

Kreiselschwader



Andex Kreiselschwader



My way of Farming!



DAS BESTE ERGEBNIS

My way of Farming!



Landwirtschaftliches Arbeiten, Betriebsführung und die Verbundenheit mit der Natur – Landwirtschaft ist meine Art zu leben. Trotz harter Zeiten, werde ich nie träge gegenüber meiner täglichen Aufgaben. Meiner Philosophie und Strategie bleibe ich treu, um meinen Betrieb immer weiterzuentwickeln.

Handwerk, moderne Technologien und die besten Maschinen verbinde ich, um meine eigene Zukunft zu gestalten. Durch meine innovative Arbeitsweise, suche ich aktiv nach neuen Möglichkeiten. Für einen guten Ertrag arbeite ich hart und kümmere mich leidenschaftlich mit den besten Mitteln um meinen Bestand. Mein Betrieb spiegelt meine Persönlichkeit wieder, mit all der Leidenschaft die ich in meine Arbeit investiere.

Landwirtschaft ist Leidenschaft, Wachstum und Entwicklung, es geht um meinem Ertrag, meinem Betrieb und meinem Weg.

Höchste *Stabilität*

Die Kurvenbahn kann stufenlos auf die unterschiedlichen Anforderungen eingestellt werden.

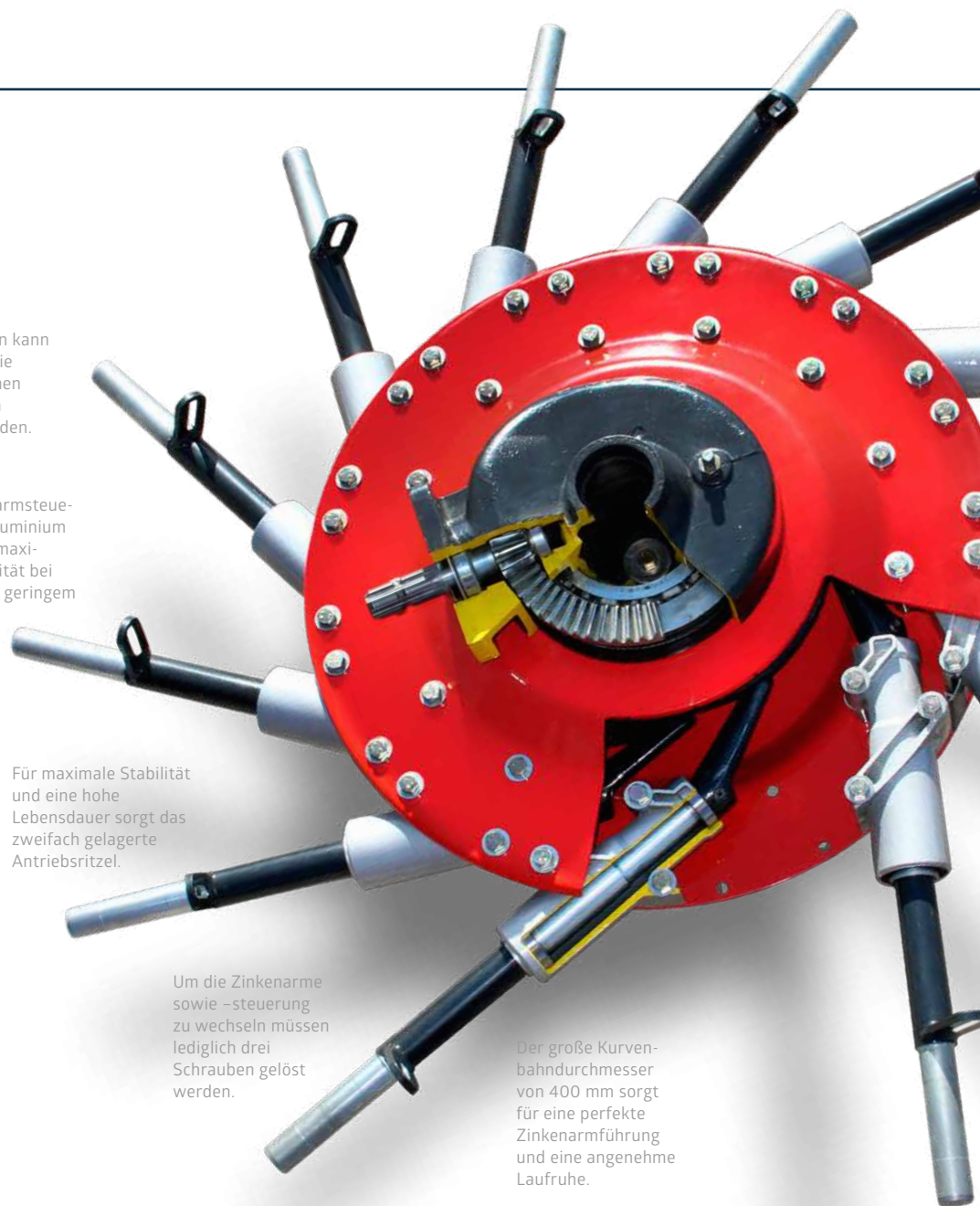
Die Zinkenarmsteuerung aus Aluminium garantiert maximale Stabilität bei gleichzeitig geringem Gewicht.

Für maximale Stabilität und eine hohe Lebensdauer sorgt das zweifach gelagerte Antriebsritzel.

Um die Zinkenarme sowie -steuerung zu wechseln müssen lediglich drei Schrauben gelöst werden.

Der große Kurvenbahndurchmesser von 400 mm sorgt für eine perfekte Zinkenarmführung und eine angenehme Laufruhe.

“**Der perfekte Partner**”





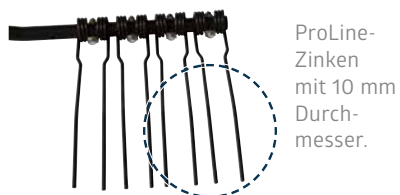
ProLine

Bei den Andex-Modellen der ProLine-Baureihe kommt das gekapselte Ölbadgetriebe zum Einsatz, das selbst bei stärkster Beanspruchung eine hohe Lebensdauer garantiert. Diese Getriebe sind komplett wartungsfrei.

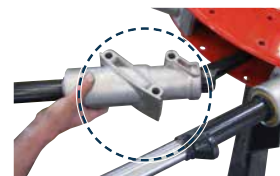
Die jahrelange Erfahrung in der Futterernte bildet die Basis für Technologie auf höchstem Niveau aus dem Hause Vicon. Die gehärtete Kurvenbahn ist bei der ProLine-Baureihe verstellbar und hat einen großen Durchmesser von 400 mm. Verschleißfreies Arbeiten bei absoluter Laufruhe sind das Resultat.

Die Zinkenarme sind so gebaut, dass das Erntegut die Zinkenarme schnell verlässt und ein gleichmäßiges und gut geformtes Schwad abgelegt wird.

Die Zinkenarmlagerung besteht aus einem Aluminiumgehäuse und ist zweifach gelagert. Zeitsparend und einfach gestaltet sich der Wechsel der Zinkenarmlagerungen. Hier müssen lediglich drei Schrauben gelöst werden.



Jede Zinkenarmlagerung der ProLine-Baureihe kann einzeln ausgebaut werden.

