

464-524T-524-553-604-683-763C-764
804-834T-903(C)-1103C-1134T-1404C



Fanex Kreiselzettwender



Kreiselzettwender – aus dem Hause des Erfinders



Über 50 Jahre Erfahrung

1961 wurde mit dem allerersten Kreiselzettwender ein völlig neues Konzept in der Futtererntetechnik eingeführt. Der Kreiselzettwender wurde von Fahr in Gottmadingen (Deutschland) entwickelt, heute bekannt als Kverneland Group Gottmadingen Kompetenzzentrum der Futtererntetechnik.

Der allererste Kreiselzettwender KH4 wurde mit zwei, vier oder sechs Kreiseln angeboten und revolutionierte den Prozess der Futterernte grundlegend. Es war auf Anhieb eine sehr effiziente und saubere Lösung zum Wenden und Trocknen des Ernteguts.

Seit der Einführung des ersten Wenders wurden mehr als 250.000 Einheiten in Gottmadingen hergestellt, was Vicon zu einem führenden Hersteller in diesem Bereich macht. Heute profitiert die Fanex-Baureihe von mehr als über 50 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Kreiselzettwendern, und bietet ein umfangreiches und attraktives Angebot auf dem Markt an.

Vorteile:

- Arbeitsbreiten von 4,60 bis 13,30 m
- Wartungsarmes Getriebe in der CompactLine für kleinere bis mittlere Betriebe
- Wartungsfreies Ölbadgetriebe in der ProLine für extremen Dauereinsatz
- Groß dimensionierte Schwingungsdämpfer für optimale Laufruhe und Arbeitsqualität
- Starker Anbaurahmen mit integrierter Abstützung für das Mittelgetriebe
- 10 mm starke Zinken mit 80 mm großem Windungsdurchmesser bei der ProLine-Baureihe
- XXL-Kreiselsteller mit 500 mm Durchmesser für höchste Festigkeit der Zinkenarme

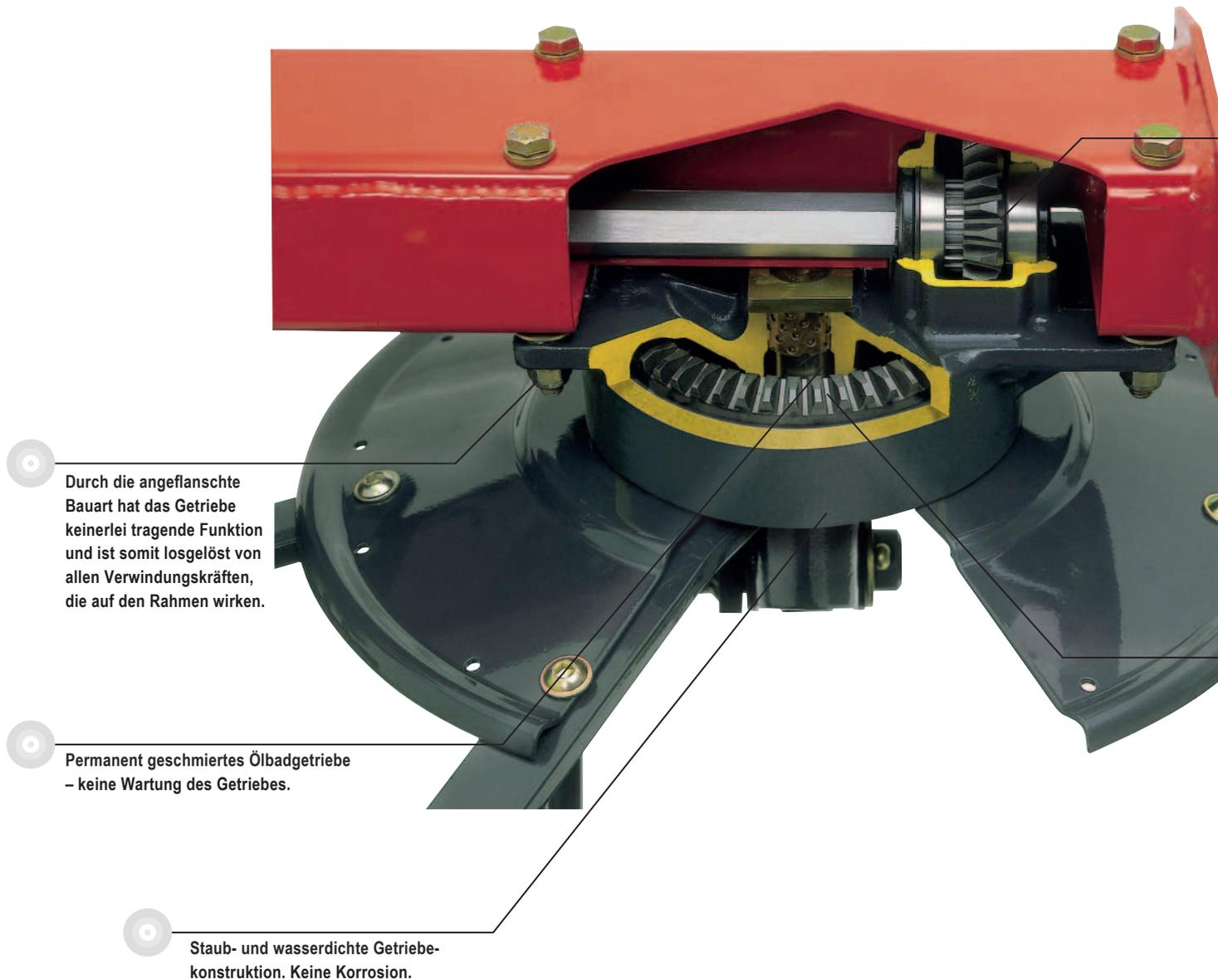


Der erste Kreiselzettwender KH4 wurde 1961 eingeführt.



ProLine

Solide Konstruktion – Wartungsfreier Betrieb



Ölbadgetriebe

Die ProLine-Zettwender verfügen über ein einzigartiges geschlossenes Ölbadgetriebe. Das ProLine-Getriebe ist wartungsfrei und hat dank seiner geschlossenen Bauweise eine permanente Ölschmierung.

Durch die am Rahmen angeflanschte Bauart hat das Getriebe keinerlei tragende Funktion und ist somit losgelöst von allen Verwindungskräften, die auf den Rahmen wirken. Ein weiterer Garant für längste Lebensdauer.

Das ProLine-Getriebe besitzt ein zuverlässiges Teller- und Getrieberad, welche in einem staub- und wasserdichten Gehäuse verbaut sind.

Doppelkugellager auf beiden Seiten der Antriebswelle, für höchste Haltbarkeit bei schwierigsten Arbeitsbedingungen.

Die Kreiselantriebe sind vor Staub- und Wasser geschützt.

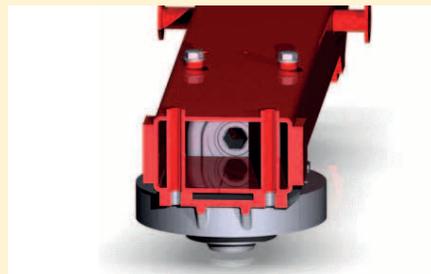
Kastenförmiger Hauptträger mit nur einer Schweißnaht für maximale Steifigkeit.

Doppelkreuzgelenke sorgen für eine direkte Kraftübertragung.

Schmierbare Drehpunkte mit einem großen Durchmesser, garantieren eine sehr starke und zuverlässige Konstruktion.

Starker Hauptrahmen

Die Vicon Kreiselzettwender sind ausgestattet mit dem neuen, robusten, kastenförmigen Hauptrahmen, welche aus einem Metallstück mit nur einer Schweißnaht produziert werden - für maximale Steifigkeit. Die Rahmenkonstruktion ist an der Oberkante komplett geschlossen, für eine maximale Festigkeit - diese außergewöhnlich solide Konstruktion hält den schwersten Belastungen stand.

