

Fanex



Kreiselzettwender



My way of Farming!



FÜR EINEN GLEICHMÄSSIGEN TROCKNUNGS- VERLAUF

My way of Farming!



Landwirtschaft funktioniert seit Generationen nur im Einklang mit der Natur. Trotz täglich neuer Herausforderungen und Aufgaben – Landwirt ist ein Beruf, der mit voller Hingabe ausgeübt wird.

Mit der Erfahrung von Generationen und dem intelligenten Zusammenspiel modernster Hardware, Sensortechnik und Software können Maschinen effizienter und ressourcenschonender eingesetzt werden, um Ihren landwirtschaftlichen Betrieb zukunftsfähig zu gestalten. Der jährliche Ertrag ist hart erarbeitet. Sie blicken mit Stolz auf Ihren Hof zurück, oft auf eine lange Tradition. Tradition, die Kraft für Neues gibt.

Landwirtschaft ist Leidenschaft, Landwirtschaft ist Wachstum und Entwicklung – Landwirtschaft sorgt für die Zukunft der gesamten Bevölkerung!

CompactLine **Baureihe**

Angebaute Kreiselzettwender



Vicon Fanex 464-524

Die wartungsfreundlichen Einstiegsmodelle
Arbeitsbreiten: 4,60 m und 5,20 m



Vicon Fanex 604-804

Kompakte Kreiselzettwender mit kleinem Kreiseldurchmesser
Arbeitsbreiten: 6,05 m und 8,05 m

ProLine *Baureihe*

Dreipunktanbau



Fanex 554-684-764-904-1124

Kompakte Transportabmessungen, starker Antrieb – ausgelegt für höchste Ansprüche
Arbeitsbreiten: 5,50 m, 6,80 m, 7,60 m, 9,00 m und 11,20 m

Mit Transportfahrwerk



Vicon Fanex 904C-1124C

Kreiselzettwender mit Transportfahrwerk
Arbeitsbreiten: 9,00 m und 11,20 m

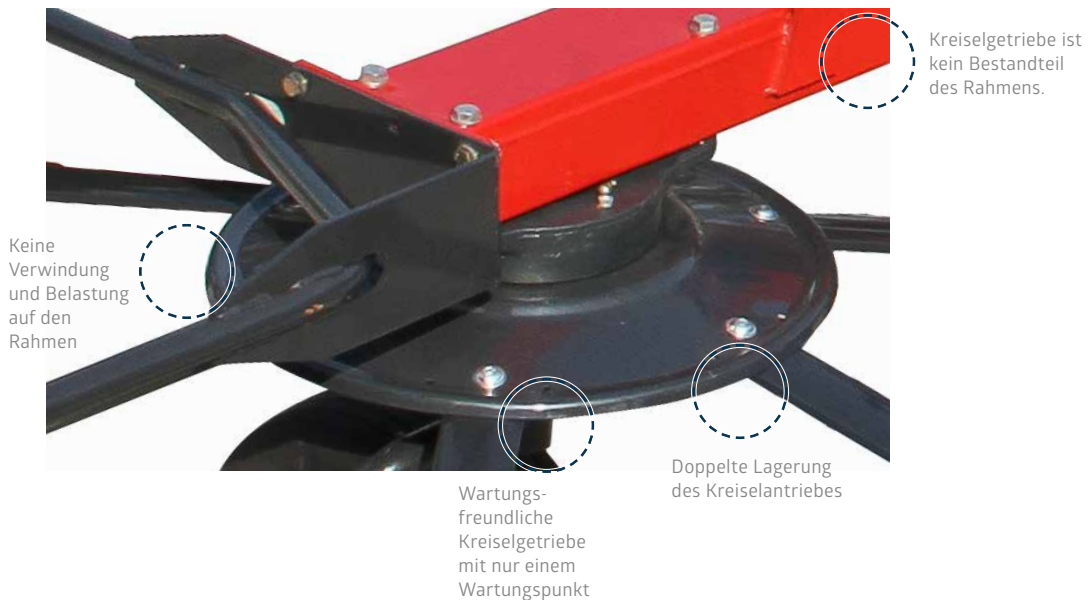
Gezogene Version



Vicon Fanex 1344C-1564C

Gezogene Modelle mit 13,40 m und 15,60 m
Arbeitsbreite und TerraFlow Konturfolge

CompactLine – *absolut wartungsfreundlich*



“**Einfache**
Handhabung”



“**Kreisel-
getriebe**
ist kein
Bestandteil
des Rahmens”

ProLine

– absolut wartungsfrei

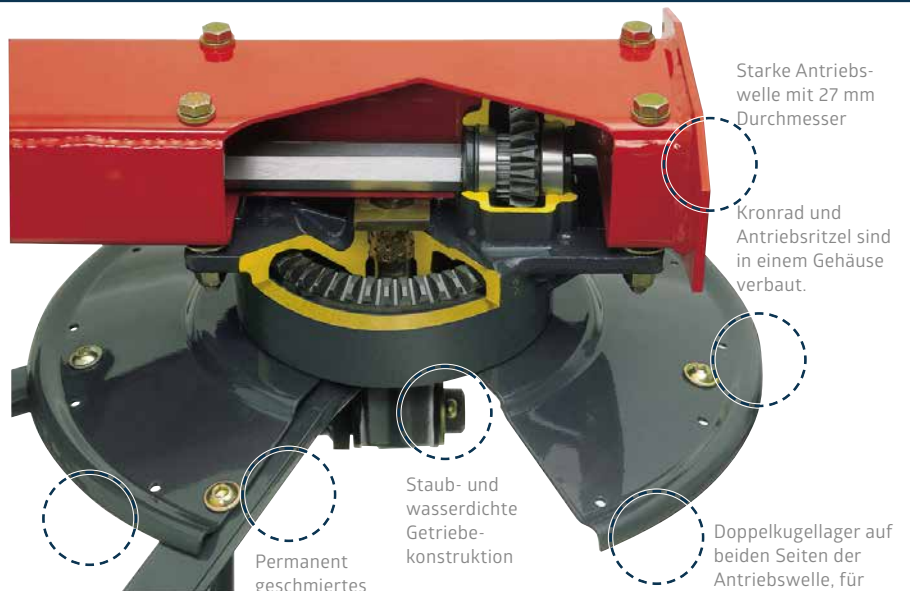
“**Permanent geschmiertes Ölbadgetriebe** – keine Wartung des Getriebes!”

Ölbadgetriebe

Unsere ProLine Kreiselzettwender haben ein einzigartiges geschlossenes Ölbadgetriebe, das absolut wartungsfrei ist und durch seine Bauweise permanent ölgeschmiert ist.

Durch die am Rahmen angeflanschte Bauart hat das Getriebe keinerlei tragende Funktion und ist somit losgelöst von allen Verwindungskräften, die auf den Rahmen einwirken – ein weiterer Garant für eine lange Lebensdauer.

Die ProLine Getriebe haben einen zuverlässigen Kegel- und Stirnradantrieb. Diese sind in einem geschlossenen Gehäuse staubdicht verbaut. Der Kreiselantrieb auf der Sechskantwelle ist doppelt gelagert und hält diesen somit sicher in Position – selbst bei Einsätzen in schwerem, nassem Erntegut.



Starke Antriebswelle mit 27 mm Durchmesser

Kronrad und Antriebsritzel sind in einem Gehäuse verbaut.

Staub- und wasserdichte Getriebe-konstruktion

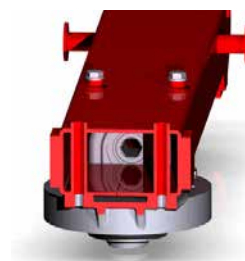
Doppelkugellager auf beiden Seiten der Antriebswelle, für höchste Haltbarkeit

Permanent geschmiertes Ölbadgetriebe – keine Wartung des Getriebes

Durch die angeflanschte Bauart hat das Getriebe keinerlei tragende Funktion und ist somit losgelöst von allen Verwindungskräften, die auf den Rahmen wirken.