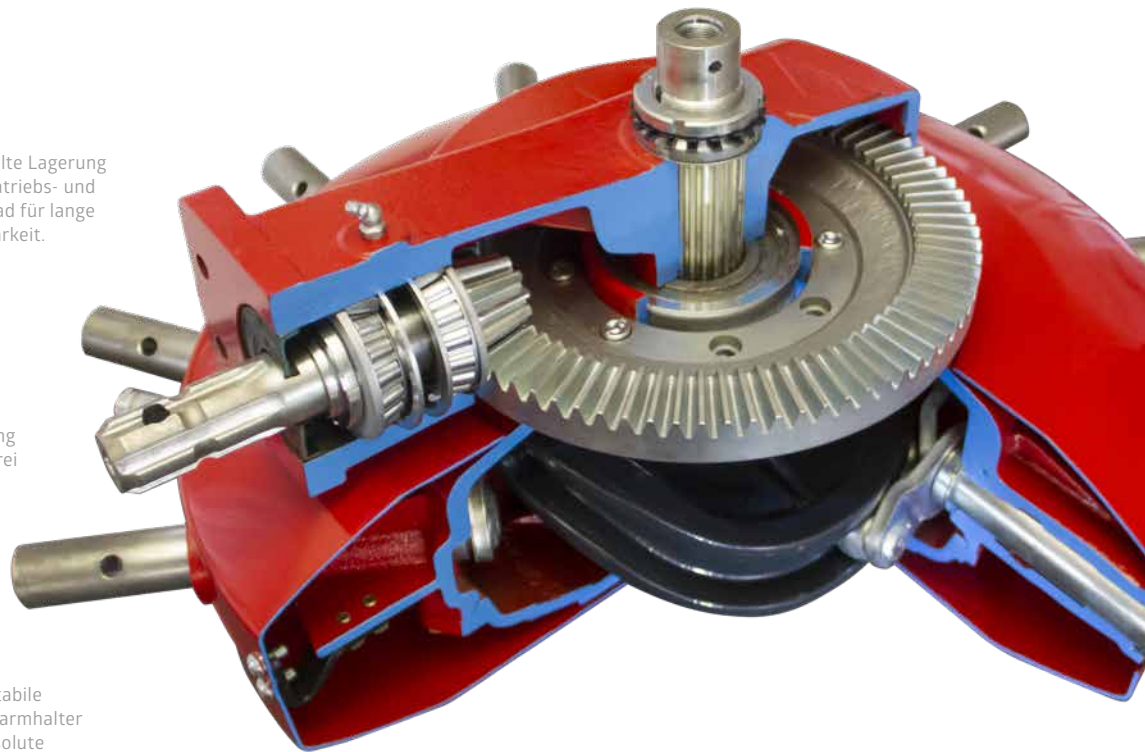


Wartungsfreies *Getriebe*

Doppelte Lagerung
des Antriebs- und
Stirnrads für lange
Haltbarkeit.

Kurvenbahn und
Zinkenarmlagerung
laufen wartungsfrei
im Ölbad.

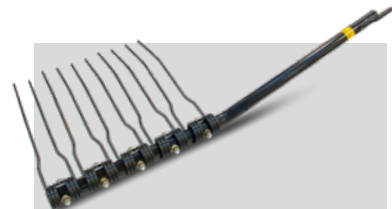
Sehr stabile
Zinkenarmhalter
für absolute
Zuverlässigkeit.



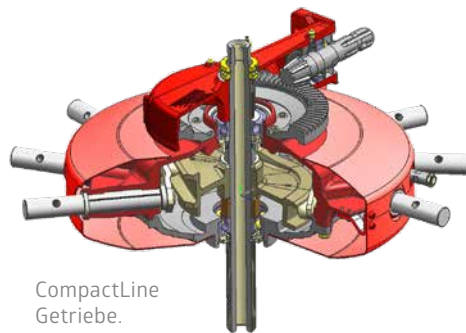
Gebogene Zinkenarme

Die richtige Einstellung der Kreiselschwader an die vorherrschenden Bedingungen ist absolut wichtig. Auch hier trifft Vicon mit seinem Kreiselschwader genau ins Schwarze. Ob es die einfache Einstellung der Rechhöhe, die Schwadbreite oder auch die Einstellung der Kurvenbahn (ProLine) ist, bei Vicon lässt es sich einfach und vor allem genau einstellen.

Die starken, flexiblen Zinken der Vicon Kreiselschwader gewährleisten, dass das Futter sauber in das Schwad gelegt wird. Um auch große Futtermassen zu bewegen, haben die Zinken der ProLine-Baureihe einen Durchmesser von 10mm. In Kombination mit den gebogenen Zinkenarmen wird so eine exzellente Schwadform erreicht.



- Höherer Aushub der Zinken für ein schön geformtes Schwad
- Höhere Flächenleistung
- Schnelles und gleichmäßiges Trocknen des Erntegutes aufgrund des luftig abgelegten Schwades
- Höhere Fahrgeschwindigkeiten sind möglich, da das Futter sicher an den Zinken gehalten wird



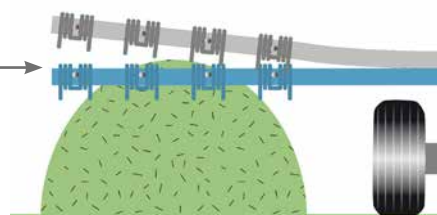
CompactLine

Der Kreiselkopf ist gegen Staub abgedichtet und mit Fett geschmiert. Kurvenbahn und Lagerstellen sind wartungsfrei im Ölbad gelagert. Für eine maximale Lebensdauer von Antriebsritzel und Tellerrad sorgt die zweifache Lagerung.

Sehr stabile Zinkenarme und die zweifache Lagerung der Antriebswelle garantieren bei dem CompactLine Getriebe Langlebigkeit und Zuverlässigkeit unter allen Einsatzbedingungen. Die Kurvenbahn ist individuell auf den jeweiligen Kreiseldurchmesser abgestimmt, was zu einer perfekten Arbeitsqualität führt.

“**Gebogene
Zinkenarme**
für eine
perfekte
Schwadform”

Andex Zinkenarme →
Konventionelle Zinkenarme →



Gebogene Zinkenarme für ein perfektes Schwad

Alle Schwader ab 3,50 m Arbeitsbreite sind mit gebogenen Zinkenarmen ausgestattet, die ein perfektes Schwad garantieren.

Die gebogenen Zinkenarme haben den Vorteil, dass die Zinken höher ausheben und das Futter zum perfekten Zeitpunkt abgeben. Das Ergebnis ist ein luftiges und kastenförmiges Schwad.

Perfekte Bodenanpassung durch TerraLink

Die Qualität der Silage und des Heus steht an oberster Stelle. Um diese zu gewährleisten, müssen alle Details der Schwader zusammenpassen. Es soll kein Futter auf dem Feld zurückgelassen werden und gleichzeitig kein Schmutz in das Futter gelangen. In diesem Bereich kann das Vicon TerraLink Quattro System seine volle Stärke zeigen.

Dreidimensionale Boden- anpassung

Alle Mehrkreiselschwader von Vicon sind mit dem TerraLink-System ausgestattet. Durch die TerraLink Quattro Boden-anpassung wird jederzeit sichergestellt, dass die Grasnarbe geschont und Futterverschmutzung vermieden werden.

Das verschleißfreie TerraLink System ist einfach einstellbar und passt die Maschine dreidimensional in alle Richtungen an.

Die Stärke liegt im Rahmen

TerraLink Quattro bietet perfekte Bodenanpassung der Kreisel in alle Richtungen durch einen flexiblen Träger zwischen Mittelrahmen und Rotor in Verbindung mit dem Quattro Konturfahrwerk. Die kontrollierte Verwindung des Trägers ermöglicht eine optimale Anpassung an alle Bodenkonturen, sowohl in als auch quer zur Fahrtrichtung.

Absolute Laufruhe

Die gezogenen Achsen sorgen für einen ruhigen Lauf und eine perfekte Kreiselführung. Weiterhin ist dies ein Garant für höhere Arbeitsgeschwindigkeit. Die optionalen Tandemachsen sind sehr nah an den Zinken positioniert. Dadurch haben alle Vicon Kreiselschwader eine perfekte Kreiselführung.

Dreidimensionale Bodenanpassung mit TerraLink Quattro



Die Rotoren können in alle Richtungen der Kontur des Bodens folgen. Die Zinken nehmen das Futter perfekt auf...



... was eine saubere Recharbeit ohne Futterverschmutzung garantiert.



TerraLink Quattro für ein sauberes Arbeitsergebnis

Komplett verschleiss- und wartungsfrei.

Einzigartige Möglichkeit der dreidimensionalen Boden Anpassung durch TerraLink.

Der unten geöffnete Rahmen absorbiert die Vibrationen und gewährleistet einen ruhigen Lauf der Rotoren.

Das TerraLink Quattro Fahrwerk garantiert eine saubere und verlustfreie Rechqualität.

Die Kreisel können sich in alle Richtungen unebenen Bodenkonturen anpassen.



Die gezogenen Achsen sorgen für einen ruhigen Lauf und eine optimale Kreiselführung. Weiterhin ist dies ein Garant für eine höhere Arbeitsgeschwindigkeit.

Die Tandemachsen sind sehr nah an den Zinken positioniert. Dadurch haben die Vicon Kreiselschwader eine einwandfreie Kreiselführung.

“Jeder Kreisel kann sich dreidimensional dem Gelände anpassen”

Die Vorteile des TerraLink-Quattro

Das TerraLink System besteht aus zwei Teilen: Dem Hubarm und dem Fahrwerk unter den Kreisel. Der Hubarm ist aus einem speziellen Stahl gefertigt und an der unteren Seite geöffnet. Diese Kombination steht für eine perfekte Rechqualität.



ANDEX VIERKREISEL- SCHWADER



My way of Farming!