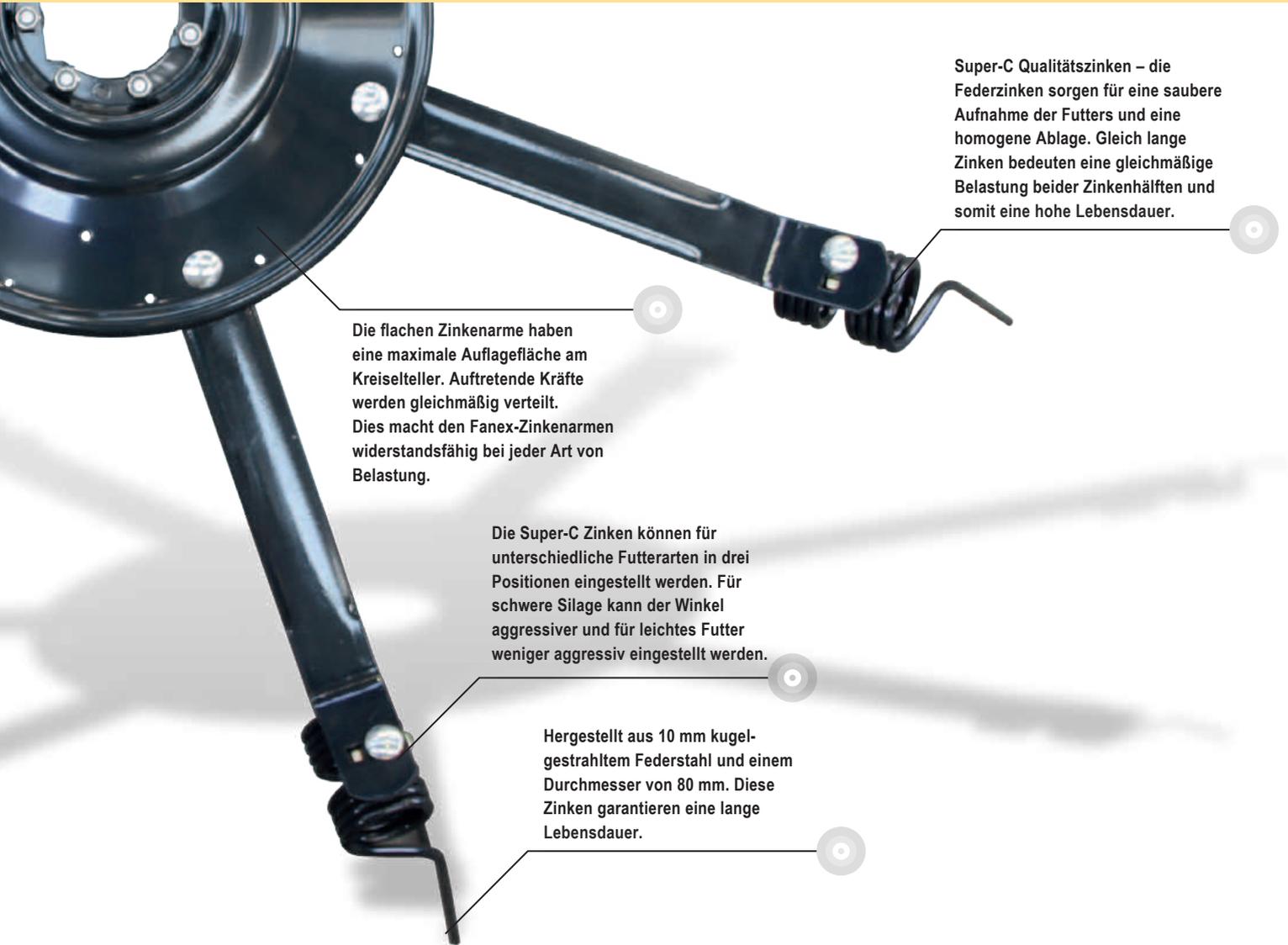


Die großen Antriebswellen und Doppelkreuzgelenke sorgen für eine reibungslose und effiziente Kraftübertragung.



Die Gelenkpunkte des Rahmens haben schmierbare Doppelkugellager. Dies garantiert max. Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz.

Super-C Zinken – Für eine perfekte Arbeitsqualität



Super-C Qualitätszinken – die Federzinken sorgen für eine saubere Aufnahme der Futters und eine homogene Ablage. Gleich lange Zinken bedeuten eine gleichmäßige Belastung beider Zinkenhälften und somit eine hohe Lebensdauer.

Die flachen Zinkenarme haben eine maximale Auflagefläche am Kreiselteiler. Auftretende Kräfte werden gleichmäßig verteilt. Dies macht den Fanex-Zinkenarmen widerstandsfähig bei jeder Art von Belastung.

Die Super-C Zinken können für unterschiedliche Futterarten in drei Positionen eingestellt werden. Für schwere Silage kann der Winkel aggressiver und für leichtes Futter weniger aggressiv eingestellt werden.

Hergestellt aus 10 mm kugelgestrahltem Federstahl und einem Durchmesser von 80 mm. Diese Zinken garantieren eine lange Lebensdauer.

Bestes Ergebnis bei jeder Wetterlage

Die Fanex Zettwender unterstützen die Landwirte bei der Erzeugung von qualitativ hochwertigem Futter. Wechselhafte Wetterbedingungen hinterlassen oft ein sehr enges Zeitfenster, um die Ernte vorzubereiten. Besonders dann ist es wichtig, dass die Fanex Zettwender ein zuverlässiger Partner sind.

Die Fanex Zettwender sind genau die richtige Wahl, wenn es darum geht gleichmäßige und schnelle Trocknung zu erreichen. Die Fanex Super-C Zinken, die dank ihrer Rotorkonstruktion eine großzügige Überlappung während des Arbeitsvorgangs schafft, erzeugt eine luftige und gleichmäßige Ablage, beschleunigt den Trocknungsprozess.



Optional können die Zettwender mit einem Stützrad ausgerüstet werden. Dies entlastet den Fahrer, da die Arbeitshöhe einmal über das Stützrad eingestellt wird.

Super-C Zinken

Für die Erzeugung eines Qualitätsfutters muss das Erntegut gleichmäßig und luftig über das gesamte Feld abgelegt werden. Dies garantiert einen gleichmäßigen Trocknungsverlauf.

Die Super-C Zinken sind gleichlang. Das Erntegut wird gleichmäßig und luftig auf dem Feld abgelegt. Dies beschleunigt den Trocknungsprozess deutlich.

Zinken mit gleicher Länge haben den Vorteil, dass die Belastung bei der Arbeit auf beide Zinken gleichmäßig verteilt wird. Die Fanex Super-C Zinken werden aus 10 mm kugelgestrahltem Federstahl hergestellt. Der 80 mm Windungsdurchmesser garantiert eine lange Lebensdauer. Dies macht sich gerade unter schwierigen Bedingungen bemerkbar. Ebenfalls wird hierdurch die Lebensdauer deutlich erhöht.



Streuwinkel- einstellung

Mit der dreistufigen Streuwinkelverstellung erreichen sie eine optimale Abstimmung auf alle Erntebedingungen und eine schnellere Trocknung bei minimierten Verlusten. So erzeugen Sie Qualitätsfutter.



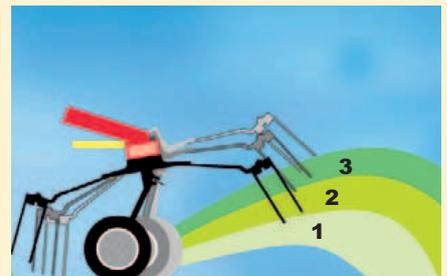
Durch die Einstellung des richtigen Streuwinkels wird die Streuung verbessert und beschleunigt den Trocknungsprozess. Ein steiler Winkel für aggressivere Ablage oder ein flacher Winkel für schonende Bearbeitung der Futters.



Die ProLine-Zettwender sind mit 10 mm gestrahltem Federstahl in Kombination mit einem Windungsdurchmesser von 80 mm ausgestattet, und gehören somit zu den langlebigsten und flexibelsten Zinken auf dem Markt.



Die großzügige Überlappung gewährleistet, dass das Erntegut gleichmäßig verteilt wird.



Einfache, werkzeuglose Einstellung des Streuwinkels über einem Steckbolzen.