Starker Haupttrahmen

Für maximale Steifigkeit sorgt der starke Haupttrahmen, welcher aus einem Stück gefertigt wurde und somit lediglich eine Schweißnaht benötigt. Für maximale Festigkeit ist die Rahmenkonstruktion an der Oberkante komplett geschlossen, diese außergewöhnliche Konstruktion hält auch den schwersten Belastungen stand.



Die großen Antriebswellen und Doppelkreuzgelenke sorgen für eine reibungslose und effiziente Kraftübertragung und gewährleisten eine perfekte Boden Anpassung der einzelnen Kreisel.



Die Gelenkpunkte sind dauergeschmiert und absolut wartungsfrei.



* nur ProLine

ProLine Super-C Zinken

– für eine perfekte Arbeitsqualität



Super-C Qualitätszinken – die Federzinken sorgen für eine saubere Futteraufnahme sowie eine homogene Ablage. Gleichlange Zinken bedeuten eine gleichmäßige Belastung beider Zinkenhälften und somit eine lange Lebensdauer.*

Die flachen Zinkenarme haben eine maximale Auflagefläche am Kreiselsteller. Auftretende Kräfte werden so bei jeder Belastung gleichmäßig verteilt.

Die Super-C Zinken können für die unterschiedlichen Futterarten in drei Positionen auf dem Zinkenarm eingestellt werden. Für schwere Silage kann der Winkel aggressiver, für leichtes Futter weniger aggressiv eingestellt werden.

Die Zinken, welche aus 10 mm starkem kugelgestrahlten Federstahl hergestellt werden und einen Durchmesser von 80 mm haben, gewährleisten eine lange Lebensdauer.

“**Eine luftige und gleichmäßige Ablage** für einen zügigen Trocknungsprozess”

Bestes Ergebnis bei jeder Wetterlage

Vicon Kreiselzettwender helfen Ihnen dabei, hochwertiges Erntegut zu erzeugen – selbst unter schwierigen Wetterbedingungen. Ständig wechselnde Wetterverhältnisse lassen oft nur ein sehr kleines Zeitfenster zur Vorbereitung der Ernte. Wenn das Wetter flexibel ist, kommt es auf Maschinen an, die ebenso flexibel einsatzbereit sind.

Die Vicon Kreiselzettwender sind das richtige Werkzeug für eine gleichmäßige und schnelle Trocknung des Ernteguts. Die Vicon Super-C Zinken arbeiten mit großzügiger Überlappung dank des Rotordesigns:

- Zinken mit gleicher Länge
- gleichmäßige Belastung
- längere Lebensdauer
- einfachere Lagerung
- direkte Einleitung des Wendens

* CompactLine Standard-C Zinken mit 68 mm Federdurchmesser und 9 mm Zinkenstärke

* Standardzinken der CompactLine mit einem Windungsdurchmesser von 68 mm und 9 mm Drahtstärke.



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

Super-C Zinken

Die Grundlage für Qualitätsfutter bildet der Trocknungsverlauf des Erntegutes, welches gleichmäßig und luftig über das ganze Feld abgelegt werden muss. Die Super-C Zinken sind gleich lang, was eine gleichmäßige Ablage auf dem Feld zur Folge hat.

Zinken mit gleicher Länge haben zudem den Vorteil, dass die Belastung bei der Arbeit auf beiden Zinken gleichmäßig verteilt wird.

Die Fanex Super-C Zinken werden aus 10 mm starkem kugelgestrahlten Federstahl hergestellt. Die Federdurchmesser sind um 20 % größer als bei herkömmlichen Konstruktionen – für eine längere Lebensdauer, selbst beim Zetten großer Erntemengen.



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

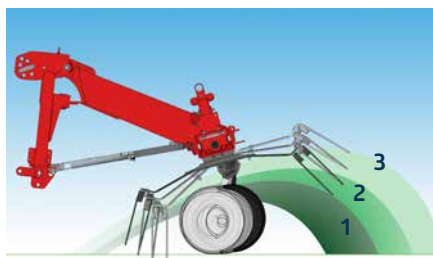


Links: Super-C Zinken (10 mm)
Rechts: Standard-C Zinken (9 mm)

“**20 % größerer Federdurchmesser** als herkömmliche Konstruktionen”



Einfache, werkzeuglose Einstellung des Streuwinkels mittels Steckbolzen



Streuwinkeleinstellung

Mit der dreistufigen Streuwinkeleinstellung erreicht der Landwirt eine optimale Abstimmung auf alle Erntebedingungen sowie eine schnelle und gleichmäßige Trocknung bei minimierten Verlusten. Nur so lässt sich hochwertiges Qualitätsfutter produzieren!

Durch die Einstellung des richtigen Streuwinkels wird die Verteilung verbessert und der Trocknungsverlauf beschleunigt: Ein steiler Winkel für aggressive oder ein flacher für die schonende Bearbeitung des Futters.

Schwingungsdämpfer

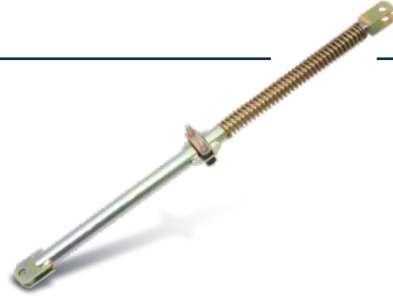
– *für einen ruhigen Lauf der Maschine*



Schwingungsdämpfer

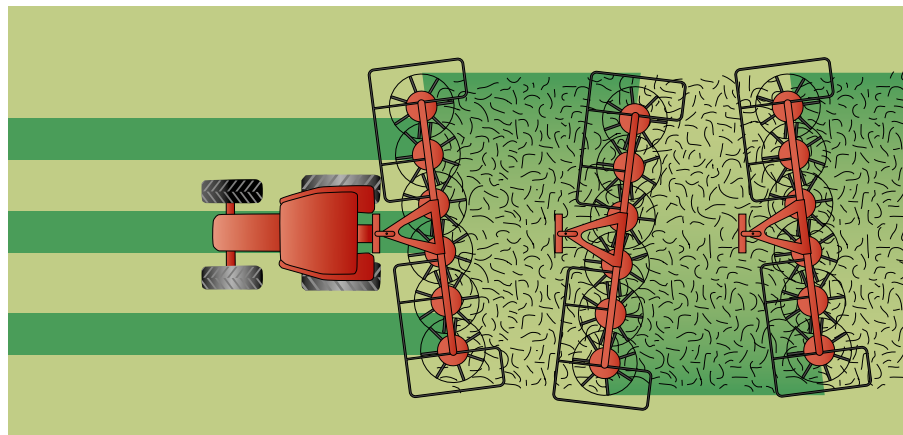
Die Fanex Schwingungsdämpfer sorgen für eine ausgezeichnete Nachlauf- und Arbeitseigenschaft des Zettwenders. Ein ungewolltes Aufschaukeln wird effektiv verhindert. Somit kommt es nicht zu unerwünschter Haufenbildung und es wird ein gleichmäßiger Trocknungsprozess über die gesamte Fläche sichergestellt.

Die Befestigungspunkte der Schwingungsdämpfer sind sehr tief angebracht, um einen sicheren Straßentransport zu gewährleisten.