ProLine



Andex 1505
Arbeitsbreite: 9,8-15,0m



Andex 1304
Arbeitsbreite: 10,0-12,5m

CompactLine



Andex 1254
Arbeitsbreite: 10,0-12,5m



Keine Kompromisse *bei 15 m Arbeitsbreite*

Arbeitsbreitenverstellung während der Fahrt

Die vorderen beiden Kreiselarme verfügen über ein sogenanntes Ellenbogengelenk. Dank des Ellenbogengelenks kann die Arbeitsbreite während der Fahrt individuell verstellt werden. Ein weiterer Vorteil des Ellenbogengelenks ist, dass bei kurvigen Feldkanten der entsprechende vordere Kreisel individuell angesteuert werden kann. Ein großer Vorteil daraus sind die geraden und gleichmäßig abgelegten Schwaden.

Das Ellenbogengelenk hat den weiteren Vorteil, dass hier ein

Überlastschutz für die äußeren Hubarme integriert ist. Ein Überlastventil öffnet sich, wenn die Belastung auf dieses zu groß wird und der entsprechende Hubarm kann zurück schwenken. Dies verhindert größere Beschädigungen an den Hubarmen und der Schwader ist nach kurzer Zeit wieder einsatzbereit.

An Feldkanten die nicht gerade verlaufen, kann der Fahrer den entsprechenden vorderen Kreisel während der Fahrt aus- oder auch einschwenken. Das Schwad verläuft dann entsprechend gerade und die nachfol-

genden Maschinen finden ein gleichmäßiges Schwad vor. Auch bei Kurvenfahrten kann der entsprechende Kreisel weiter ausgefahren werden, somit werden die Ecken sauber ausgereicht.

Die beiden hinteren Kreisel, welche für die Schwadform und -breite zuständig sind, bleiben immer in der gleichen Position. Das Resultat ist ein gleichmäßig und gerade abgelegtes Schwad. Ein Vorteil für die nachfolgenden Erntemaschinen und deren Fahrer, da das Schwad individuell auf sie angepasst werden kann..



Die einzigartige Ellenbogenkonstruktion der vorderen Kreisel ermöglicht dem Fahrer einen sehr guten Überblick über die gesamte Arbeitsbreite der Maschine.

Eine perfekte Bodenadaptation

Die beiden vorderen Rotoren sind mit einer hydraulischen Bodendruckentlastung ausgestattet. Unabhängig davon welche Arbeitsbreite eingestellt worden ist, bleibt der eingestellte Auflagedruck immer konstant. Somit ist eine einwandfreie Bodenadaptation gegeben, was die Grundlage für qualitativ hochwertiges Futter ist. Gerade unter nassen Bedingungen ist es von Vorteil, wenn der Auflagedruck auf ein Minimum reduziert werden kann.



Die Arbeitshöhe eines jeden Rotors kann individuell eingestellt werden.



Die Rotoren können individuell angesteuert werden und so über Hindernisse hinweg gehoben werden.

Unvergleichliche Wendigkeit

Der AnDEX 1505 ist trotz seiner Länge von 9,20 m sehr wendig. Er hat einen Einschlagwinkel von bis zu 80°. Optional kann er noch mit einer hydraulischen Lenkachse ausgestattet werden. Somit sind schmale Feldein- bzw. -durchfahrten kein Problem. Ein Vorteil der Lenkachse ist, dass bei Fahrten quer zum Hang gegengelenkt werden kann.

Der Zeitpunkt des Aushebens der vorderen und hinteren Rotoren kann individuell eingestellt werden. Es gibt hier drei verschiedene Varianten. Dies kann über die Zeit, die gefahren Strecke oder entsprechend über die manuelle Bedienung erfolgen. Alle Rotoren können einzeln über das Bedienterminal angesteuert werden. Dadurch können Restflächen oder auch Ecken einfach ausgeschwadet werden.

Bremsen und Bereifung

Die Standardbereifung (560/60-22.5) trägt zum bodenschonenden Arbeiten bei. Die serienmäßige Druckluftbremsanlage ermöglicht Transportgeschwindigkeiten von bis zu 40 km/h.

Alle Rotoren sind serienmäßig mit je drei Zwillingsachsen unter den Kreiseln ausgestattet. Diese sind um 360° drehbar und verhindern, dass die Grasnarbe beschädigt wird.



Die maximale Aushubhöhe am Vorgewende ist enorm. Bei Bedarf kann die Hubhöhe am Vorgewende individuell eingestellt werden.



Einstellbare ***Schwadbreite***

“**Stufenlos
einstellbare**
Arbeitsbreite
von 9,80-15,00 m”

Flexibilität pur

Die Arbeitsbreite lässt sich während der Fahrt stufenlos zwischen 9,80 und 15,00 m variieren. Damit ist eine optimale Anpassung an die vorhandenen Bedingungen, um immer ein gerades Schwad zu formen, gegeben.

Die Arbeitsbreite kann zu jeder Zeit und an jede Situation während der Fahrt angepasst werden. Die vorderen Kreisel brauchen dafür nicht angehoben werden. Voreingestellte, gespeicherte Arbeitsbreiten können unkompliziert über das Bedienterminal ausgewählt werden.



Die Arbeitsbreite lässt sich von 9,80 bis 15,00 m hydraulisch verstellen.

Alles unter Kontrolle mit der ISOBUS-Technologie

Der Andex 1505 ist vollständig ISOBUS-11783 konform. Das bedeutet, dass sich der Schwader direkt an einen ISOBUS-kompatiblen Traktor anschließen lässt, ohne dass ein extra Bedienterminal benötigt wird.

Wahlweise kann der Andex 1505 mit dem IsoMatch Tellus oder dem neuen IsoMatch Tellus GO-Bedienterminal ausgestattet werden. Beide Terminals verfügen über eine hohe Bedienerfreundlichkeit. Der neue IsoMatch Tellus GO wurde entwickelt, um komplexe Maschinen einfach zu bedienen.



Die volle Kontrolle

Folgende Funktionen können mit einem IsoMatch Tellus-Terminal bedient werden:

- Einstellung der Schwad- und Arbeitsbreite
- Einstellung der Aushubhöhen der Kreisel am Vorgewende
- Klappen in Arbeits- und Transportstellung über einen Knopfdruck
- Individueller Einzelaushub für alle 4 Kreisel
- Individuelle Einstellung der Arbeitstiefe der einzelnen Rotoren möglich. So können auch alle vier Rotoren gemeinsam angesteuert werden.
- Aktive hydraulische Entlastung der vorderen Kreiseln.
- Bedienung der Lenkachse (Option)
- Vorgewendemanagment mit verzögertem Kreiselaushub
- Auswahl des Vorgewendemanagment über Zeit oder Entfernung
- Bedienung über einen Joystick (Optional)
- Sehr komfortable Bedienung der Maschine

Passive Anfahr-sicherung.



IsoMatch Joystick (Option).



Für eine verbesserte Nachlaufeigenschaft kann der Andex 1505 optional mit einer hydraulisch lenkbaren Achse ausgestattet werden.



Trotz einem Kreiseldurchmesser von 3,85 m bleibt die Maschine in der Gesamthöhe unter 4,00 m! Die Zinkenarme werden dafür nicht abgenommen.



GEORAKE®

entlastet den Fahrer an langen Arbeitstagen

Einfaches und entspanntes Schwaden ist nun dank Vicon GEORAKE® auch bei großen Arbeitsbreiten möglich. Das Ergebnis von GEORAKE® sind gerade und perfekt geformte Schwaden die nicht nur die Fahrer der nachfolgenden Erntemaschinen enorm entlasten.

Absolut Präzise dank GEORAKE®

Mit GEORAKE® kann der Andex 1505 im maximalen Leistungsbereich gefahren werden. Die Kreisel werden immer zum richtigen Zeitpunkt angehoben bzw. abgesetzt. Das Ergebnis ist ein gleichmäßiges Schwad für die nachfolgenden Erntemaschinen.

Der Traktorfahrer kann sich voll und ganz auf den Traktor und die Arbeitsqualität des Schwaders konzentrieren. Die manchmal monotone Arbeit des Aushebens der Kreisel am Vorgewende wird über Section Control der einzelnen Schwaderkreisel gesteuert.



Werden schon bearbeitete Flächen überfahren, heben die einzelnen Kreisel automatisch an diesen Stellen aus bzw. setzen vor nicht bearbeiteten Flächen rechtzeitig wieder ein.

“**Perfektes Schwaden** beginnt hier”

GEORAKE® steht für vollautomatische Fahrerunterstützung

GEORAKE® bedeutet, dass der Schwader genau registriert, wo er schon geschwaden hat und hier den entsprechenden Kreisel automatisch aushebt. Jeder einzelne Kreisel wird individuell angesteuert, somit sind es vier unterschiedliche Sektionen, die entsprechend angesteuert werden. Kommt der Schwader wieder an unbearbeitete Flächen, werden die einzelnen Sektionen/Kreisele wieder individuell abgelassen. Dies erfolgt so zeitig, dass komplette perfekt geschwaden ist.