Schwingungsdämpfer für einen ruhigen Lauf der Maschine

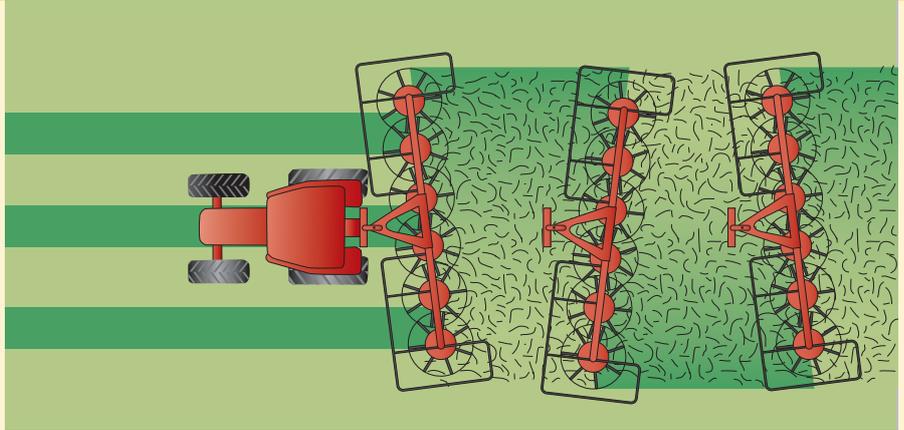


Schwingungsdämpfer

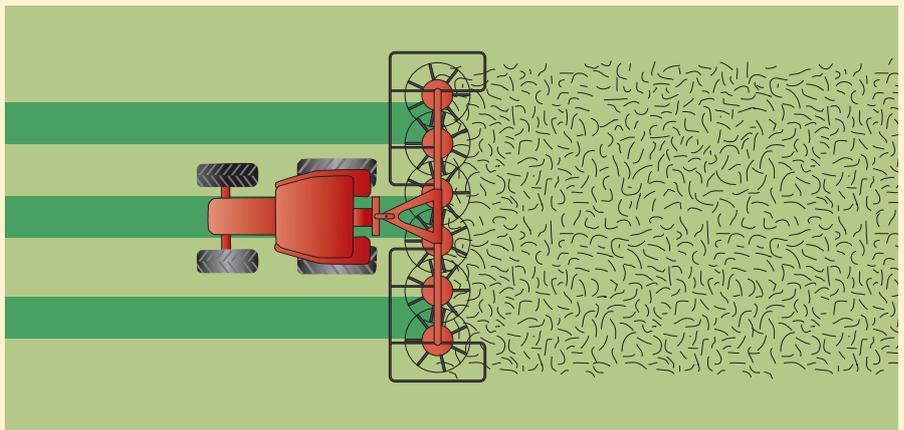
Die Fanex-Schwingungsdämpfer sorgen für eine ausgezeichnete Nachlauf- bzw. Arbeitseigenschaften des Zettwenders. Ein ungewolltes Aufschaukeln des Wenders wird verhindert. Somit kommt es nicht zur unerwünschten Haufenbildung und der Trocknungsprozess läuft sehr gleichmäßig über die gesamte Fläche ab.

Die Anbaupunkte der Schwingungsdämpfer am Anbaubock sind sehr tief positioniert. Dies bewirkt eine sichere Abstützung beim Transport.

- Weit auseinander liegende Anbaupunkte der Schwingungsdämpfer
- Ausgezeichnete Nachlaufeigenschaften im Feldeinsatz
- Niedrig positionierte Anbaupunkte der Schwingungsdämpfer an dem Dreipunktbock für eine effektivere Dämpfungswirkung beim Transport
- Kein Auflaufen bei Bergabfahrt und somit optimale Arbeitsqualität in allen Bedingungen
- Maximale Stabilität beim Straßentransport



Konventionelle Schwingungsdämpfer.



Vicon Schwingungsdämpfer.



Fanex 1103C-1404C ProLine

Hohe Flächenleistung durch große Arbeitsbreiten



Pure Schlagkraft

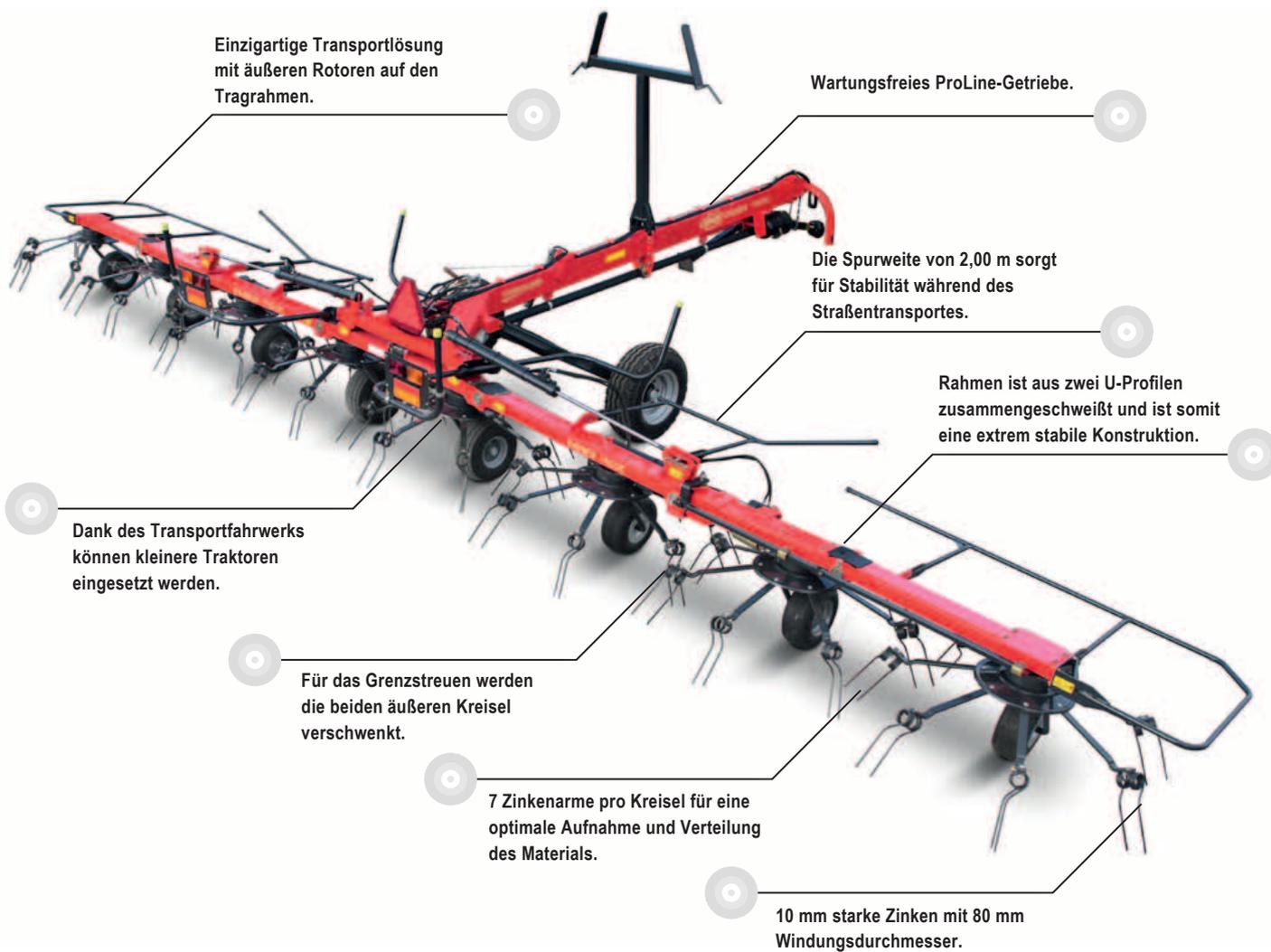
Eine neue Dimension in Sachen Leistung und Stabilität! 8 Rotoren mit je 7 Zinkenarmen ermöglichen problemlos das Bearbeiten von 4 Schwaden à 3,00 m. Die absolute Profilösung mit 11,00 m Arbeitsbreite, Ölbadgetriebe, stabilem Tragrahmen mit integriertem Fahrwerk und durchdachtem hydraulischen Klappmechanismus.

Einfache Handhabung

Die Bedienung der Maschinen ist kinderleicht. Sämtliche Vorgänge erfolgen hydraulisch und werden aus der Schlepperkabine durchgeführt. Große Bodenfreiheit und eine breite Transportachse garantieren absolute Stabilität während des Straßentransports. Ein weiterer Vorteil ist, dass diese Modelle auch mit kleineren Traktoren problemlos eingesetzt werden können.

Minimaler Wartungsaufwand

Die Langlebigkeit und Stabilität aller beweglichen Teile wird durch die Ölbadlagerung gewährleistet. Eine weitere Innovation sind die Kugellager, mit denen alle Rahmenteile verbunden sind. Durch die wartungsfreien Lager, bietet Vicon ein Gerät mit besonders hoher Lebensdauer und Stabilität.