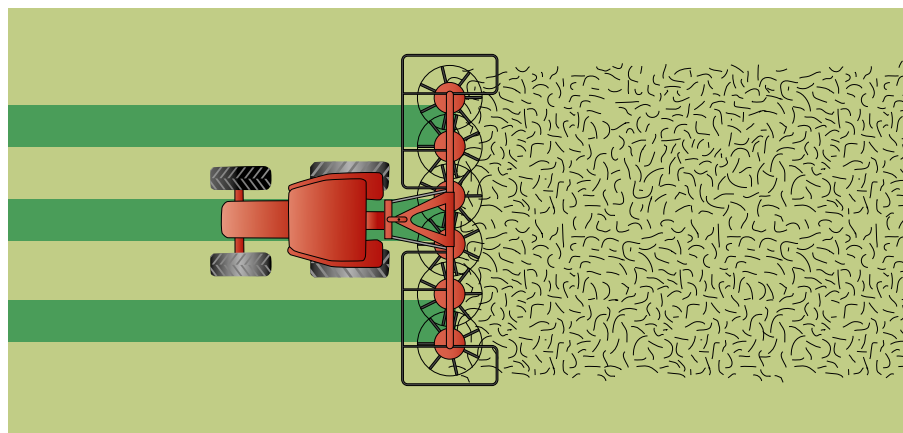


“**Gleichmäßige
und lockere
Ablage** des
Erntegutes”

- weit auseinanderliegende Anbaupunkte der Schwingungsdämpfer
- ausgezeichnete Nachlaufeigenschaften im Feldeinsatz
- tief liegende Befestigungspunkte des Schwingungsdämpfers am Dreipunktbock für eine Dämpfungswirkung beim Transport
- kein Auflaufen bei Bergabfahrt und somit optimale Arbeitsqualität in allen Bedingungen
- maximale Stabilität beim Straßentransport



Konventionelle Schwingungsdämpfer



Vicon Schwingungsdämpfer

FANEX PROLINE KREISELZETT- WENDER

My way of Farming!



ProLine



Fanex 1344C-1564C
Arbeitsbreiten:
13,40 m und 15,60 m



Fanex 904C-1124C
Arbeitsbreiten:
9,00 m und 11,20 m



Fanex 554-684-764-904-1124
Arbeitsbreiten:
5,50 bis 11,20 m



Hohe Schlagkraft und Arbeitsqualität – *einfache Bedienung*

Tatsächliche Arbeitsbreite

Die gezogenen Kreiselzettwender Fanex 1344C und 1564C haben eine enorme Schlagkraft, die mit sehr guter Arbeitsqualität einhergeht. Bei einer Arbeitsbreite von 13,40 m bzw. 15,60 m wird das Futter sehr homogen abgelegt, sodass eine gleichmäßige Durchlüftung und Trocknung des Futters gewährleistet wird. Die beweglichen Rahmensegmente können den Bodenkonturen ideal folgen und bereiten das Futter somit vollständig über die gesamte

Arbeitsbreite auf. Alle Bauteile sind auf maximale Belastbarkeit und Langlebigkeit ausgelegt.

Diese Kreiselzettwender sind mit 12 oder 14 Rotoren ausgestattet und wurden für eine hervorragende Wendung des Ernteguts unter nahezu allen Bedingungen entwickelt. Das Rotordesign mit kleinem Durchmesser ermöglicht eine großzügige Überlappung zwischen den Rotoren, was eine effiziente Aufnahme und Wendung des Ernteguts sowie

eine gleichmäßige Verteilung über die gesamte Arbeitsbreite gewährleistet.

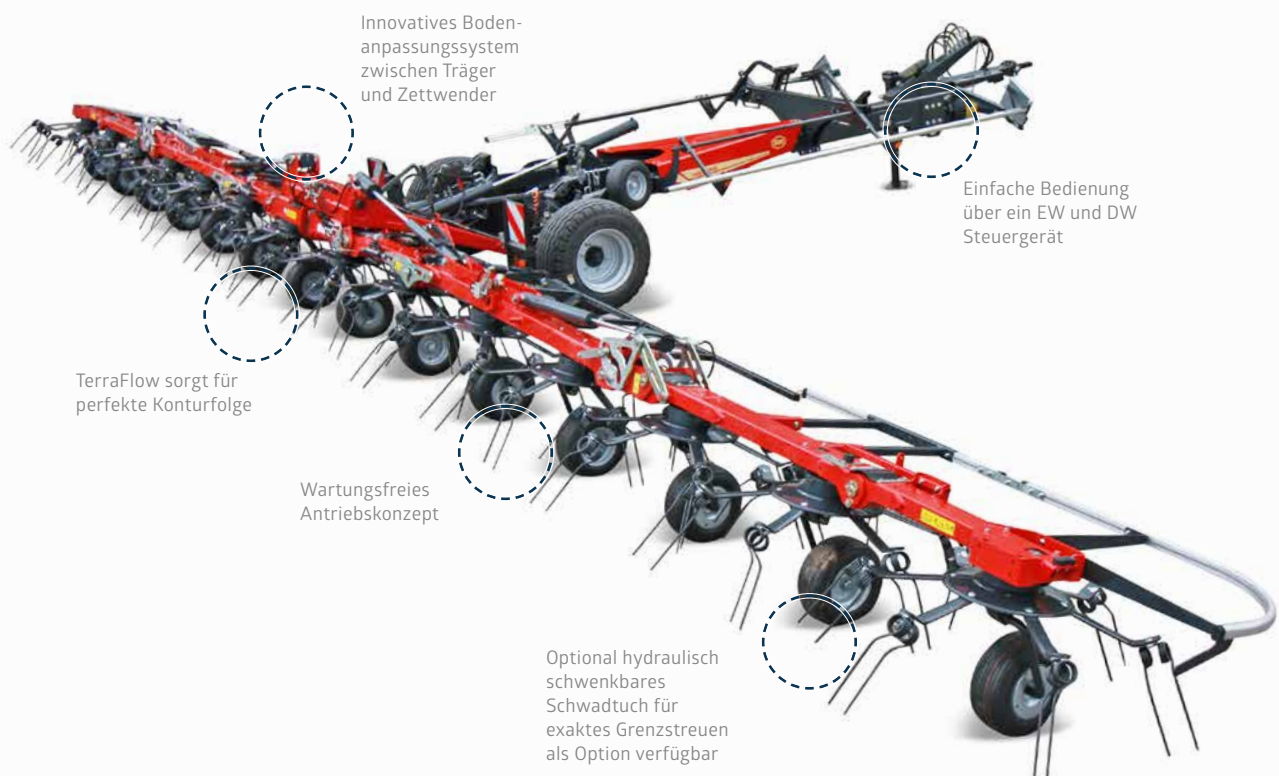
Absolut wartungsfrei

Wer mit diesen Kreiselzettwendern arbeitet, wird nicht nur von dem Ergebnis begeistert sein, sondern sich auch über extreme Wartungsfreundlichkeit freuen. Die Wartungspunkte sind auf ein Minimum reduziert. Die Mehrzahl der Antriebe und Drehpunkte sind wartungsfrei gelagert.



Die Fanex 1344C und 1564C werden in drei Schritten ausgeklappt. Zuerst wird über das EW Steuergerät die Maschine aus der Transportposition gehoben. Dann wird die Maschine über das DW Steuergerät in die Vorgewendestellung gebracht. Zum Schluss wird die Maschine mit dem EW Steuergerät in die Arbeitsposition abgesenkt.

“**Neues innovatives Bodenanpassungs- system TerraFlow**”





Hervorragende ***Bodenanpassung***

TerraFlow – Präzise Boden- anpassung für beste Futter- qualität

Eine exakte Bodenanpassung ist entscheidend, um ein hervorragendes Futterergebnis zu erzielen – besonders unter anspruchsvollen und schwierigen Feldbedingungen. Denn Ziel ist es, das Erntegut effizient zu wenden – nicht den Boden. Die Vicon Lösung für herausragende Bodenanpassung heißt: TerraFlow.

Dieses innovative Bodenangepassungssystem bietet eine hochflexible Rahmenverbindung, die es jedem Rotor ermöglicht, die Bodenkonturen präzise nachzuverfolgen. Dank der neuen Lösung zur Verbindung von Zettwender-Einheit und Trägerrahmen können sich die Rotoren flexibel an die Bodenverhältnisse anpassen.

Die Kreiselzettwender-Einheit folgt den Fahrwerksrädern und passt sich vollständig unabhängig von den Bewegungen des Trägerrahmens an. Das bedeutet: Der Abstand der Zinken zum Boden bleibt in jedem Gelände konstant – für saubere, präzise Arbeit und einen gleichmäßigen Gutfluss. Ein einzigartiges Vicon Merkmal, das die Bodenangepassung und Futterqualität auf ein neues Niveau hebt.