Beim Schwaden von nicht gleichmäßig zugeschnittenen Flächen wird durch GEORAKE® verhindert, dass schon abgelegte Schwade wieder auseinandergezogen werden. Auch hier werden die einzelnen Sektionen/Kreisele schnell und individuell angehoben. Der Fahrer konzentriert sich komplett auf das Fahren des Traktors. Das Ergebnis sind Schwade in Perfektion.

GEORAKE® ist eine lizenzbasierte Anwendung, für die eine geräte- und terminalseitige Softwarelizenz für Section Control (TC-SC) benötigt wird. Die terminalseitige Lizenz kann für andere Geräte, wie Sämaschinen, Düngestreuer und Feldspritzen genutzt werden.

Die Freischaltung der Lizenz erfolgt unter www.isomatchshop.com



Mit GEORAKE® wird die Fläche perfekt und absolut präzise geschwaden.

“**Absolute Perfektion** garantiert”



Einfacher Aufbau *und Bedienung*

ProLine oder CompactLine Getriebe

Die neue Baureihe der Vierkreisel-schwader kann wahlweise mit dem CompactLine oder mit dem ProLine Getriebe angeboten werden. Vom Rahmenaufbau sind beide Modelle gleich aufgebaut. Sie unterscheiden sich lediglich bei den Kreiselgetrieben und entsprechend bei den Zinkenarmen und Rechzinken. Das CompactLine Modell ist das Einstiegsmodell in das Vierkreiselschwader Segment. Ist mehr Leistung gefragt, bietet sich hier die ProLine Version an.

Der Einstieg in Großflächentechnik

Der AnDEX 1254 und 1304 ist genau der richtige Schwader für den Einstieg in die Vierkreiselschwader – Klasse. Er kann, abgestimmt auf die nachfolgenden Erntemaschinen, immer die passenden Schwade ablegen.

Die Arbeitsbreite kann von 10,00 – 12,50 m hydraulisch über die beiden vorderen Kreisel eingestellt werden. Über die beiden hinteren Kreisel wird die Schwadbreite variiert. Diese kann hydraulisch zwischen 1,20 – 1,90 m eingestellt werden.



“**Wer auf Schlagkraft setzt**
arbeitet mit dem
Index 1505”

Einfache und intuitive Bedienung der Maschine.



Einfache Bedienung

Eine elektrohydraulische Vorwahltastung mit einem EW- und einem DW Steuergerät ist alles, was für die Bedienung benötigt wird. Über das DW Steuergerät werden die Funktionen wie Arbeitsbreite, die Schwadbreite und die Klappung der vorderen Kreisel in Transportstellung angesteuert.

Über das EW Steuergerät werden die vorderen Kreisel in Vorgewende- oder Arbeitsstellung, alle Kreisel in Vorgewende- bzw. Arbeitsstellung oder die hinteren Kreisel in Arbeits-, Vorgewende- oder Transportstellung gebracht.

Transporthöhe unter 4,00 m

Aufgrund des durchdachten Klappmechanismus erreicht der Schwader eine Transporthöhe von unter 4,00m. Hierzu müssen keine Zinkenarme oder Schutzbügel abmontiert oder weggeklappt werden. Große Bereifung (500/50-17") und die Druckluftbremse sind im Serienumfang enthalten.

Für die Lagerung im Winter können die Zinkenarme demontiert werden. Dadurch wird eine Abstellhöhe von 3,40 m erreicht. Ein stabiler Abstellfuß sorgt für einen sicheren Stand.

Bei dem Index 1304 können vier Zinkenarme pro Kreisel einfach abgenommen werden. Die restlichen Arme sind fest verschraubt. Dank des eingebauten Freilaufs drehen sich die Kreisel immer in die richtige Positionen und die Abstellhöhe wird dadurch reduziert.



Das TerraLink Quattro System bietet perfekte Bodenanpassung der Kreisel in alle Richtungen. Dies wird durch einen flexiblen Träger zwischen Mittelrahmen und dem Rotor in Verbindung mit dem Quattro-Konturfahrwerk garantiert.



Effizientes Arbeiten *mit den Vicon Schwadern*



Die Arbeitsbreite und die Schwadbreite werden hydraulisch eingestellt. Die Arbeitsbreite ist von 10,0 – 12,50 m wählbar und die Schwadbreite von 1,20 – 1,90 m.

Hydraulische Einstellung der Arbeitsbreite

Die Arbeitsbreite der beiden Schwader wird über die beiden vorderen Kreisel hydraulisch eingestellt. Über die Politbox wird diese Steuerung entsprechend vorgewählt, anschließend wird über das DW Steuergerät die Arbeitsbreite eingestellt.

Die Schwadbreite wird über die hinteren Kreisel eingestellt. Die Einstellung wird über die Pilotbox vorgewählt und dann über das EW Steuergerät des Schleppers verstellt.



Ausgezeichnete Schwadform

Die hinteren Kreisel sind im Durchmesser kleiner als die vorderen beiden Kreisel. Um hier ein gleichmäßiges und gut geformtes Schwad zu bekommen, drehen diese schneller als die vorderen Kreisel. Das Ergebnis ist ein luftig abgelegtes Schwad, welches von den nachfolgenden Maschinen perfekt aufgenommen werden kann.

Für die perfekte Boden Anpassung ist der Schwader mit dem bewährtem TerraLink Quattro System ausgestattet, wodurch sich die Kreisel in alle Richtungen den Bodenkonturen optimal anpassen. TerraLink arbeitet absolut verschleiß- und wartungsfrei.

“**Kompakt**
und Effizient”

Einfaches Vorgewendemanagement

Dank des Vorgewendemanagements des Andex 1254 und des Andex 1304 lassen sich die vorderen und hinteren Kreisel zeitlich versetzt voneinander ausheben und absenken. Die Zeitverzögerung kann mechanisch eingestellt und auf alle Einsatzbedingungen angepasst werden.

Der Einschlagwinkel am Vorgewende und bei Straßenfahrten beträgt 80°, was den Andex 1254 und 1304 enorm wendig macht.

Die vorderen und hinteren Rotoren werden paarweise ausgehoben.



Der Einschlagwinkel bei Kurvenfahrten beträgt 80°.



Große Aushubhöhe der Rotoren. Dies ist gerade bei großvolumigen Schwaden von Vorteil.

ANDEX ZWEIKREISEL- SCHWADER

My way of Farming!



ProLine



Andex 1104

Arbeitsbreite: 9,3-10,6 m

Andex 804-844-904 Hydro

Arbeitsbreite: 7,0-9,0 m



Andex 774

Arbeitsbreite: 7,7 m

CompactLine



Andex 644-724 Hydro -764

Arbeitsbreite: 6,35-7,8 m



Andex 694 Evo/Vario

Arbeitsbreite: 6,9-7,9 m

Andex 714T Evo/Vario

Arbeitsbreite: 6,6-7,1 m



Hohe *Leistung*



Der AnDEX 1104 ist serienmäßig mit Tandemachsen und hydraulischer Höheneinstellung der Kreisel ausgestattet.

Max. 11,00 m Arbeitsbreite

Der AnDEX 1104 ermöglicht mit zwei Kreiseln eine Flächenleistung, wie sie normalerweise nur von Schwadern mit vier Rotoren erreicht werden kann. Diese Maschine verbindet einfache Bedienung mit robuster Bauweise bei hervorragender Manövrierbarkeit. Trotz der Arbeitsbreite von 11,00 m bleibt der Schwader von den Abmessungen her kompakt und eignet sich daher ebenso gut für kleine als auch große Parzellen.

TerraLink Quattro

Der AnDEX 1104 ist mit dem vielfach erprobten TerraLink-Quattro-Bodenanpassungssystem ausgestattet. Die spezielle Kombination aus der TerraLink Rahmenbauweise in Verbindung mit dem Sechsrad-Kreiselfahrwerk ermöglicht, trotz des großen Kreiseldurchmessers, eine optimale Boden Anpassung bei maximaler Rechleistung.



Einfache Bedienung

Der Andex 1104 bietet eine kinderleichte Bedienung aller Funktionen und ermöglicht dadurch ein entspanntes Arbeiten über den ganzen Arbeitstag.

15 Zinkenarme je Kreisel

Die 15 bitangentialen Arme je Kreisel in Verbindung mit vier 10 mm starken Zinken sind die idealen Voraussetzungen für maximale Rechleistung und Rechqualität.



Hydraulische Höhenverstellung

Durch die hydraulische Höhenverstellung in Verbindung mit der hydraulischen Bodenentlastung, lässt sich jeder Kreisel einzeln der Grasnarbe und den Bodenunebenheiten anpassen, was zur Reduzierung des Bodendrucks führt.



Hydraulische Arbeitsbreitenverstellung

Die Arbeitsbreite kann hydraulisch zwischen 9,30 und 10,60 m variiert und über eine Skala abgelesen werden.



