



Wickelschutzbleche:

Für die Arbeit im stark klebenden Futter können optional Wickelschutzbleche an den Radhalterungen montiert werden.

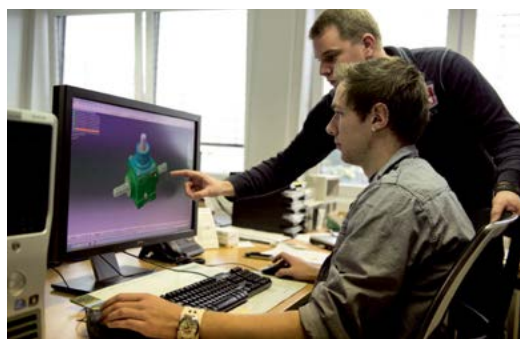


Original-Ersatzteile zahlen sich aus:

Erfahrungen, aber auch viele Tests aus Fachzeitschriften haben bewiesen, dass vom Hersteller geprüfte Qualität länger hält. Machen Sie keine Kompromisse. Vertrauen Sie auf KRONE-Original-Ersatzteile.

Die Maschinenfabrik Bernard Krone

Perfekt bis ins Detail



Innovativ, kompetent und kundennah – diese Kriterien kennzeichnen die Philosophie des Familienunternehmens KRONE. Als Futtererntespezialist fertigt KRONE Scheibenmäherwerke, Zettwender, Schwader, Lade-/Häckseltransportwagen, Rundballen- und Großpackenpressen sowie die Selbstfahrer BiG M (Hochleistungs-Mähaufbereiter) und den Feldhäcksler BiG X. Qualität, made in Spelle, seit 1906.

Ihr KRONE Vertriebspartner



Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977 935-0
Fax: +49 (0) 5977 935-339

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