Die Fanex 1344C und 1564C haben eine Transportbreite von unter 3,00 m und überzeugen nicht nur im Feld, sondern auch beim Transport.

Einfache Bedienung

Für den Betrieb sind lediglich ein ein-fachwirkender Hydraulikzylinder zum Heben und Senken des Zettwenders und ein doppelwirkender Zylinder für die Klappfunktion erforderlich – damit ist dieser Zettwender für die meisten Traktoren geeignet.

Die Aktivierung der Vorgewendeposition zum Überfahren bereits bearbeiteter Flächen könnte nicht einfacher sein: Nur den einfachwirkenden Hydraulikzylinder betätigen, um die Zettwender-Einheit anzuheben – das sorgt für großzügige Bodenfreiheit, gute Wendigkeit und Fahrstabilität. Mit dem Grenzstreugerät bleibt das Erntegut beim Zetten entlang von Feldrändern auf dem Feld. Die optional hydraulisch aktivierbare Schwadplatte sorgt dafür, dass das Erntegut effizient innerhalb der Arbeitsbreite des Zettwenders gehalten wird.



Optional ist eine hydraulische Höhenverstellung der Kreisel lieferbar. Dazu ist ein zusätzliches DW Steuergerät erforderlich. Eine gut ablesbare Anzeige informiert den Fahrer über die aktuell eingestellte Position.



Für die Fanex 1344C und 1564C stehen Bereifungen in der Größe 380/55-17" oder 500/50-17" zur Auswahl. Der Fanex 1344C kann auch mit 11,5/80-15" bereift werden.



Als Grenzstreueinrichtung dient optional ein hydraulisch klappbares Schwadtuch.



Am Vorgewende hebt die Einheit sehr weit aus.



Absolut *wartungsfrei*



Starker und robuster V-förmiger Hauptrahmen



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

Wartungsfrei

Durch die wartungsfreien Antriebsstränge und Getriebe kann der Fokus ganz auf das Wesentliche gelegt werden – die Maximierung der Produktivität. Zeitaufwendiges Abschmieren entfällt vollständig.

Zusätzlich sind die Gelenke mit robusten, wartungsfreien Rollenlagern ausgestattet, die für eine längere Lebensdauer und stabile Verbindungspunkte sorgen.



Alle Kreiselzettwender können optional mit einem Stützrad ausgestattet werden. Dies entlastet gerade bei langen Arbeitstagen den Fahrer und sorgt immer für gleichbleibende Arbeitsqualität.

Hohe Zuverlässigkeit

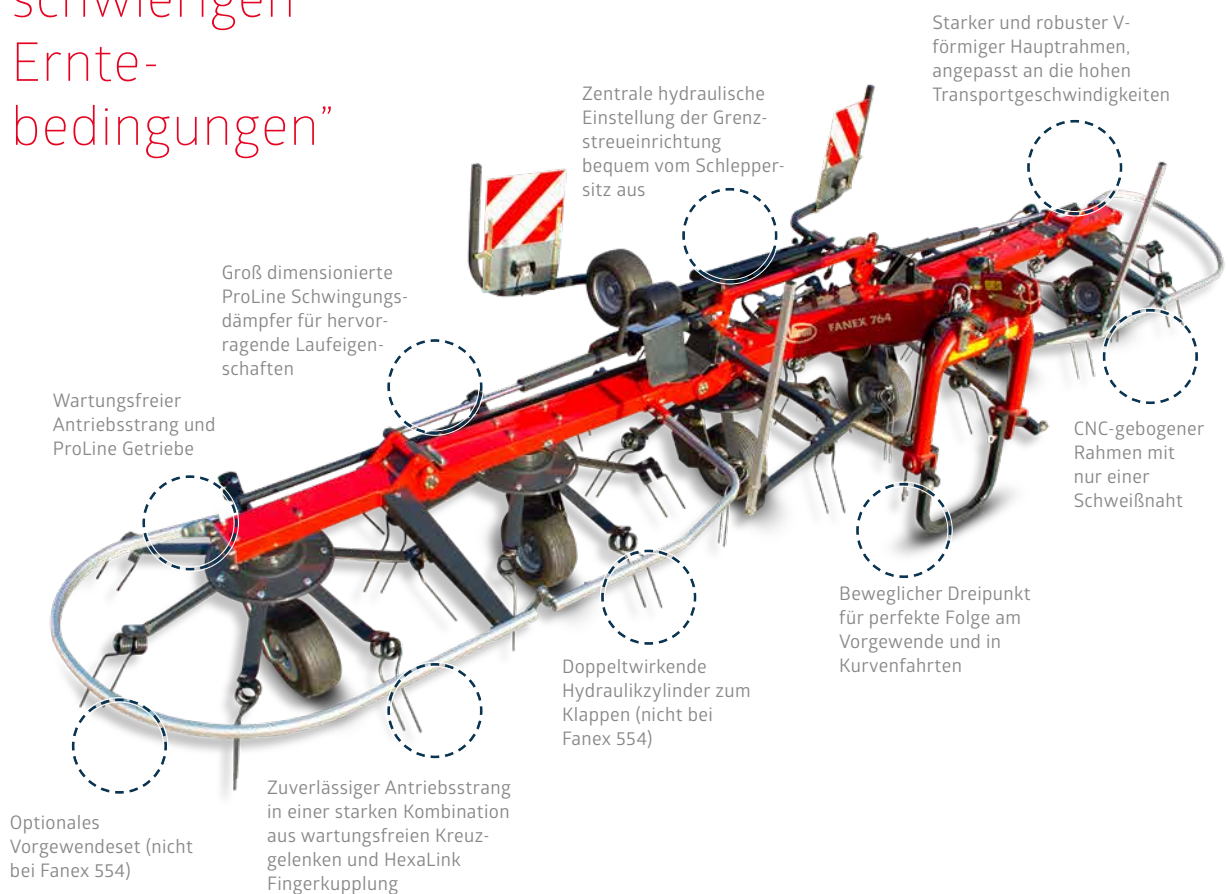
Die neue Generation der Vicon Kreiselzettwender erfüllt die Erwartungen bei allen Erntebedingungen. Der Fanex ProLine 554 hat eine Arbeitsbreite von 5,50 m, die Modelle 684 und 764, mit jeweils sechs Kreisel, bieten Arbeitsbreiten von 6,80 m und 7,60 m. Mit acht Kreisel verfügt der Fanex ProLine 904 über eine Arbeitsbreite von 9,00 m.

Die Maschinen zeichnen sich durch einen vollständig geschlossenen Dreipunkt-Anbaubock und einen starken V-förmigen Hauptrahmen aus. Dadurch sind sie robust und langlebig - für Profis.

Bestes Qualitätsfutter unter allen Bedingungen

- wartungsfrei und schnell einsatzbereit
- spielfreie Kraftübertragung
- ideal in allen Einsatzbedingungen und Erntegütern
- ProLine Schwingungsdämpfer
- gleichmäßiges Streubild
- einfache Handhabung und Einstellung

“Unschlagbar
– auch unter schwierigen Erntebedingungen”





Geringe Transporthöhe
– ***perfekt für niedrige Durchfahrten***



Durch die zentral einstellbare Grenzstreueinrichtung wird das Erntegut nicht auf unbearbeitete Flächen geworfen.

“**Platzsparend**
dank cleverem
Klapp-
mechanismus”



Fanex 684 in kompakter
Transportposition



Kompakt während des Transports und der Lagerung, dank des neuen
Klappmechanismus

“**180°-
Klappung**
der äußeren
Kreisel”



Die Vicon HexaLink Kupplung an
den äußeren Kreiseln erlaubt eine
kompakte Transportklappung bei
Fanex 764, 904 und 1124 (C).