Der Andex 1104 verfügt über eine Bedienbox, die alle Funktionen der Maschine steuert. Über einen Vorwählschalter kann die jeweilige Funktion gewählt und mit dem Steuergerät ausgeführt werden.



Die aktive Radsteuerung ermöglicht enge Kurvenfahrten am Vorgewende.



Um eine Transporthöhe von unter 4,00 m zu erreichen, können die Zinkenträger abgenommen werden.



Die Profi- *Schwader*

Kompakte Maschinen und optimale Leistung

Mit Arbeitsbreiten von 7,00 – 9,00 m ist Vicon mit drei Modellen in dem Segment der Mittelschwader vertreten. Diese Vielfalt zeigt, dass für jeden Betrieb und Anspruch die richtige Maschine verfügbar ist. Das Herz all dieser Modelle ist das bewährte ProLine-Getriebe, welches sich seit Jahren bestens bewährt hat. Das Transportfahrwerk ist mit der Bereifung 380/55-17 ausgestattet.

Elektrische Einstellung der Arbeitshöhe

Eine Komfort-Bedienung inklusiv elektrischer Höheneinstellung der Kreisel ist für den Andex 804 optional verfügbar. Bei dem Andex 904 PRO ist diese Komfortbedienung im Serienumfang enthalten. Die elektrische Höheneinstellung der Rotoren kann individuell für jeden Rotor einzeln oder auch für beide gemeinsam eingestellt werden. Die eingestellte Arbeitshöhe ist für jeden

Rotor einzeln in dem Display der Bedienbox ablesbar. Es ist möglich, einen persönlichen Nullpunkt einzustellen, um ein zu tiefes Arbeiten zu verhindern.

Die Komfortbedienung beinhaltet bei beiden Modellen auch einen Einzelaushub der Kreisel.

Die Arbeitsbreiten

Index 804: 7,00-8,00 m
Index 844: 7,60-8,40 m
Index 904 Hydro: 8,00-9,00 m
Index 904 Pro: 8,00-9,00 m



Ausgezeichnete Manövrierfähigkeit

Das aktiv gesteuerte Fahrwerk sichert auch bei diesem Modell spurgetreuen Nachlauf und somit verlustfreie Schwadarbeit. Selbst in Kurven und beim Ausheben der Hubarme am starken Seitenhang gewährleistet die aktive Achsschenkelenkung absolute Hangsicherheit. Die Aushubhöhe am Vorgewende beträgt an der tiefsten Stelle 40 cm.

- Aktiv gesteuertes Fahrwerk
- Bis zu 80° Einschlagwinkel am Vorgewende für enge Kurvenfahrten
- Die Aushubhöhe am Vorgewende beträgt an der tiefsten Stelle 40 cm
- Einzelaushub ist möglich. (Standard bei Andex 904 Hydro und Option bei Andex 844 und Andex 804)



Egal ob Gras, Silage oder Stroh - die Andex 804, 884 und 904 sind überall zu Hause!

Hydraulische Arbeitsbreiten-einstellung.



Einfache Einstellung der Rechhöhe.



Die Komfort-Bedienung beinhaltet die elektrische Höheneinstellung der Arbeitstiefe der Kreisel.



Keine unnötigen ***Standzeiten***

Analex 804 – Unter 4,00 m Transporthöhe

Der Analex 804 hat mit 8,00 m eine große Arbeitsbreite bei gleichzeitig kompakter Transportabmessungen. Die Transporthöhe liegt unter 4,00 m und das ohne Abnahme der Zinkenarme. Mit der großen Bereifung des Transportfahrwerks (380/55-17") wurden die Ansprüche von Landwirten und Lohnunternehmern berücksichtigt. Trotz allem beläuft sich die Transportbreite auf nur 2,8 m, was nicht nur

auf schmalen Strassen oder an engen Feldeinfahrten von Vorteil ist.

Die Transporthöhe des Analex 804 mit aufgesteckten Zinkenarmen liegt unter 4,00 m. Der Klappvorgang erfolgt komplett automatisch ohne manuelle Hilfe. In Verbindung mit dem aktiv gesteuerten Fahrwerk und einem Einschlagwinkel von 80° ist der Analex 804 die ideale Maschine für Straßen- und Feldfahrten.



Eine Arbeitsbreite von 9,00 m und eine Transporthöhe unter 4,00 m wird erreicht ohne die Zinken zu entfernen.



Der Andex 904 Hydro bietet höchste Produktivität ohne Standzeiten.

Andex 904 Hydro – Groß im Feld und kompakt auf der Straße

Mit einer Arbeitsbreite von max. 9,00 m hat der Andex 904 Hydro ein hohes Leistungsvermögen. Die Arbeitsbreite ist hydraulisch von 8,00–9,00 m einstellbar. Die Transporthöhe bleibt dank des Hydro-Fahrwerks auch mit aufgesteckten Zinkenarmen unter 4,00 m.

Das hydraulisch absenkbare Transportfahrwerk des Andex 904 Hydro ermöglicht es, den Schwader für den Straßentransport um ca. 40 cm in der Transporthöhe zu reduzieren. Ein weiterer Vorteil ist, dass der Schwerpunkt während des Straßentransportes nach unten verlagert wurde. Dies gibt Sicherheit und Stabilität während der Straßenfahrten.

Die Standardbereifung des Andex 904 (380/55-17) ist sowohl für das Feld wie auch die Strasse bestens geeignet.



Der Andex 804 hat eine Transporthöhe von unter 4,00 m, ohne dass der Fahrer die Schlepperkabine verlassen muss. Auf der Straße und im Feld ist er enorm wendig.



Kompakte Maschinen *und optimale Leistung*



Eine kleine Feder sorgt dafür, dass der Rotor parallel ausgehoben wird und die Zinken dabei nicht in den Boden stechen.

Mittelschwader

Die bewährten Mittelschwader sind mit dem bewährten TerraLink-Quattro System ausgestattet. Vicon präsentiert mit dem AnDEX 724 und 764 zwei Modelle für den Einstieg in das Mittelschwadersegment. Die hydraulisch verstellbare Arbeitsbreite von 6,30 bis 7,20 m bzw. 7,00 bis 7,80 m und 11 Zinkenträgern pro Kreisel machen diese Maschinen dank TerraLink Quattro zu leistungsstarken Schwadern mit perfekter Bodenadaptation. Äußerst gleichmäßige und kompakte Schwade sind das Ergebnis.

Einzigartige Nachlaufeigenschaften

Das aktiv gesteuerte Fahrwerk sichert spurtreuen Nachlauf und somit auch in Kurven verlustfreie Schwadarbeiten. Selbst beim Ausheben der Hubarme am starken Seitenhang gewährleistet die aktive Achsschenkellenkung absolute Hangsicherheit. In der Vorgewendstellung beträgt die Aushubhöhe 45 cm, was ausreichend ist, um großvolumige Schwade zu überfahren. Mit dem 80° Einschlagwinkel am Anbaubock setzt Vicon in Sachen Wendigkeit neue Maßstäbe. Wenden in einem Zug reduziert außerdem die Leerfahrten am Vorgehende.

Andex 724 Hydro - setzt neue Standards

Der neue Andex 724 Hydro ist mit einem hydraulischen Hauptfahrwerk ausgestattet, um die Maschine während des Transports und während der Arbeit abzusenken bzw. anzuheben. Durch diese Neuheit kann die Transporthöhe um 45 cm reduziert werden, sodass während des Transports eine Gesamthöhe von 3,45 m erreicht wird. Hierzu muss kein Zinkenarm entfernt werden.

“**Höhere Produktivität**
– Maximaler Bedienkomfort”

Andex 724 und 764

Beide Doppelschwader bieten die Möglichkeit, die Arbeitsbreite hydraulisch zu variieren. Das führt automatisch zu einer variablen Schwadbreite von 1,20 bis 1,90 m oder 1,30 bis 1,90 m beim Andex 764. Egal, ob Ladewagen-, Pressen- oder Häcksler-Pickup, das Schwad passt immer optimal!



Alle Vicon Mittelschwader werden hydraulisch vom Schleppersitz in Transport- und Arbeitsstellung geklappt.



Die Arbeitsbreite lässt sich auch bei diesem Modell hydraulisch von 6,20 – 7,20 m einstellen. TerraLink Quattro ist bei diesem Modell ebenfalls Standard. Der Andex 724 Hydro überzeugt durch seinen starken Aufbau. Wie bei allen anderen Andex Modellen wurde auch hier der Wartungsaufwand auf ein Minimum reduziert.

Funktionen wie beispielsweise das Ausheben und Absenken des Hauptrahmens, die

Arbeitsbreitenverstellung oder das Klappen der Maschine werden bequem aus der Schlepperkabine angesteuert.