Die drei äußeren Kreisel auf der rechten Seite werden über einen Hydraulikzylinder zum Grenzstreuen verstellt.



80° Einschlagwinkel.



Breite Transportachse für sicheren Straßentransport.

Fanex 1103C-1404C ProLine

Einzigartige Transportlösung



Fanex 1103C mit 8 Rotoren und einer Arbeitsbreite von 11,00 m.



Schnelle und einfache Klappung von Transport in Arbeitsposition.



Während des Transports erreicht der Wender eine Transporthöhe von weniger als 3,40 m sowie eine Transportbreite von unter 3,00 m.

Transporthöhe von nur 3,35 m

Der Fanex 1404C bietet eine einzigartige Transportlösung: Die zwei äußeren Kreisel werden nach oben und vorne geklappt und auf einen Träger gelegt. Aufgrund dieser Bauart sind die Kreisel während der Straßenfahrt fixiert – das schont die Gelenke. Auf diese Weise wird eine Transporthöhe von lediglich 3,35 m sowie eine Transportbreite von unter 3,00 m erreicht. Das Einklappen dauert nur einige Sekunden.



Hervorragende Bodenadaptation sowie außergewöhnliche Wendigkeit.

Fanex 553-683-763C-903-903C ProLine

Ausgezeichnete Stabilität – Solide Bauweise



Entwickelt für lange Arbeitstage

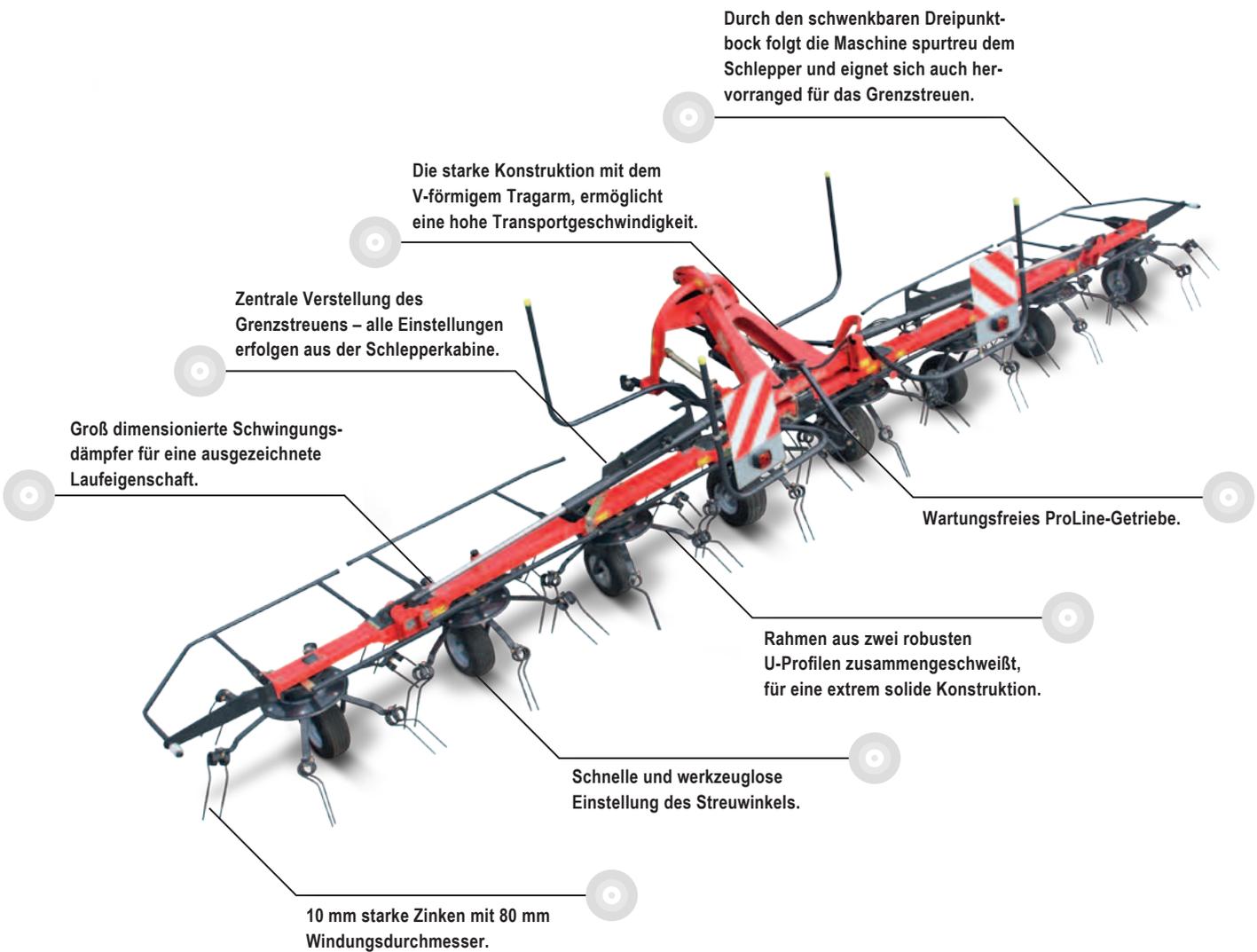
Die Fanex Kreiselzettwender sind Hochleistungsmaschinen mit Arbeitsbreiten von 5,50 m bis 9,00 m. Sie verfügen alle über einen nachlaufenden Dreipunktbock mit maximalem Einschlagwinkel, das bewährte Ölbadgetriebe sowie einen rundherum gekapselten Profilrahmen. Die Maschinen sind zuverlässig und effizient, und eignen sich für lange Arbeitstage.

Viele besondere Merkmale

Die Modelle Fanex 553, 683, 763C und 903(C) sind mit vielen besonderen Merkmalen ausgestattet. Die ProLine-Schwingungsdämpfer sichern absolut ruhige Laufeigenschaften bei der Arbeit. Eine vom Schleppersitz einstellbare zentrale Grenzstreueinrichtung ist Standard. Diese verhindert, dass das Futter auf die angrenzenden Flächen geworfen wird.

Die Mittelmaschine

Die speziell konzipierten Tragrahmen mit extrem breiter Anlenkung verleihen der Maschine absolute Laufruhe und Stabilität. Dies garantiert selbst bei 50 km/h Transportgeschwindigkeit und den damit verbundenen Belastungen höchste Stabilität und Zuverlässigkeit. Der schwenkbare Dreipunktbock und die starke V-förmige Tragrahmen machen den angebauten Fanex Zettwender sehr langlebig.



Die starke Konstruktion des Mittelrahmens bietet hohe Stabilität während des Einsatzes und erlaubt eine hohe Transportgeschwindigkeit.



Für das Grenzstreuen wird die ganze Maschine schräg gestellt. Die Einstellung erfolgt mechanisch aus der Schlepperkabine. Eine hydraulische Verstellung ist optional erhältlich.



Optional können die Zettwender mit einem Stützrad ausgerüstet werden. Die gewünschte Arbeitshöhe ist werkzeuglos einstellbar.

Fanex 553-683-763C-903-903C ProLine

Maximale Leistung



Mit seiner Arbeitsbreite von 9,00 m bietet der Fanex 903 bis zu 50 cm mehr Arbeitsbreite als so mancher Wettbewerber. Die Kombination aus 8 Rotoren, 48 Zinken und eine Arbeitsbreite von 9,00 m wird ein neuer Standard hinsichtlich Kosteneffektivität gesetzt.



Durch seinen ausgeklügelten Klappmechanismus hat der Fanex 903 eine Abstellhöhe von lediglich 3,45 m. Die zwei äußeren Kreisel werden schwerpunktmäßig in die Mitte geklappt, dies sorgt für eine optimale Balance.



Der Fanex 553 ist ein Vierkreisel-Zettwender mit den Eigenschaften einer Großmaschine. Mit 7 Zinken pro Rotor, bietet er mehr als die meisten seiner Konkurrenten in dieser Arbeitsbreite.



Der Fanex 683 verfügt, wie alle ProLine-Zettwender, über das bewährte Ölbadgetriebe. Für eine permanente Schmierung und einen wartungsfreien Betrieb.



Transportfahrwerk

Sie haben einen Schlepper mit wenig Hubkraft und geringer Leistung, den Sie zum Zetten und Wenden einsetzen wollen? Kein Problem, auch hierfür hat Vicon die optimale Lösung!