Kompakte Transportmaße

Diese ProLine Kreiselzettwender bieten dank einer neuen, cleveren Klapplösung sehr kompakte Transportabmessungen. Eine reduzierte Abstellhöhe ist möglich durch die Verwendung des HexaLink Fingerkupplungssystems in den Gelenken der beiden äußeren Rotoren (Fanex 764 und 904).

Die übrigen Rotoren werden über doppelwirkende, klappbare Hydraulikzylinder angetrieben*, die ein sicheres Ausklappen unter allen Bedingungen gewährleisten.

* nicht bei Fanex 554



Ein hydraulisches Vorgewendeset ist optional erhältlich.



Hohe Wirtschaftlichkeit – *bei großer Arbeitsbreite*



Der Vicon Fanex 1124 ist mit der XL Version der HexaLink Fingerkupplung ausgestattet.

Starke 11,20 m Arbeitsbreite

Der Fanex 1124 ist mit seinem kleinen Kreiseldurchmesser von 1.560 mm in allen Futterarten universell einsetzbar. Die zehn Kreisel mit je sechs Zinkenarmen sorgen für eine gleichmäßige und luftige Ablage des Futters, was einen gleichmäßigen Trocknungsverlauf gewährleistet.

Die Fanex Baureihe ist absolut wartungsfrei. Lediglich die Gelenkwelle zum Traktor muss geschmiert werden.

Die XL-Version der HexaLink Fingerkupplung sorgt für eine zuverlässige Kraftübertragung und ermöglicht eine 180°-Klappung der Rotoren.

Vorteile:

- zehn leistungsstarke Kreisel
- kleiner Kreiseldurchmesser
- optimale Ausnutzung der Arbeitsbreite
- hydraulische Transportverriegelung
- 11,20 m Arbeitsbreite im Dreipunktbau

“**Kompakte**
Transport-
abmessung”



Leistungsstarke Arbeitsbreite in Kombination mit einer Abstellhöhe von 3,80 m



Mit dem optionalen elektrohydraulischen Vorgewendeset mit Pilotbox kann die Maschine beim Überfahren von Vorgewenden über die hydraulische Steuerung angehoben werden.

Einfach zu bedienen

Der größte Kreiselzettwender im Vicon Programm mit Dreipunktbau verfügt über einen synchronen Klappmechanismus, der zusätzliche Stabilität beim Einklappen in hügeligem Gelände bietet. Dies gewährleistet eine gleichmäßige Gewichtsverteilung während des gesamten Klappvorgangs.

Dank des HexaLink Fingerkupplungssystems lässt sich der Fanex 1124 auf sehr kompakte Transport- und Lagermaße zusammenklappen. Trotz seiner beeindruckenden Arbeitsbreite von 11,2 m bietet dieser Zettwender eine geringe Lagerhöhe von nur 3,85 m und eine Transportbreite von lediglich 2,95 m.



Klappmechanismus – mit gleichmäßiger Gewichtsverteilung während des gesamten Klappvorgangs



Für kompakte Traktoren – **ab 60 PS**



Mit Transportfahrwerk

Der Fanex 904C mit 9,00 m Arbeitsbreite und acht Rotoren sowie der Fanex 1124C mit 11,2 m und zehn Rotoren sind Kreiselzettwender mit Transportfahrwerk, die speziell für den Einsatz mit kleineren Traktoren konzipiert wurden. Die breite Spur sorgt für stabile Fahreigenschaften beim Straßentransport.

Dank des Fahrwerk-Konzepts ist die Hubkraft des Traktors kein limitierender Faktor – der Betrieb ist bereits mit Traktoren ab 60 PS möglich.

Beim Straßentransport ruht das Gewicht des Kreiselzettwenders auf dem Fahrwerk und nicht auf der Hinterachse des Traktors.

Der optimierte Antriebsstrang sorgt für einen geringen Leistungsbedarf, sodass auch kleine Traktoren problemlos mit großen Arbeitsbreiten eingesetzt werden können – die ideale Lösung zur Einsparung von Kraftstoff und Betriebskosten.



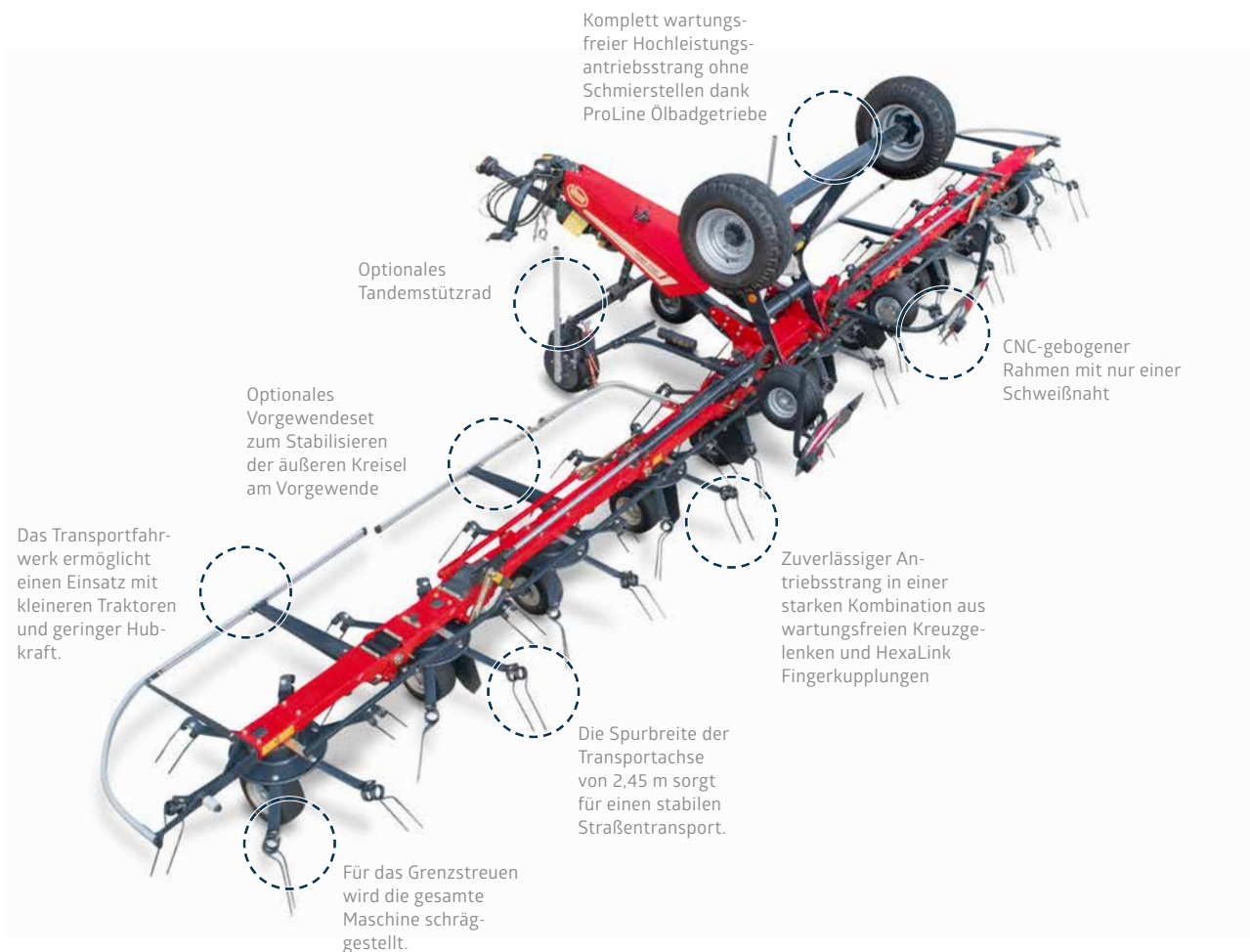
Optionale Tandemachse für die beiden mittleren Kreisel



Optionales Doppelstützrad



Nutzen Sie das volle Potenzial Ihrer Ernte. Mit dem Grenzstreuen bleibt das Erntegut auf dem Feld. Der Kreiselzettwender wird hydraulisch in die Grenzposition geschwenkt und streut das Erntegut bequem von der Feldgrenze weg.