Die Steuerung erfolgt elektrohydraulisch über ein Bedienterminal. Mit einem Vorwahlschalter kann die jeweilige Funktion ausgewählt werden, welche anschließend mit Hilfe des Steuergerätes ausgeführt wird.



Der Andex 764 bietet die Möglichkeit, die Arbeitsbreite von 7,00 m...



...bis 7,80 m hydraulisch anzupassen.



Der Andex 764 hat abnehmbare Zinkenarme. Das Schwadtuch klappt automatisch ein.



Die Kreisel der Andex 724/764 sind mit dem Quattro-Fahrwerk und TerraLink-System für exzellente Rechergebnisse ausgestattet.



Vicon AnDEX 694 EVO.

Kompakte *Effektivität*



Der AnDEX 694 Seitenschwader

Der AnDEX 694 Seitenschwader rundet die CompactLine Seitenschwader-Angebote ab. Mit der stabilen Rahmenbauweise und dem bewährten TerraLink-Quattro-Bodenanpassungssystem bietet Vicon einen sehr leicht zu manövrierenden und kompakten Seitenschwader mit Transportfahrwerk. Die VARIO-Baureihe bietet zudem die Möglichkeit, zwei Einzelschwade abzulegen.



Mit 6,90 m Arbeitsbreite lassen sich im Doppelschwad bis zu 13,20 m in ein Schwad zusammenführen.

Die Zinken sind alle abnehmbar und, wie es für Vicon typisch ist, gekröpft um die Rechleistung zu erhöhen.

Viele interessante Detaillösungen machen den AnDEX 694 zu einer universellen Lösung für ein breites Einsatzspektrum. Lenkbare Räder unter den Kreislern ermöglichen enge Kurvenfahrten.

Natürlich verfügt der AnDEX 694 über einen 80° Einschlagwinkel am Anbaubock. Dadurch hat der Schwader hervorragende Nachlaufeigenschaften und eine gute Wendigkeit.



Ein hydraulisch klappbares Schwadtuch ist für den AnDEX 744 optional verfügbar.



Das aktiv gesteuerte Fahrwerk sichert einen spurtreuen Nachlauf.



Vicon AnDEX 774.

“**Perfekte** Arbeits- qualität”

Verdoppelung der Effizienz

Der AnDEX 774 Zweikreiselschwader hat eine maximale Arbeitsbreite von 7,70 m. Das Haupttrahmenkonzept hat eine ausgezeichnete Bodenfreiheit von 40 cm in der Vorgewendestellung. Die aktiv gelenkten Transporträder erlauben sehr enge Kurvenfahrten, die sowohl Vorteile am Vorgewende als auch bei Straßenfahrten haben.

Der AnDEX 774 ist mit der Vicon ProLine-Getriebetechnologie (wartungsfreies Ölbad-Getriebe) ausgestattet. Die speziell geformte Vicon Kurvenbahn mit einem Durchmesser von 40 cm ist unser Markenzeichen und ermöglicht ein schnelleres Verlassen des Erntegutes von den Zinken, wodurch ein gleichmäßig geformtes Schwad entsteht. Der vordere Kreis hat 12 Zinkenarme mit je 4 Zinken, der hintere Kreis verfügt über 13 Zinkenarme mit je 5 Zinken. Dadurch

lassen sich hohe Rechenleistungen und hohe Arbeitsgeschwindigkeiten realisieren.

Die vorderen Räder unter dem Kreis der Vicon Seitenschwader sind beweglich und ermöglichen so perfekte Kurvenfahrten, ohne die Grasnarbe zu beschädigen.

Zusätzlich verfügt der AnDEX 694 VARIO über ein Schwadtuch am vorderen Kreis, welches verhindert, dass leichtes Gras in den ersten Kreis geworfen wird. Für den AnDEX 694 EVO ist dieses Schwadtuch optional erhältlich.

Darüber hinaus ist der AnDEX 774 mit dem Vicon TerraLink-Fahrwerk ausgestattet. Das Ergebnis ist eine hervorragende Boden Anpassung, wobei sich der Kreis in drei Dimensionen an den Boden anpassen kann.



Der AnDEX 774 kann ein Schwad aus bis zu 15,00 m Arbeitsbreite ablegen.



Maximale Flexibilität – *Vicon SideShift*



Der hydraulische Schnellaushub ermöglicht am Vorgehende ausreichend Bodenabstand (> 50 cm), um abgelegte Schwade zu überfahren.

Maximale Flexibilität

Die beiden Seitenschwader bieten größtmögliche Einsatzflexibilität. Egal, ob ein Großschwad mit bis zu 12,50 m Breite, ein Einzelschwad mit bis zu 6,60 m oder zwei einzelne Schwadablagen mit bis zu 7,10 m Arbeitsbreite abgelegt werden soll – mit diesen beiden Maschinen ist das alles kein Problem! Kaum ein anderes System bietet mehr Flexibilität.

Vicon SideShift

Ein besonderes Merkmal des Andex 714T VARIO ist die SideShift- Funktion für den vorderen Kreisel! Mit diesem patentierten System lässt sich der erste Rotor nach links oder rechts aus der Schlepperspur versetzen. Dadurch ist es nicht mehr erforderlich, mit dem Schlepper nahe an Gräben und Zäunen heranzufahren. Auch Büsche und Bäume stellen kein Hindernis mehr dar. Beim Versatz nach links kann so geschwadet werden, dass der Schlepper nicht mehr auf dem Futter fahren muss.

Der AnDEX 714T VARIO mit 7,10 m Arbeitsbreite und dem patentierten SideShift.



SideShift nach rechts – komfortables Umfahren von Bäumen oder Gräben.



SideShift nach links – der Traktor fährt auf gerechter Fläche.



“**Elektro-
hydraulische
Vorwahl-
steuerung**”

Einfache Umstellung von Arbeits- in Transportposition

Für den Straßentransport brauchen bei dem AnDEX 714 T EVO und dem AnDEX 714 T VARIO keine Zinkenarme abgenommen werden.

Das Schwadttuch wird hydraulisch hochgeklappt. Mit aufgesteckten Zinkenarmen beträgt die Transportbreite weniger als 3,00 m. Ohne Zinkenarme liegt sie bei 2,45 m.

Der vordere Kreisel ist serienmäßig mit einer Tandemachse ausgestattet. Ein Deichselstützrad ist bei dem Vario Serie und bei dem Evo eine Option. Insgesamt können beide Modelle noch mit einer Tandemachse an den vorderen Kreiseln und Alpine-Führungsrädern ausgestattet werden.

Der vordere Kreisel besitzt 11 Zinkenarme und der hintere 12 Zinkenarme. Alles ist auf eine perfekte Schwadform ausgelegt.



Beide Modelle können kleine Schwade ablegen.



AnDEX 714T EVO/VARIO in Transportposition.

ANDEX EINKREISEL- SCHWADER

My way of Farming!



ProLine



Index 424-464
Arbeitsbreite: 4,2-4,6 m

CompactLine



Index 323-353-394-434
Arbeitsbreite: 3,2-4,3 m



Index 424T-474T
Arbeitsbreite: 4,2-4,7 m



Einkreiselschwader



Einfach abnehmbare Zinkenarme.

Erstklassige Leistung

Die AnDEX 424 und AnDEX 464 sind mit der Technik der ProLine Baureihe ausgestattet und erzielen dadurch hervorragende Arbeitsergebnisse. Schwingungsdämpfer, Tandemachse und HydroLift-Fahrwerk sind die Markenzeichen dieser Einkreiselschwader.

HydroLift – Konzept

Ein einzigartiges Vicon Merkmal der AnDEX 424 und 464 Baureihe ist das HydroLift- Konzept. Es ermöglicht eine schnelle und bequeme Anpassung des Schwaders an die Stoppelhöhe im Feld. Ganz bequem vom Schleppersitz aus.



Die stabilen Schutzbügel werden nahe am Hauptrahmen hoch geschwenkt und automatisch verriegelt. Das Schwadtuch selbst ist drehbar aufgehängt, damit es in Transportstellung nach unten pendeln kann.

ProLine Getriebetechnologie

Die An dex 424 und An dex 464 Einkreiselschwader sind mit den bewährten ProLine Getrieben ausgestattet. Die ProLine Getriebe haben ein wartungsfreies Ölbadgetriebe sowie eine stufenlos einstellbare Kurvenbahn. Die beiden Maschinen verfügen über Arbeitsbreiten von 4,20 bzw. 4,60 m.

Die ProLine Getriebetechnologie optimiert die Schwadform. Die speziell geformte Vicon Kurvenbahn mit einem großen Durchmesser von 40 cm ist unser Markenzeichen. Die Führung der Zinkenarme wurde optimiert, sodass das Erntegut die Zinken schneller verlässt und eine gleichmäßigere Schwadform entsteht.