Fanex 903C als Fahrwerksmaschine, serienmäßig mit hydraulischer Feldrandräumung für Ihren Komfort. Das Gewicht des Zettwenders ruht beim Straßentransport auf dem Transportfahrwerk und nicht auf der Hinterachse des Schleppers. Der geringe Leistungsbedarf durch den optimierten Antriebsstrang in Verbindung mit der Ölbadtechnologie ermöglicht es zudem, jederzeit PS-schwächere Traktoren einzusetzen. So können auch kleine Schlepper problemlos vor großen Arbeitsbreiten eingesetzt werden. Ein idealer Ansatz, um Kraftstoff und damit Kosten zu sparen.

Das Fahrwerk wird beim Einsatz hydraulisch hochgeklappt und ruht schwerpunktünstig über der Mittelmaschine. Der gesamte Klappvorgang basiert auf einer hydraulischen Folgeschaltung und erfolgt vollautomatisch. Fehlbedienungen sind ausgeschlossen. Ein doppelt wirkender Hydraulikanschluss reicht für die Bedienung der Maschine aus.

Eine breite Spur auf dem Transportträger sorgt für hervorragende Laufeigenschaften - auch bei hohen Geschwindigkeiten.



In Arbeitsstellung ruht das Gewicht des Tragerahmens auf dem zentralen Teil der Maschine.



Fanex 763C mit 6 Rotoren und 7,60 m Arbeitsbreite.

Fanex 764 ProLine

Absolut wartungsfrei



Wartung leicht gemacht

Wartungsfreier Antrieb und Getriebe, um Fokus auf die Produktivität zu legen. Es wird keine Zeit für das Abschmieren verschwendet. Weiter brauchen auch die Gelenke der Tragrahmen nicht geschmiert werden – auch diese sind absolut wartungsfrei.

Hohe Zuverlässigkeit

Die neue Generation der Vicon Kreiseltwender erfüllen die Erwartungen unter allen Erntebedingungen, mit einem minimalen Wartungsaufwand und geringer Transporthöhe. Der Fanex 764, mit seinen 6 Kreiseln, bietet eine Arbeitsbreite von 7,60 m. Die Maschine zeichnet sich durch einen vollständig geschlossenen Dreipunktbock und einem starken V-förmigen Hauptrahmen aus. Genau die richtige Maschine für den professionellen Landwirt.

Perfektes Arbeitsergebnis

Die Flachstahlzinkenarme halten den größten Belastung, auch unter den schwierigsten Bedingungen stand. Zusätzlich sorgen die starken Schwingungsdämpfer für eine stabile und präzise Laufeigenschaft, was ein gleichmäßiges Streubild über die gesamte Arbeitsbreite von 7,60 m schafft. Alle Standardeinstellungen, wie die Rotor- und Streuwinklereinstellungen und die Einstellungen für das Grenzzetten erfolgen sehr einfach und werkzeuglos.

Zuverlässiger Antriebsstrang mit einer starken Kombination aus wartungsfreien Kreuzgelenken und HexaLink-Fingerkupplung.

Kompakte Transportgröße und einer Höhe von nur 3,45 m.

Wartungsfreier Antriebsstrang und ProLine-Getriebe.

Groß dimensionierte Schwingungsdämpfer für hervorragende Laufeigenschaften.

Zentrale Einstellung für das Grenzzetten von der Schlepperkabine.

Starkes Design mit geschlossener V-förmiger Bauweise, ermöglicht eine hohe Transportgeschwindigkeit.

Für das Grenzstreuen wird die gesamte Maschine schräg gestellt.

CNC-gebogener Rahmen mit nur einer Schweißnaht.



Fanex 764 kann optional mit einem Stützrad ausgestattet werden. Dies entlastet gerade bei langen Arbeitstagen den Fahrer und sorgt immer für gleichbleibende Arbeitsqualität.



Starker und robuster V-förmiger Hauptrahmen.



Die neuen Schutzbügel sind aus Aluminium gefertigt. Sie überzeugen durch ein geringes Gewicht bei sehr hoher Belastbarkeit.

Fanex 764 ProLine

Reduzierte Transporthöhe



Kompakte Transportgröße

Fanex 764 bietet eine kompakte Transportdimension mit einer cleveren Klapplösung. Die Parkhöhe von nur 3,45 m ist aufgrund des neuen HexaLink-Fingerkupplungssystems in den Gelenken der beiden äußeren Rotoren möglich. Die übrigen Rotoren werden mit wartungsfreien Doppelkreuzgelenken angetrieben.



Die Vicon HexaLink-Fingerkupplung erlaubt für den Transport eine 180° Klappung der Rotoren.



Fanex 764 kann mit dem optionalen hydraulischen Vorgewendeseit ausgerüstet werden.



Kompakt während des Transports und Lagerung, dank des neuen cleveren Klappungsmechanismus.

Bedienerfreundlich

Standardmäßig ist der Fanex 764 mit einer mechanischen Grenzstreueinrichtung ausgestattet. Optional ist eine hydraulische Verstellung für die Grenzstreueinrichtung verfügbar. Eine Markierung zeigt die Position der Achse.



Das Erntegut wird dank der Grenzstreueinrichtung nicht in unbearbeitete Flächen geworfen.

Fanex 834T-1134T ProLine

Hohe Leistung, geringer Kraftbedarf



Große Arbeitsbreite, geringer Kraftbedarf

Die Modelle Fanex 834T und 1134T bieten große Arbeitsbreiten von 8,30 m und 11,00 m und sind dank des Fahrwerkskonzeptes trotzdem geeignet für kleinere Traktoren. Die Maschinen zeichnen sich durch das völlig wartungsfreie Ölbadgetriebe aus. Die beiden gezogenen Wender stellen einen geringen Anspruch an den Schlepper.

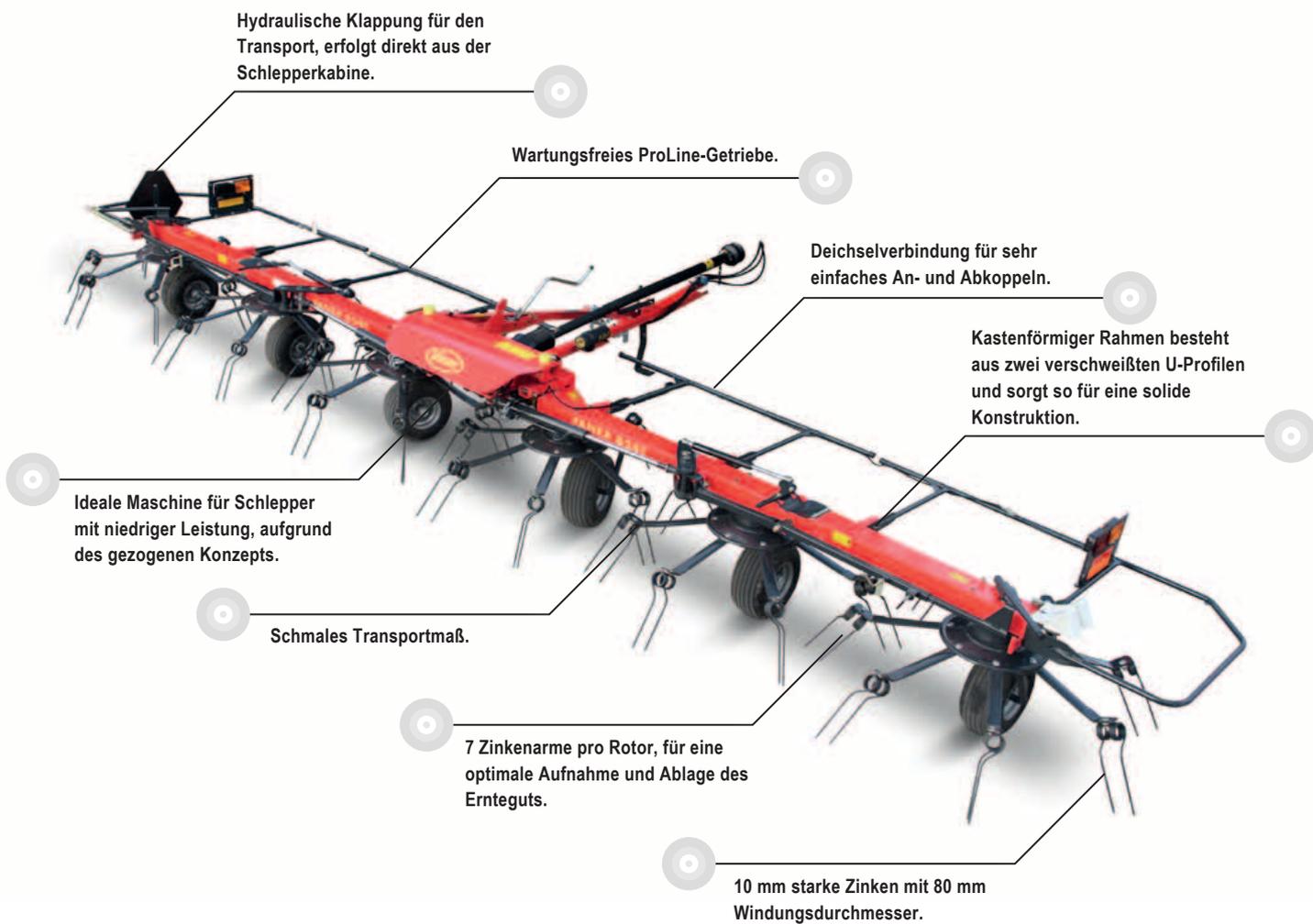
Das Gewicht verteilt sich auf viele Räder unter den Kreiseln und somit werden Bodenverdichtungen minimiert.