Maximale Leistung – ***kompakte Transporthöhen***

Optimale Gewichtsverteilung

Das Fahrwerkskonzept der Fanex 904C und 1124C ermöglicht den Einsatz mit kleineren Traktoren als bei herkömmlichen Modellen. Beide Modelle bieten sehr kompakte Lager- und Transporthöhen dank des HexaLink Fingerkupplungssystems in den Gelenken der beiden äußeren Rotoren:

Vicon Fanex 904C = 3,74 m

Vicon Fanex 1124C = 3,94 m

Die übrigen Rotoren werden über wartungsfreie Kreuzgelenke angetrieben, die eine starke und effiziente Kraftübertragung ermöglichen – einschließlich der Möglichkeit, im eingeklappten Zustand betrieben zu werden.



**“Hydraulische
Transport-
verriegelung**
– keine Seilzüge
zum Entriegeln”



Standardlaufräder des Fanex 904C sind extra breite Reifen der Größe 10.0/75 – 15.3, mit einer großzügigen Spurbreite von 2,45 m.



Klappen von Transport- in Arbeitsstellung:

Die Klappung von Transport- in Arbeitsstellung erfolgt hydraulisch.

FANEX COMPACTLINE KREISELZETT- WENDER

My way of Farming!





CompactLine



Fanex 604-804
Arbeitsbreiten:
6,05 und 8,05 m



Fanex 464-524
Arbeitsbreiten:
4,60 und 5,20 m



Kleiner Kreiseldurchmesser – *universell einsetzbar*

Der Fanex 604 ist
eine kompakte und
leistungsfähige Maschine.





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



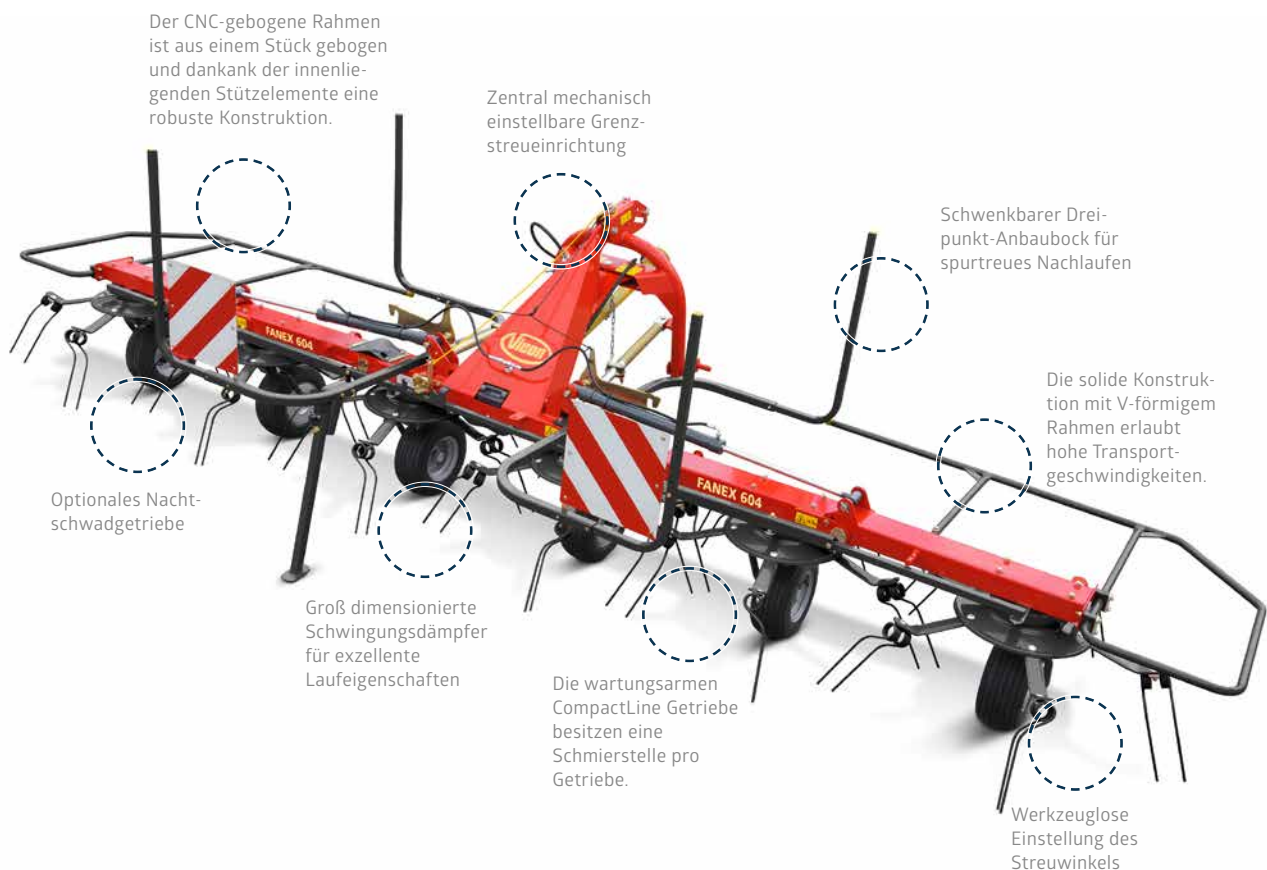
Die Schwingungsdämpfer sorgen für einen ruhigen Lauf und ein gleichmäßiges Streubild.

Leistungsstarke Dimensionen

Die Fanex 604 und Fanex 804 Kreiselzettwender verfügen über viele Ausstattungsmerkmale der ProLine Baureihe wie bspw. die ProLine Schwingungsdämpfer, den starken V-förmigen Anbaurahmen sowie die zentrale Grenzstreueinrichtung.

Die Wender haben sechs bzw. acht Kreisel mit einer Arbeitsbreite von 6,05 oder 8,05 m.

Der kleine Kreisdurchmesser in Verbindung mit der großen Überlappung machen die Fanex 604 und Fanex 804 universell einsetzbar für eine schnelle Trocknung des Futters.





Mehr erreichen – mit dem *Fanex 804*

Kompakte Klappung für den Transport

Trotz der Arbeitsbreite von 8,05 m wird der Fanex 804 in eine kompakte Transportstellung geklappt und bleibt so unter 3,00 m. Die beiden äußeren Kreisel sind mit der Vicon HexaLink Fingerkupplung ausgerüstet. Dabei handelt es sich um ein einfaches, aber effizientes Antriebssystem, mit dem die Kreisel um 180° in die Transportstellung gedreht werden können. Die anderen Kreisel werden über wartungsfreie Doppelkreuzgelenke angetrieben.

Gebaut für Langlebigkeit – bei minimaler Wartung

Die außergewöhnliche Haltbarkeit und Wartungsfreundlichkeit des Fanex 804 sorgen für maximale Einsatzbereitschaft der Maschine. Er ist mit einem starken Paket an Vicon Features ausgestattet, darunter zwei Schwingungsdämpfer und ein robuster V-förmiger Zentralrahmen für stabile und präzise Laufeigenschaften.

Das Kreiselgetriebe ist so konzipiert, dass es dauerhaft zuverlässig arbeitet und nur einmal pro Saison an einem einzigen Punkt geschmiert werden muss. Zusätzlich erfolgt das Ausklappen über doppelwirkende Zylinder, was einen störungsfreien Betrieb unter allen Bedingungen gewährleistet.



Der Fanex 804 wird in eine sehr kompakte Transportposition geklappt.