Beide Schwadermodelle sind serienmäßig mit vier Rädern und Tandemachse ausgestattet. Dazu bieten zwei Schwingungsdämpfer ein optimales Nachlaufverhalten für einen sicheren und ruhigen Lauf hinter dem Schlepper.



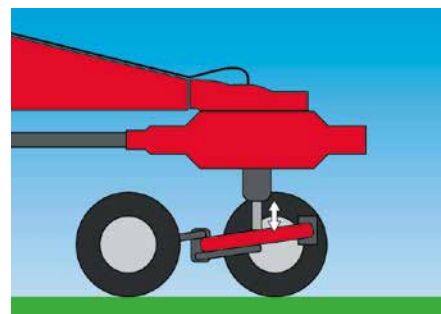
Schwingungsdämpfer für ein exzellentes Nachlaufverhalten.



Für eine optimale Bodenanpassung können die Schwader optional mit einem zusätzlichen Stützrad ausgestattet werden.



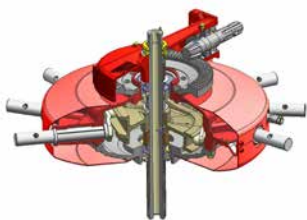
Stufenlos verstellbare Kurvenbahn für optimale Ergebnisse unter allen Bedingungen.



Die hydraulische Höhenverstellung HydroLift bietet die Möglichkeit eine Minimalhöhe festzulegen.



Kompakt *und wartungsfreundlich*



Wartungsfreundlicher Kreiselkopf.

Die kompakte Familie

Mit diesen Modellen bietet Vicon ein anspruchsvolles Schwaderprogramm für kleine und mittlere Betriebe. Diese Kreisschwader zeichnen sich durch hohe Stabilität aus. So können auch kleinere Schlepper in Bergregionen durch große Arbeitsbreiten schlagkräftig Qualitätsfutter erzeugen. Sie haben die Wahl: Dreipunkt-Nachlauf- oder Ackerschienenanhangung.

CompactLine Kreiselgetriebe

Das staubdichte CompactLine Kreiselgetriebe ist dauerhaft mit Fließfett geschmiert. Die Kurvenbahn- und Zinkenarmlagerung befinden sich wartungsfrei im Ölbad. Der Kreiselantrieb ist zweifachgelagert, was für eine hohe Belastbarkeit und Lebensdauer spricht.



Der Andex 394 mit 3,90 m Arbeitsbreite für schnelle und effektive Recharbeit ; auch für das Schwaden von Stroh geeignet.

Optional können die Einkreiselschwader mit einem Stützrad ausgestattet werden.

Gekröpfte Zinkenarme

Ab dem Modell Andex 353 verfügen alle CompactLine Schwader über gekröpfte Zinkenarme. Dies erhöht bei gleicher Arbeitsbreite die Rechleistung erheblich und optimiert zugleich die Schwadform. Selbst direkt in Fahrtrichtung weisen die Zinken dadurch immer einen Anstellwinkel auf. Dabei wird verhindert, dass Erntegut von den Zinken nach hinten geschoben wird. Zusätzlich heben die Zinken höher über dem Schwad aus.



Index 353 besitzt eine Arbeitsbreite von 3,50 m und 10 abnehmbare Zinkenarme.



Um die Transport-/Unterstellbreite zu reduzieren, lassen sich bei allen Einkreiselschwadern die Zinkenarme abnehmen und die Schutzbügel nach oben klappen.



Der Dreipunkt-Nachlaufbock hat einen extrem großen Schwenkbereich und ermöglicht so ein optimales Nachlaufverhalten, auch in engen Kurven.



Index 474T – 4,70 m Arbeitsbreite mit nur 665 kg Gewicht.



Mit der Ackerschienenanhangung können die Andex 424T und Andex 474T hinter sehr kleinen Traktoren eingesetzt werden.



Der Andex 424 T hat eine Aushubhöhe von 50 cm.

Handwerkliches Können & moderne Technologie

Unser Precision Farming Programm

Wir geben Ihnen die Möglichkeit Herausforderungen auf Ihre eigene Weise zu bestreiten. Precision Farming ist eine Lebenseinstellung. Sie kümmern sich um Ihre Pflanzen, Ihren Hof und um sich selbst – auf Ihre Art und Weise. Unser Precision Farming Programm beinhaltet innovative und individuell angepasste Maschinen. Smarte Geräte passend zu Ihrer Arbeitsweise. So arbeiten Sie am effizientesten und holen das Optimum aus Ihren Pflanzen und Ihren Maschinen – Sie sparen Zeit und Geld für Düngemittel, Pflanzenschutzmittel und Saatgut.

NEU



NEU

Komfort auf einem neuen Level

Dank dem Lenksystem IsoMatch AutoDrive-E können die Monitore gefahrlos während der Fahrt geprüft werden. Ihre Arbeit wird effizienter, Überlappungen werden vermieden und Sie können sich auf den Arbeitsprozess konzentrieren. (Nur in Kombination mit dem IsoMatch Tellus PRO).

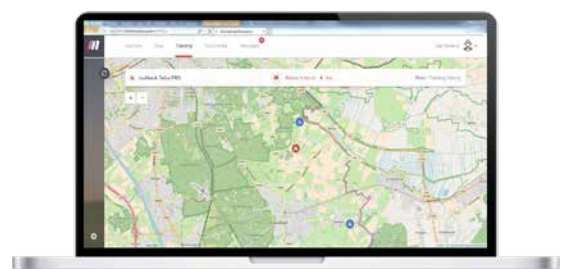
Neue Möglichkeiten im Betriebs-Management

IsoMatch FarmCentre ist die erste Anwendung einer ganzen Serie telematischer Lösungen. Es handelt sich um ein System zum Fuhrpark-Management, anwendbar auf alle Ihre ISOBUS-Maschinen. Sie können zum einen Ihren Fuhrpark aus der Ferne organisieren, zum anderen aber auch die Leistungen der einzelnen Maschinen genau analysieren. Damit verbindet IsoMatch FarmCenter Ihre Anbaugeräte, Traktoren und Terminals effizient in nur einer webbasierten App.

Seien Sie innovativ, nutzen Sie den PRO

Der IsoMatch Tellus PRO 12-Zoll Terminal bietet Ihnen mit seinen professionellen Hard- und Softwareeigenschaften die optimale Lösung für ein automatisches All-in-one Steuerungssystem von der Traktorkabine aus, einschließlich automatisiertem Lenksystem. Zum einen bildet er das Zentrum, in welchem all Ihre ISOBUS Maschinen mit dem Fokus auf Precision Farming verbunden sind. Zum anderen dient der IsoMatch Tellus PRO der Anbindung an das Farm Management System. Mit diesem Terminal holen Sie das Maximum aus Ihren Pflanzen und Ihren Maschinen. Sie sparen Düngemittel, Pflanzenschutzmittel und auch Saatgut bei Verwendung der variablen Applikationsmengensteuerung und der automatischen Teilbreitenschaltung. Mit zwei Bildschirmen ausgestattet haben Sie die Möglichkeit zwei Maschinen oder Vorgänge gleichzeitig zu überwachen.

NEU



Einfache Steuerung

Der IsoMatch Tellus GO ist ein kleineres und kostengünstigeres 7-Zoll Terminal, dass die Bedienung einer Maschine möglichst unkompliziert macht. Die Steuerung erfolgt ganz einfach über den Touchscreen oder über feste Tasten und Drehgeber, damit Sie auch während der Fahrt über volle Kontrolle verfügen.

Die Lösung für perfekte Ergebnisse

Die IsoMatch GEOCONTROL Precision Farming Software beinhaltet manuelle Spurführung und ein Daten-Management-System. Weiterhin besteht die Möglichkeit das Softwarepaket um die variable Applikationsmengensteuerung und Section Control zu erweitern.



“Entdecken Sie neue Möglichkeiten und nutzen Sie diese auf Ihre eigene Weise

NEU



IsoMatch Grip

Der ISOBUS-gestützte Joystick für ein Maximum an Kontrolle und Effizienz: Steuern Sie bis zu 44 Funktionen Ihrer Maschine mit nur einer Anwendung. Der Joystick ist heute eine einzigartige Lösung, die bei der Bedienung Ihrer Maschine auf nur einen Knopfdruck unendliche Möglichkeiten bietet.

NEU



IsoMatch Global PRO

GPS-Antenne mit RTK Genauigkeit für hohe Präzision und Produktivität: IsoMatch Global PRO ermöglicht manuelle Spurführung, Section Control, variable Ausbringungsmengensteuerung und automatisiertes Lenken.

IsoMatch (Multi)Eye

Kombinieren Sie gleichzeitig bis zu 4 Kameras mit dem IsoMatch Universal-Terminal, so haben Sie die optimale Übersicht über den gesamten Arbeitsprozess.