Wartung auf ein Minimum reduziert

Die neuen Fanex 834T und 1134T sind besonders anwenderfreundlich. Der Wartungsaufwand ist durch die neuen Kugellager, mit denen die einzelnen

Rahmenbauteile verbunden sind, auf ein Minimum reduziert.

Die neuen Kugellager müssen nie mehr geschmiert werden. In Kombination mit dem wartungsarmen Getriebe und nur einem Schmiernippel ist die Wartung des Heuwenders minimiert. Es ist nur eine einzige Schmierung pro Saison vorgesehen.



Hydraulische Klappung für den Transport, erfolgt direkt aus der Schlepperkabine.

Wartungsfreies ProLine-Getriebe.

Deichselverbindung für sehr einfaches An- und Abkoppeln.

Kastenförmiger Rahmen besteht aus zwei verschweißten U-Profilen und sorgt so für eine solide Konstruktion.

Ideale Maschine für Schlepper mit niedriger Leistung, aufgrund des gezogenen Konzepts.

Schmales Transportmaß.

7 Zinkenarme pro Rotor, für eine optimale Aufnahme und Ablage des Ernteguts.

10 mm starke Zinken mit 80 mm Windungsdurchmesser.



Einfache Einstellung der Rotorhöhe durch einen Handgriff.



80° Einschlagwinkel.



Starke und stabile Räder für den Transport.

Fanex 834T-1134T ProLine

Hohe Geschwindigkeit – Niedrige Höhe



Einfacher Transport

Fanex 834T und 1134T lassen sich auf einfachste Weise von Transport- in die Arbeitsstellung umstellen. Während des Transports werden die Räder für einen ruhigen und sicheren Lauf fixiert. Die 18 Zoll Bereifung verleiht maximale Laufruhe, sowohl bei der Arbeit als auch auf der Straße. Beide Modelle sind für 40 km/h geeignet.

Einfache Handhabung

Diese Maschine ist einfach zu bedienen und läuft vollhydraulisch. Eine hohe Bodenfreiheit und eine breite Spur bieten absolute Straßenstabilität bei hohen Transportgeschwindigkeiten. Der Klappmechanismus und die Umstellung auf das Grenzstreuen erfolgt hydraulisch vom Schleppersitz aus.



Unteranhängung.



Die Umstellung von Transport- in Arbeitsstellung ist bequem aus der Schlepperkabine durchzuführen.



Obenanhängung.



Vicon Fanex 1134T.

Fanex 604-804 CompactLine

Kleiner Kreiseldurchmesser – Universell einsetzbar



Leistungsstarke Dimensionen

Die Fanex 604 und Fanex 804 sind ausgestattet mit vielen Vorteilen die aus der ProLine-Baureihe bekannt sind. Dies sind u.a. die ProLine-Schwingungsdämpfer, der starke V-förmige Anbaurahmen und die zentrale Grenzstreueinrichtung. Die Wender haben 6 bzw. 8 Kreisel mit einer Arbeitsbreite von 6,05 oder 8,00 m.

Die kleinen Kreiseldurchmesser in Kombination mit der großen Überlappung stellen sicher, dass der Fanex 604 und Fanex 804 universell in allen Bedingungen einsetzbar sind.

Der kastenförmige Rahmen ist aus einem Stück gebogen. Durch die innen liegenden Stützelemente ist es eine absolut stabile Konstruktion.

Zentrale Grenzstreueinrichtung – alle Einstellungen erfolgen vom Schleppersitz aus.

Schwenkbarer Dreipunktbock für spurtreues Nachlaufen und einstellen der Grenzstreueinrichtung.

Groß dimensionierte Schwingungsdämpfer für exzellente Laufeigenschaften.

Solide Konstruktion mit V-förmigen Rahmen erlauben hohe Transportgeschwindigkeiten.

Die Einstellung des Streuwinkels erfolgt werkzeuglos.

Auf Wunsch kann ein Nachtschwadgetriebe angebaut werden.

Die wartungsarmen CompactLine-Getriebe besitzen je einen Schmiernippel pro Getriebe.



Der Kreiselzettwender Fanex 604 wird hydraulisch von Arbeits- in Transportposition und umgekehrt geklappt.



Die robuste Konstruktion des V-förmigen Hauptrahmens sorgt während des Zettens für eine hohe Stabilität und erlaubt eine hohe Transportgeschwindigkeit.



Die Schwingungsdämpfer gewährleisten ein gleichmäßiges Streubild.

Fanex 604-804 CompactLine

Mehr erreichen mit dem Fanex 804



Fanex 804 mit 8 Kreiseln und 8,00 m Arbeitsbreite.

Kompakte Klappung für den Transport

Trotz der 8,00 m Arbeitsbreite wird der Fanex 804 in eine kompakte Transportposition geklappt und bleibt so unter 3,00 m. Die beiden äußeren Kreisel sind mit der neuen Vicon Fingerkupplung HexaLink ausgestattet. Dies ist ein einfaches, aber effizientes Antriebssystem, das die Kreisel für die Transportstellung um 180° drehen lässt. Die übrigen Kreisel werden durch universale Doppelgelenke angetrieben und bieten so starke und effiziente Leistung.

Integrierte Langlebigkeit – Minimale Wartung

Der Fanex 804 überzeugt durch seine hohe Einsatzsicherheit und seine hervorragende Arbeitsqualität. Die Rotorgetriebe des Fanex 804 werden nur einmal pro Saison geschmiert. Dies ist überaus wartungsfreundlich. Bei dem Fanex 804 sind die Schwingungsdämpfer, und auch der starke V-förmige Hauptrahmen aus der ProLine-Baureihe verbaut.



Der Fanex 804 wird in eine sehr kompakte Transportposition geklappt.



HexaLink-Fingerkupplung erlaubt es, die Kreisel um 180° für den Transport zu klappen.



Einfache Einstellung des Streuwinkels.



Nachtschwadgetriebe sind optional für den Fanex 804 erhältlich.