Geringer Platzbedarf



HexaLink Fingerkupplung zum Klappen der Kreisel um 180°



Einfache Einstellung des Streuwinkels



Optionales Nachtschwadgetriebe

**“Kompakte
Transport-
und Abstell-
abmessungen”**



Optionale hydraulische Grenzstreuungrichtung



Kompakt, ***stark und wartungsfreundlich***

Minimaler Wartungsaufwand

Für Arbeitsbreiten von 4,60 m bis 5,20 m bietet Vicon kompakte Kreiselzettwender mit wartungsfreundlichen Kreiselgetrieben an. Die Zweifachlagerung von Antriebsritzel und Tellerrad gewährleistet eine hohe Langlebigkeit und Laufruhe des Getriebes.

Das geringe Eigengewicht dieser Modelle ist die ideale Voraussetzung für den Einsatz mit leichten Schleppern in kupiertem Gelände.



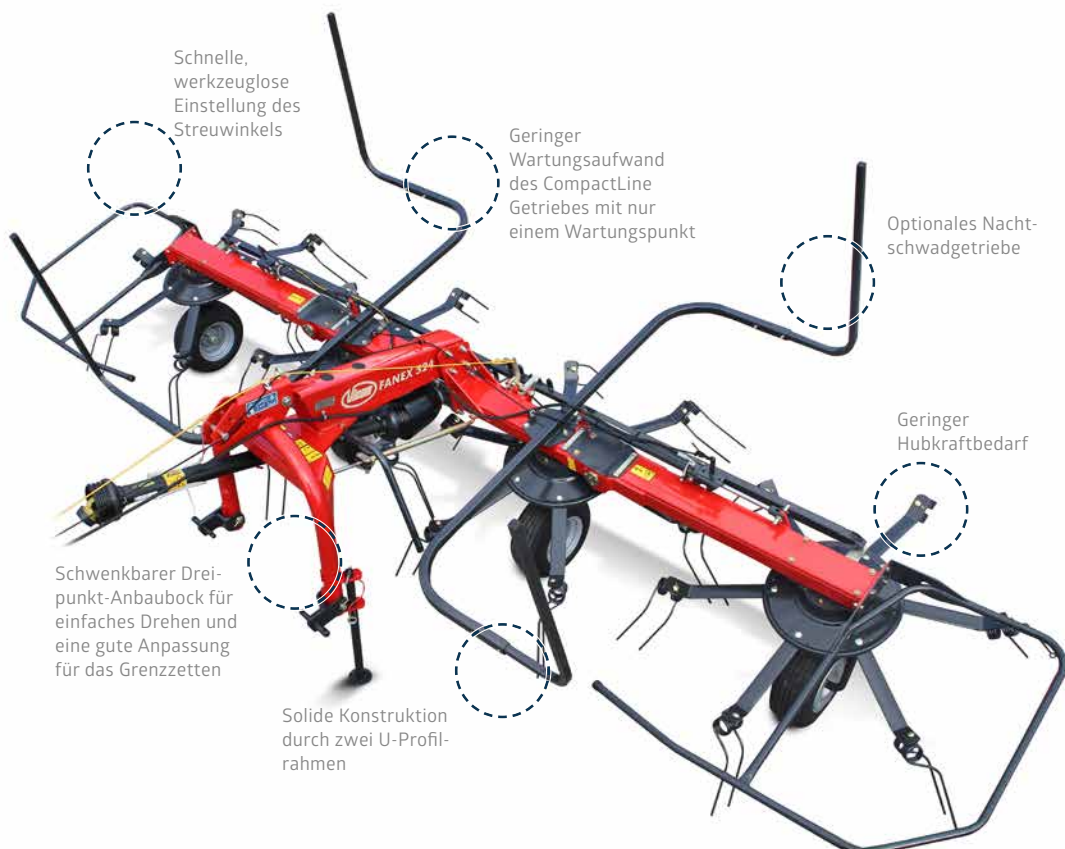
Die Kreiselzettwender werden hydraulisch von der Arbeits- in die Transportposition und umgekehrt geklappt.

Die Einstiegsmodelle

Die kleine Baureihe der Vicon Zettwender hat einen Kreisel-durchmesser von 500 mm! Wie bei allen anderen Fanex Maschinen sind die Getriebe am Rahmen angeflanscht, haben keine tragende Funktion und sind somit mechanisch nicht belastet.

Der Maßstab in Sachen Betriebssicherheit, Laufruhe, Arbeitsqualität und Leistung!

Alle Modelle sind mit einer zentral verstellbaren Grenzstreueinrichtung ausgestattet. Diese Einstellung erfolgt mechanisch, direkt vom Traktorkabine aus, und dauert nur wenige Sekunden. Optional ist eine hydraulische Verstellung erhältlich.





Starke *Partner*



Mechanische Grenzstreueinrichtung



Stützrad für perfekte Höhenführung
(Option)



Zwei Schwingungsdämpfer (Serie)



Nachtschwadgetriebe (optional)


**“Zentral einstellbare
Grenzstreueinrichtung”**



Mechanisch einstellbare
Grenzstreueinrichtung (Serie)

Original Ersatzteile & Service

Wir sind für Sie da, damit Sie sich auf Ihre Ernte konzentrieren können.

- 
- ➊ **Langlebig – qualitativ hochwertige Ersatzteile**
 - ➋ **Über 100 Jahre Erfahrung**
 - ➌ **Unterstützt durch ein breit aufgestelltes Händlernetzwerk**
 - ➍ **24/7-Ersatzteilservice**
 - ➎ **Hochqualifizierte Händlermonteure**



“**MYVICON**
Connected farming my way”

Eine personalisierte Online-Plattform, die auf Ihre Maschinenbedürfnisse zugeschnitten ist.

Mit MYVICON profitieren Sie von einem einfachen Zugang zu Vicon Online-Serviceprogrammen. Zugriff aus erster Hand auf Informationen über zukünftige Entwicklungen und Updates, Bedienungs- und Ersatzteillhandbücher, FAQs und lokale VIP-Angebote. Alle Informationen sind an einem Ort gesammelt.



**REGISTRIEREN SIE IHR PRODUKT JETZT:
MY.VICON.EU**

Technische Daten

Modelle Fanex	CompactLine			
	464	524	604	804
Maße und Gewichte				
Arbeitsbreite (m)	4,60	5,20	6,05	8,05
Breite in Arbeitsstellung (m)	5,00	5,40	6,40	8,35
Transportbreite (m)	2,85	2,90	2,75	2,90
Transportlänge (m)	2,15	2,10	1,86	1,90
Abstellhöhe (m)	2,45	2,65	3,10	3,15
Gewicht (kg)	500	530	650	920
Flächenleistung (ha/Std.)	3,7	4,2	4,8	6,4
Anbau				
Dreipunkt Kat., Nachlauf	1/2	1/2	1/2	2
Ackerschienenanhangung	-	-	-	-
Zweipunkt-Unterlenkeranhangung	-	-	-	-
Schwingungsdämpfer/Hangarret.	●	●	●	●
Kreisel/Zinken/Schutzeinstellung				
Kreisel (Anzahl)	4	4	6	8
Zinkenarme pro Kreisel (Anzahl)	5	6	5	5
Optiset Zinkenbefestigung	●	●	●	●
Streuwinkelverstellung	●	●	●	●
Zentral-Einricht. Feldrandräumen Mechanisch	●	●	●	●
Zentral-Einricht. Feldrandräumen Hydraulisch	0	0	0	0
Einzelradverstellung für Nachtschwadgetriebe	0	0	0	0
Reifen/Achsen/Beleuchtung				
Räder	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8
Räder Mittelmaschine	-	-	-	-
Tastrad (16x6,50-8)	0	0	0	0
Tandemachse	-	-	-	-
Warntafeln	0	0	0	0
Warntafeln mit Beleuchtung	0	0	0	0

● Standardausrüstung 0 Optionales Zubehör - Nicht lieferbar

* DIN 11220 ** Höhe mit hydraulisch klappbarem Schwadtuch *** 40 / 50 mm Zugöse oder K80 Kugelkopf









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.