IsoMatch InLine

Der IsoMatch InLine ist eine Lichtleiste, die eine manuelle Spurführung ermöglicht. In Sichtlinie montiert, können Sie damit den Abstand zur A-B Linie leicht erkennen und beurteilen in welche Richtung für eine optimale Position gelenkt werden muss.



Original-Ersatzteile & Service

Das macht Ihre Maschine zu einer Vicon



Original-Ersatzteile von Vicon sind wichtige Bestandteile der DNA Ihrer Maschine. Sie werden nach denselben präzisen Vorgaben hergestellt, wie auch unsere Maschinen. Wir garantieren passgenaue Ersatzteile, die Ihnen Arbeiten mit höchstmöglicher Effizienz garantieren.

Wir betrachten jeden Verkauf einer Vicon Maschine als Beginn einer langfristigen Partnerschaft. Unsere Mission ist es, Ihnen ein sicheres Vertriebsnetz für Ersatzteile und Service zu bieten, um so Ihrer Maschine im Feld ein Höchstmaß an Leistung verleihen zu können. Vermeiden Sie vermeidlich günstigere Ersatzteillösungen anderer Anbieter und vertrauen Sie auf Original-Ersatzteile von Vicon für Ihr optimales Vicon-Ergebnis.



Ihr Spezialist für Ersatzteile

Ihr Vicon-Händler vor Ort ist jeder Zeit dazu bereit Sie zu unterstützen. Er kennt jedes Detail der Maschine und wird Ihnen stets mit Rat und Tat zur Seite stehen. Er verfügt über alle Ersatzteile die Sie benötigen und bietet Ihnen zusätzlich die Möglichkeit Ihre Maschine warten zu lassen.

“Original-Ersatzteile
– die wahre DNA
Ihrer Maschine”



Immer verfügbar

Zeit ist Geld. Wir wissen wie wichtig es ist, dass Sie die passenden Ersatzteile zur richtigen Zeit erhalten. Darum unterstützen wir unsere Vicon-Händler mit einem breit aufgestellten Vertriebs-Netzwerk, um Sie im Bedarfsfall mit dem zu versorgen was Sie benötigen.



Einfacher Zugriff auf Informationen

Suchen Sie nach einer Übersicht in der alle Ersatzteile Ihrer Maschine aufgeführt sind? Oder nach detaillierten technischen Informationen?

In unserer Online-Datenbank QUEST finden Sie alles: von Ersatzteillisten und Bedienungsanleitungen bis hin zu Software-Updates und FAQs. Alle Informationen sind leicht zu finden – immer nur einen Klick entfernt.

Technische Daten

Andex Baureihe	Einkreiselschwader								Zweikreiselschwader		
	323	353	394	424	424T	434	464	474T	644	694 Vario	694 Evo
Maße und Gewichte											
Arbeitsbreite (m)	3,20	3,50	3,90	4,20	4,20	4,30	4,60	4,70	6,35	6,90/ 7,90	6,90
Transportbreite (m)	1,60	1,75	1,75	1,75	2,00	2,10	2,15	2,40	2,80	2,85	2,85
Transportlänge (m)	3,10	3,35	3,60	3,15	3,90	3,85	3,35	4,80	5,90	8,45	8,45
Transporthöhe (m)	1,60	1,70	1,85	2,60	2,30	2,00	2,75	2,65	3,85	3,45**/ 4,10	3,45**/ 4,10
Gewicht (kg)	315	420	460	640	570	480	670	665	1510	1930	1740
Schwadbreite (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,20	-	-
Flächenleistung (ha/Std.)	3,5	3,9	4,3	4,6	4,6	4,7	5,1	5,2	6,9	7,6/8,7	7,6
Anbausystem											
Drei-Punkt, starr (Kat.)	1/2	1/2	1/2	2	-	1/2	2	-	-	-	-
Zwei-Pkt. Unterlenk. (Kat.)	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Ackerschiene	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-
16 Zoll-Tastrad	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Kreisel/Arme/Zinken											
Kreiseldurchmesser (m)	2,60	2,80	3,05	3,35	3,35	3,35	3,65	3,65	3,00	3,35	3,35
Schwadablage	Links	Links	Links	Links	Links	Links	Links	Links	Mittel	Links	Links
Anzahl Kreisel	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Anzahl Zinkenarme/Kreisel	9	10	11	12	11	12	13	12	10	11/12	11/12
Anzahl Zinken/Arm	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4/5	4/5
Zinkendurchmesser (mm)	9	9	9	10	9	9	10	9	9	9	9
Stufenl. Verst. der Kurvenb.	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-
Abnehmbare Arme	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●
Höhenverstellung	Zahn- sch.	Mech.	Mech.	Hydr.	Mech.	Mech.	Hydr.	Mech.	Mech.	Mech.	Mech.
Räder und Achsen											
Bereifung (Kreiselmaschine)	15x 6.00-6	16x 6.50-6	16x 6.50-6	16x 6.50-6	18x 8.50-8	16x 6.50-6	16x 6.50-6	18x 8.50-8	16x 6.50-6	16x 6.50-6	16x 6.50-6
Tandemachse, starr	0	0	0	●	●	0	●	●	0	-	-
Tandemachse, Nachlauf	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-
Bereifung st. (Hauptfahrwerk)	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0/ 75-15.3	10.0/ 75-15.3	10.0/ 75-15.3
Opt. Bereifung (Hauptrahmen)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weiteres Zubehör											
Hangarretierung	0	0	0	●	-	0	●	-	-	-	-
Pendelstütze	0	0	0	●	-	0	●	-	-	-	-
Sicherheitszubehör											
Warntafeln	0	0	0	0	0	0	0	0	●	●	●
Beleuchtung	0	0	0	0	0	0	0	0	●	●	●
● Standardausrüstung	0	Optionales Zubehör	-	Nicht lieferbar							
* Doppelschwad ** Mit abgenommen Zinkenarmen *** Mit hydraulisch abgesenktem Fahrwerk											

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.

Vierkreiselschwader												
714T Vario	714T Evo	724	724 Hydro	764	774	804	844	904 Hydro/Pro	1104	1254	1304	1505
6,60/ 7,10*	6,60/ 7,10*	6,20/ 7,20	6,20- 7,20	7,00/ 7,80	7,70	7,00- 8,00	7,60- 8,40	8,00- 9,00	9,20- 11,00	10,00- 12,50	10,00- 12,50	9,80- 15,00
2,20**/ 3,00	2,20**/ 3,00	2,80	2,80	2,80	2,85	2,80	2,98	2,98	2,98	2,99	2,99	2,99
7,40**/ 8,20	7,40**/ 8,20	5,90	5,90	5,90	8,90	5,95	6,25	6,25	7,40	8,75	8,75	9,85
-	-	3,85	3,45***/ 3,95	3,45***/ 4,10	3,70***/ 4,10	3,41/ 3,90	3,45***/ 4,10	3,50***/ 3,98	3,45***/ 5,00	3,45/ 3,99	3,45/ 3,99	3,45***/ 4,00
1400	1350	1640	1680	1640	2160	2065	1950	2350	2865	4300	4700	6000
-	-	1,20- 2,20	1,20- 1,90	1,30- 1,90	-	1,20- 2,20	1,40- 2,10	1,40- 2,40	1,40- 2,70	1,20- 2,20	1,20- 2,20	1,40- 2,50
7,3	7,3	7,5	7,5	8,4	8,5	8,8	9,2	9,9	12,0	13,8	13,8	16,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,95	2,95	3,00	3,00	3,35	3,65	3,35	3,65	3,85	4,55	3,05/ 3,35	3,05/ 3,35	3,85
Links	Links	Mittel	Mittel	Mittel	Links	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4
11/12	11/12	11	11	11	12/13	2x12	2x12	2x14	2x15	4x12	4x12	13/15
4	4	4	4	4	4/5	4	4	4	4	4	4	4/5
9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	9	10	10
-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	-	●	●
●	●	-	-	●	●	(4)	●	(4)	●	●	(4)	(4)
Mech.	Mech.	Mech.	Mech.	Mech.	Mech.	Mech./ opt. Hydr.	Mech.	Mech./ Pro - el.	Hydr.	Mech.	Mech.	Hydr.
18.5x 8.50-6 0	18.5x 8.50-6 0	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 -	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 0	16x 6.50-6 ●	16x 6.50-6 -	16x 6.50-6 -	16x 6.50-6 Terra
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Contact
-	-	10.0/ 75-15.3	10.0/ 75-15.3	10.0/ 75-15.3	380/ 55-17	380/ 55-17	380/ 55-17	380/ 55-17	380/ 55-17	500/ 50-17	500/ 50-17	560/ 60-22.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0	●	●	0	0	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

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



vicon.eu



My way of Farming!