Fanex 464-524T-524 CompactLine

Kompakt, stark und wartungsfreundlich



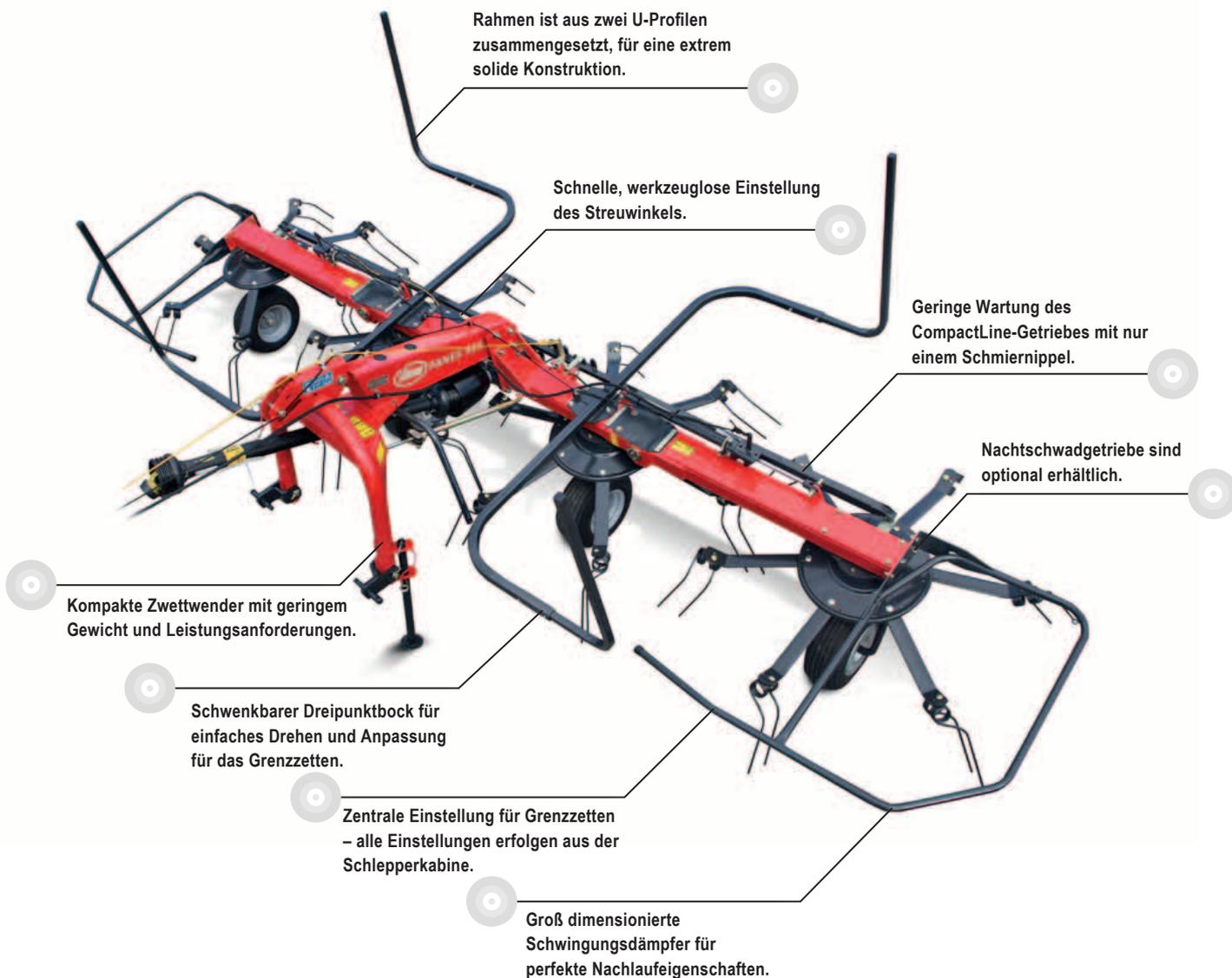
Minimaler Wartungsaufwand

Für Arbeitsbreiten von 4,60 bis 5,20 m bietet Vicon kompakte Zetter mit wartungsfreundliche Kreiselgetriebe an. Die Zweifachlagerung von Antriebsritzel und Tellerrad garantiert die maximale Langlebigkeit des Getriebes. Das geringe Eigengewicht dieser Modelle ist die ideale Voraussetzung für den Einsatz mit leichten Schleppern und in Bergregionen.

Sagenhafte Dimensionen

Vicon sprengt selbst bei den Kleinsten die Dimensionen: Ein Kreiseltellerdurchmesser von sagenhaften 500 mm! Wie bei allen Fanex-Maschinen sind die Getriebe am Rahmen angeflanscht, haben keinerlei tragende Funktion und sind deshalb mechanisch nicht beansprucht. Der Maßstab in Sachen Einsatzsicherheit, Laufruhe, Arbeitsqualität und Leistung! Vergleichen Sie!

Alle Modelle sind mit einer zentralen Grenzstreueinrichtung ausgestattet. Die Einstellung erfolgt vom Schleppersitz aus. Optional gibt es eine hydraulische Verstellung.



Die Kreiselzettwender werden hydraulisch mit einem einfachwirkenden Steuergerät von Arbeits- in Transportposition und umgekehrt geklappt.



Optional können die Zettwender mit einem Stützrad ausgestattet werden.



Die Schwingungsdämpfer sorgen für ein gleichmäßiges Streubild.

Fanex 464-524T-524 CompactLine

Minimaler Leistungsbedarf



Optionales Nachtschwadgetriebe.



Die auf Wunsch lieferbaren Tandemachsen verbessern die Boden Anpassung und erhöhen die Laufruhe für die Modelle Fanex 464 und Fanex 524.



Die Grenzstreueinrichtung wird zentral von Schleppersitz eingestellt.



Fanex 524T - gezogenes Konzept.



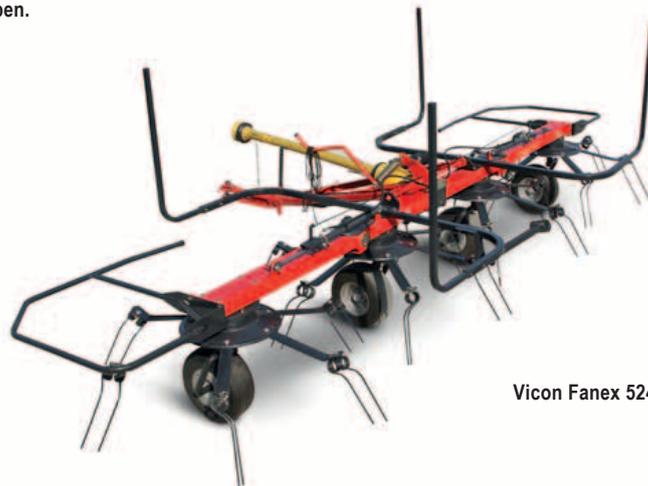
Während der hydraulischen Klappung, für den Transport, werden die Zinken automatisch angehoben.



Ackerschienenanhangung.



Durch das Grenzsetzen bleibt das Erntegut innerhalb des Feldes.



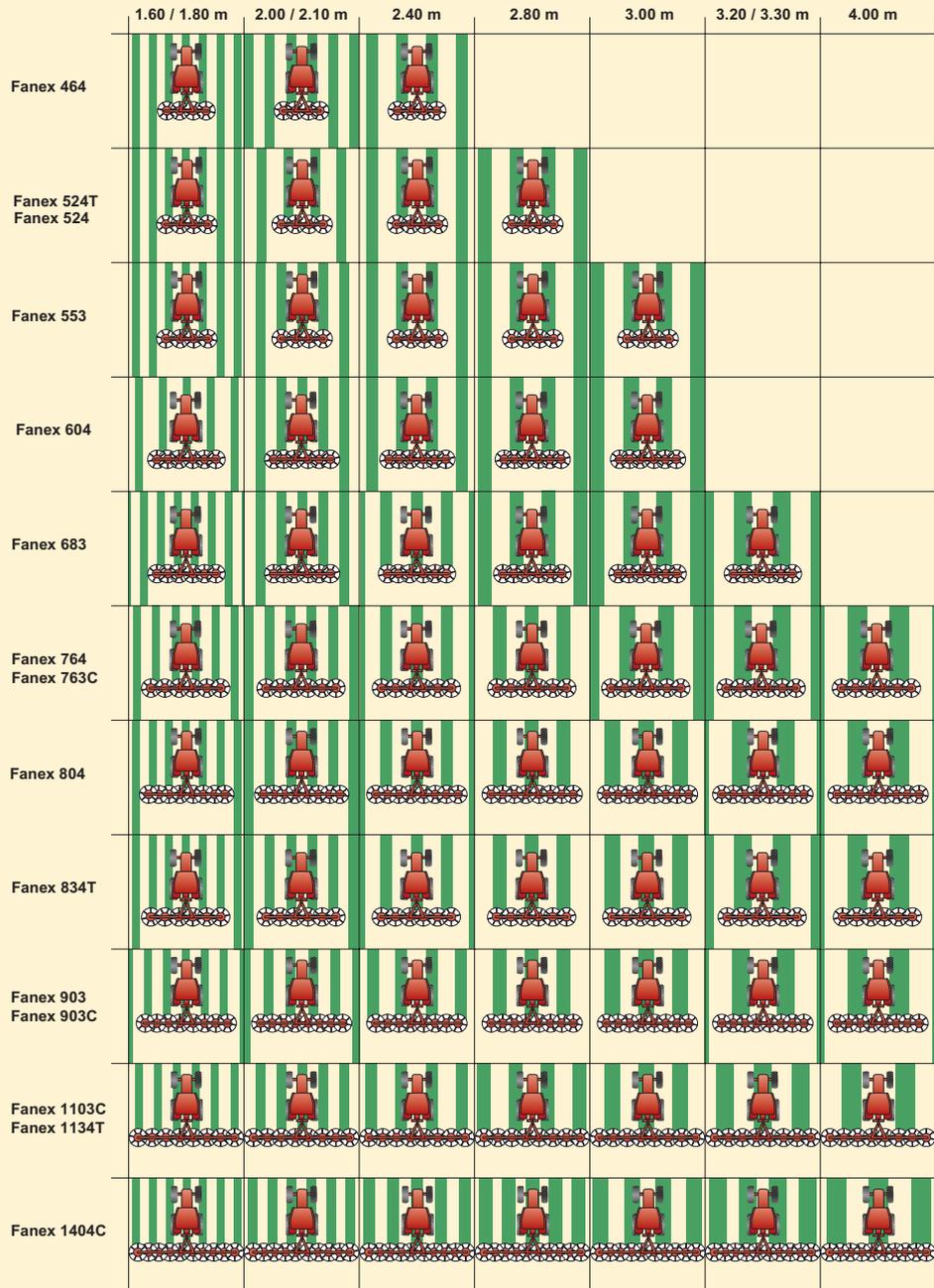
Vicon Fanex 524T.