ProLine								
554	684	764	904	904C	1124	1124C	1344C	1564C
5,50	6,80	7,60	9,00	9,00	11,20	11,20	13,40	15,60
5,80	7,15	7,90	9,45	9,45	11,70	11,70	13,92	16,17
2,98	2,92	2,96	2,94	2,94	2,94	2,96	2,99	2,99
2,30	2,20	2,26	2,16	4,21	2,16	4,26	6,77	6,77
2,80	3,52	3,46	3,49	3,74	3,80	3,94	2,89/3,20**	2,89/3,20**
640	900	990	1.260	1.700	1.600	2.225	3.195	3.410
4,4	5,4	6,1	7,2	7,2	9,0	9,0	10,8	12,5
2	2	2	2	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	2	-	2	-	-
●	●	●	●	-	●	●	-	-
4	6	6	8	8	10	10	12	14
7	6	7	6	6	6	6	6	6
●	●	●	●	●	●	●	0	0
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	-	●	-	-	-
0	0	0	0	●	0	●	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	-
16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8
-	-	-	18,5x8,5-8	18,5x8,5-8	18,5x8,5-8	18,5x8,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8
0	0	0	0	0	0	0	-	-
0	0	0	0	-	0	0	-	-
0	0	0	●	●	●	●	●	●
0	0	0	●	●	●	●	●	●

Technische Daten





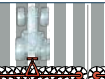

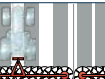


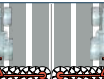





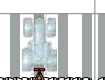
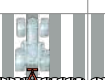

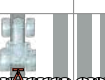
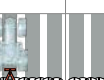








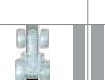










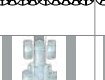
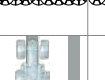








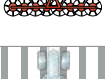

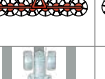
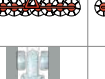

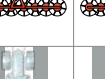





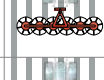
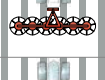
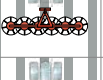
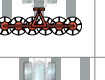
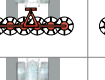






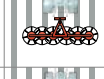
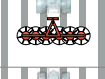
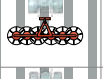
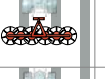
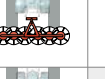












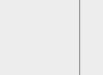






Der richtige Kreiselzettwender für alle Schnittbreite



ProLine	 ANZAHL ROTOREN	 ROTORDURCHMESSER	 ZINKENARME/ ROTOR	 ARBEITSBREITE
FANEX 1564C	14	1.560 mm	6	15,60 m
FANEX 1344C	12	1.560 mm	6	13,40 m
FANEX 1124/1124C	10	1.560 mm	6	11,20 m
FANEX 904/904C	8	1.560 mm	6	9,00 m
FANEX 764	6	1.660 mm	7	7,60 m
FANEX 684	6	1.560 mm	6	6,80 m
FANEX 554	4	1.760 mm	7	5,50 m
CompactLine	 ANZAHL ROTOREN	 ROTORDURCHMESSER	 ZINKENARME/ ROTOR	 ARBEITSBREITE
FANEX 804	8	1.420 mm	5	8,05 m
FANEX 604	6	1.420 mm	5	6,05 m
FANEX 524	4	1.660 mm	6	5,20 m
FANEX 464	4	1.560 mm	5	4,60 m


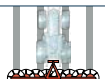

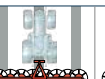
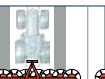











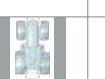








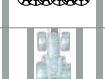










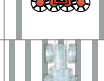
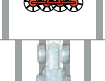
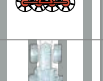









ARBEITSBREITE DES MÄHWERKES* / SCHWADS**

1,60 m 2,00 m 2,40 m 2,80 m 3,20 m 3,50 – 3,60 m 4,00 m 8,70 m 9,00 m 9,50 m 10,20 m

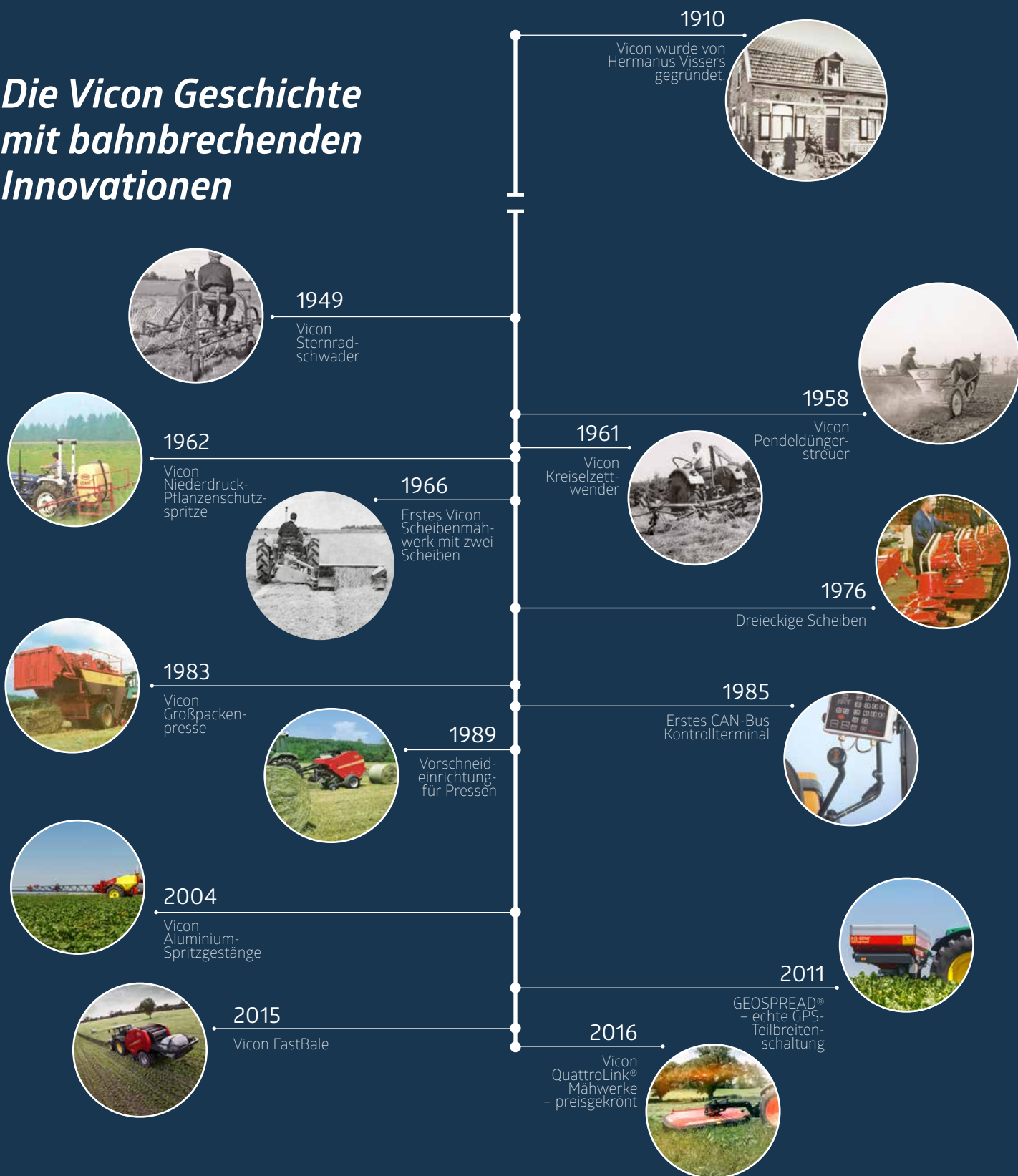
ARBEITSBREITE DES MÄHWERKES* / SCHWADS**

1,60 m 2,00 m 2,40 m 2,80 m 3,20 m 3,50 – 3,60 m 4,00 m 8,70 m 9,00 m 9,50 m 10,20 m

* nur volle Arbeitsbreitenabdeckung abgebildet
 ** basierend auf durchschnittlicher Schwadbreite

Die Vicon Geschichte mit bahnbrechenden Innovationen



My way of Farming!



de.vicon.eu