Technische Daten

Fanex	464	524T	524	553	604	683	764	763C	804	834T	903
Maße und Gewichte											
Arbeitsbreite (m)	4,60	5,20	5,20	5,50	6,05	6,80	7,60	7,60	8,00	8,30	9,00
Breite in Arbeitsstellung (m)	5,00	5,40	5,40	5,80	6,40	7,15	7,90	7,80	8,35	8,65	9,45
Transportbreite (m)	2,80	2,90	2,90	2,98	2,80	2,98	2,98	2,98	2,80	2,98	2,98
Transportlänge (m)	2,10	2,90	2,10	2,30	2,00	2,20	2,40	4,30	1,90	5,90	2,20
Abstellhöhe (m)	2,40	2,60	2,60	2,98	3,05	3,60	3,85	3,85	3,15	1,25	3,75
Gewicht (kg)	495	460	520	620	680	835	980	1350	950	900	1100
Flächenleistung (ha/Std.)	3,7	4,2	4,2	4,4	4,8	5,4	6,1	6,1	6,4	6,6	7,2
Anbau											
Drei-Punkt, Nachlauf	Kat. I+II	-	Kat. I+II	Kat. I+II	Kat. I+II	Kat. II	Kat. II	-	Kat. II	-	Kat. II
Ackerschienenanhangung	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
Zwei-Pkt., Unterlenkeranhangung	-	-	-	-	-	-	-	Kat. II	-	-	-
Schwingungsdämpfer/Hangarret.	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•
Kreisel/Zinken/Schutzzeil.											
Anzahl Kreisel	4	4	4	4	6	6	6	6	8	6	8
Anzahl Zinkenarme pro Kreisel	5	6	6	7	5	6	7	7	5	7	6
Optiset Zinkenbefestigung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Streuwinkelverstellung	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zentral-Einricht. Feldrandräumen											
Mechanisch	•	-	•	•	•	•	•	-	•	-	•
Hydraulisch	0	-	0	0	0	0	0	•	0	0	0
Einzelradverstellung für											
Grenzstreueinrichtung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-
Nachtschwadgetriebe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reifen/Achsen/Beleuchtung											
Räder	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-8	18x8.5-8	16x6.5-6
Räder Mittelmaschine	-	-	-	-	-	-	-	18.5x8.5-8	-	-	18.5x8.5-8
Tastrad (16x6.50-8)	0	-	0	0	0	0	0	•	0	-	0
Tandemachse	0	0	0	0	0	0	0	•	0	•	•
Warntafeln - mit Beleuchtung	•	0	•	•	•	•	•	•	0	•	•
*(DIN 11220)											
• = Standardausrüstung 0 = Optionales Zubehör - = Nicht lieferbar											

Der richtige Zettwender für jede Schnittbreite

903C	1134T	1103C	1404C
9,00	11,00	11,00	13,30
9,45	11,30	11,30	13,80
2,98	2,90	2,98	2,98
4,20	7,20	5,95	6,20
3,75	1,25	3,30	3,40
1440	1215	1795	2300
7,2	8,8	8,8	10,7
-	-	-	-
-	•	-	-
Kat. II	-	Kat. II	Kat. II
-	-	-	-
8	8	8	10
6	7	7	7
•	•	•	•
•	-	•	•
-	-	-	-
•	-	•	•
-	•	-	-
0	0	0	0
16x6.5-6	18x8.5-8	16x6.5-6	16x6.5-6
18.5x8.5-8	-	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8
•	-	-	-
•	-	•	•
•	•	•	•



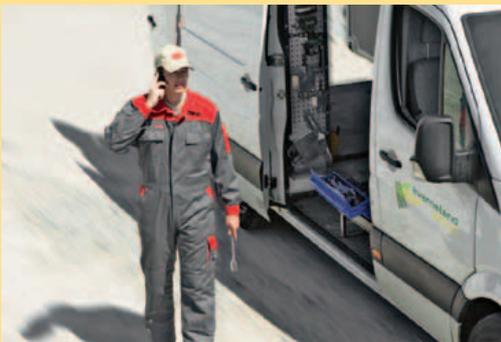
Wir weisen darauf hin, dass die Angaben in diesem Prospekt nur der allgemeinen Information dienen und zur weltweiten Verbreitung gedacht sind. Die Kverneland Group übernimmt keine Haftung für mögliche Ungenauigkeiten, Irrtümer oder Auslassungen. Die Verfügbarkeit der Modelle, Spezifikationen und Zusatzausrüstung können von Land zu Land variieren. Bitte wenden Sie sich hierzu an Ihren lokalen Händler. Kverneland Group behält sich zu jeder Zeit Änderungen des Designs und der gezeigten oder beschriebenen Spezifikationen vor. Einzelne Merkmale können hinzukommen oder entfernt werden, ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen. Schutzvorrichtungen der Maschinen können auf den Bildern allein zur besseren Darstellung der Maschinenfunktionen entfernt worden sein. Zur Vermeidung des Verletzungsrisikos sollten Schutzvorrichtungen jedoch nie entfernt werden. Sollte das Entfernen der Schutzvorrichtung dennoch einmal notwendig werden, z. B. für Wartungsmaßnahmen, wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst. © Kverneland Group Kerteminde AS



Kverneland Group

Die Kverneland Group ist eines der führenden internationalen Unternehmen in der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von Landmaschinen.

Innovativ und stets auf dem neuesten Stand der Technik bieten wir dem Landwirt, Lohnunternehmer und Händler eine einzigartig breite und hochwertige Produktpalette. Das Lieferprogramm der Kverneland Group umfasst Produkte für die Bereiche Bodenbearbeitung, Sätechnik, Pflanzenschutz, Düngung, Gülletechnik, Futterernte- und Grünlandtechnik sowie elektronische Lösungen für landwirtschaftliche Traktoren und Maschinen.



Original-Ersatzteile

Kverneland Group Original-Ersatzteile gewährleisten einen zuverlässigen, sicheren und optimalen Einsatz und eine lange Betriebsdauer Ihrer Maschine. Innovative Produktionstechniken und patentierte Prozesse in all unseren Produktionsstandorten garantieren einen hohen Qualitätsstandard.

Die Kverneland Group hat ein sehr professionelles Händlernetz, um Sie mit Service, technischem Wissen und Original-Ersatzteilen schnellstmöglich zu versorgen. Wir wiederum unterstützen unsere Partner durch Qualitätsersatzteile und stellen eine leistungsfähige Versorgung über unsere Zentrallager weltweit und rund um die Uhr zur Verfügung.

 **Besuche uns auf YouTube**
www.youtube.com/kvernelandgrp

 **Werde unser Fan auf facebook**
www.facebook.com/KvernelandGroup
www.facebook.com/iMFarming

 **Besuche uns auf Twitter**
[@KvernelandGroup](https://twitter.com/KvernelandGroup)
[@iM_Farming](https://twitter.com/iM_Farming)

Kverneland Group Deutschland GmbH
 Coesterweg 25, D-59494 Soest
 Telefon 02921 3699-0, Telefax 02921 3699-408

Österreich:
Kverneland Group Deutschland GmbH
 Telefon +49 2921 3699-0