

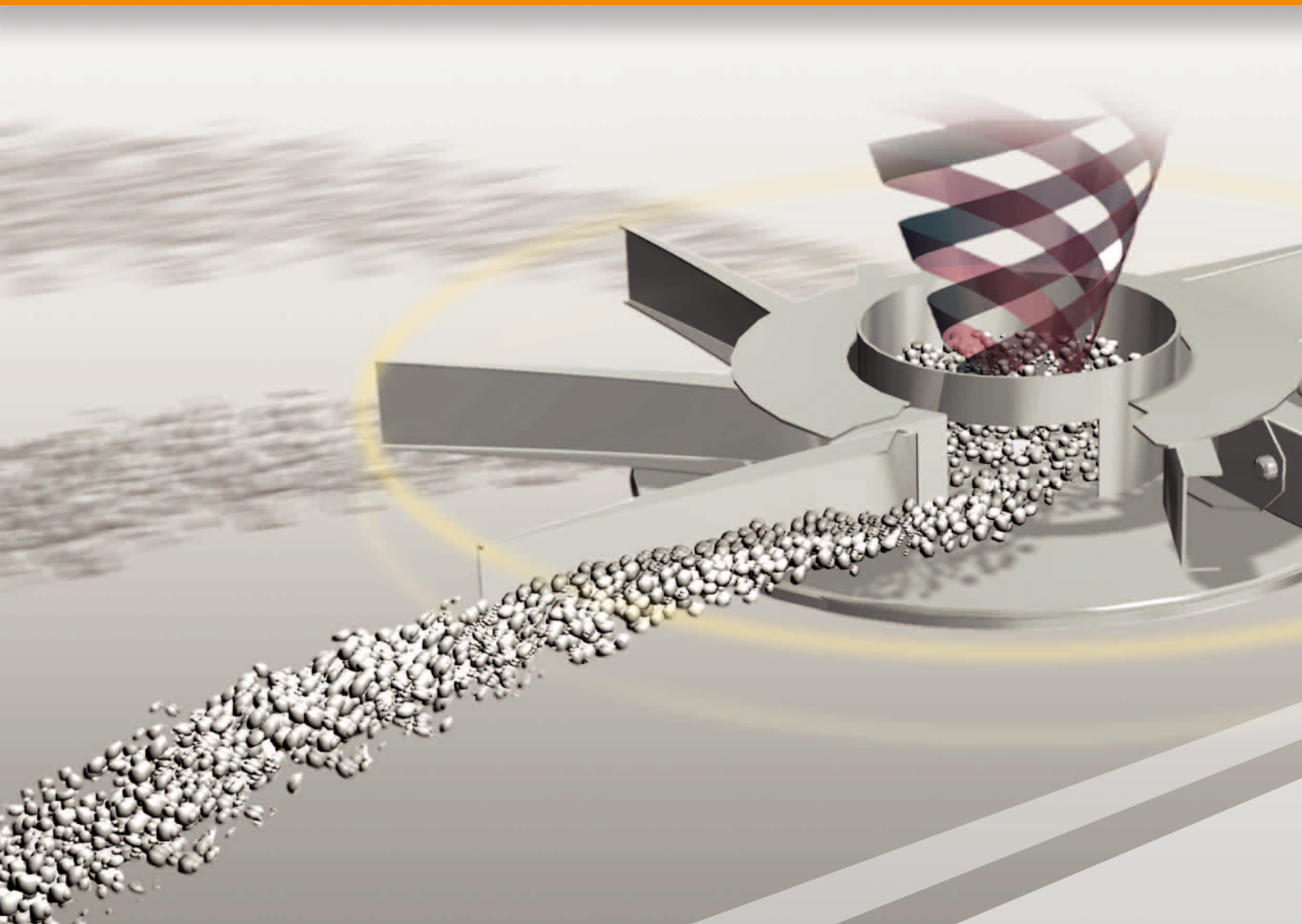
**Kverneland Accord Exacta EL, CL,  
CL EW, HL, TL und TL GEOspread**



# **Düngerstreuer für maximale Streugenauigkeit**



# Das CentreFlow Streusystem



## 1. Keine Stöße, kein Zerschlagen, kein Staub

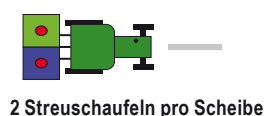
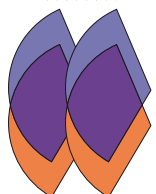
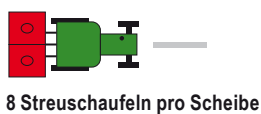
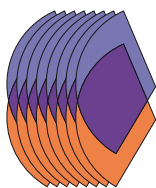
Zentraler Aufgabepunkt, progressive sanfte Beschleunigung. Durch die Zentrifugalkraft wird der Dünger beschleunigt bevor er von den Streuschaufeln aufgenommen wird.

## 2. Optimale Verteilung

6 bis 8 Streuschaufeln pro Scheibe. 9 m bis zu 45 m Arbeitsbreite. Winkel und Länge jeder einzelnen Streuschaufel haben genaue Auswirkungen auf die Streuweite.

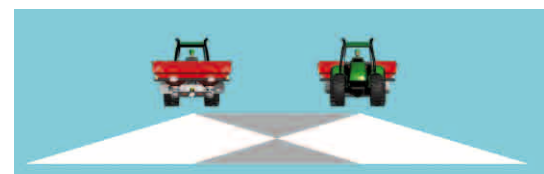
## 3. Geringe Windanfälligkeit

Flache Streuscheibe;  
Flacher Auswurf, parallel zum Boden.



## 4. Ausgezeichnete Verteilung

Dreieckige Streubilder.



Bis zu 24 m Arbeitsbreite



Ab 24 m Arbeitsbreite



**Das CentreFlow Streusystem:**

Alle Exacta Streuer haben das gleiche einzigartige Merkmal - das CentreFlow Streusystem. Dabei wird der Dünger nicht im freien Fall auf die Streuscheiben dosiert, sondern er fließt über eine Rotationskammer zu den Streuschaufeln. Somit ist das einzelne Korn vorbeschleunigt, wenn es in Fließrichtung auf die Streuschaufel kommt.

Diese Beschleunigung des Düngers verhindert das Zerschlagen der Körner beim Auftreffen auf die Streuschaufeln und bewahrt die Streueigenschaften des Düngers.

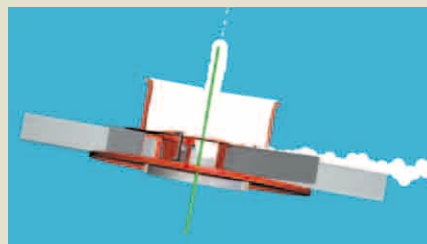
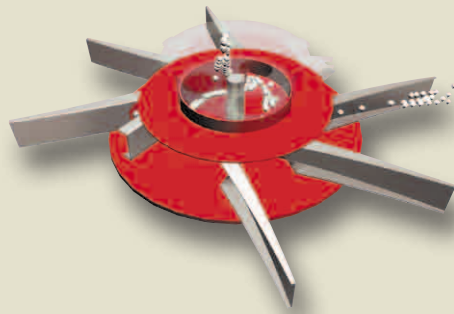
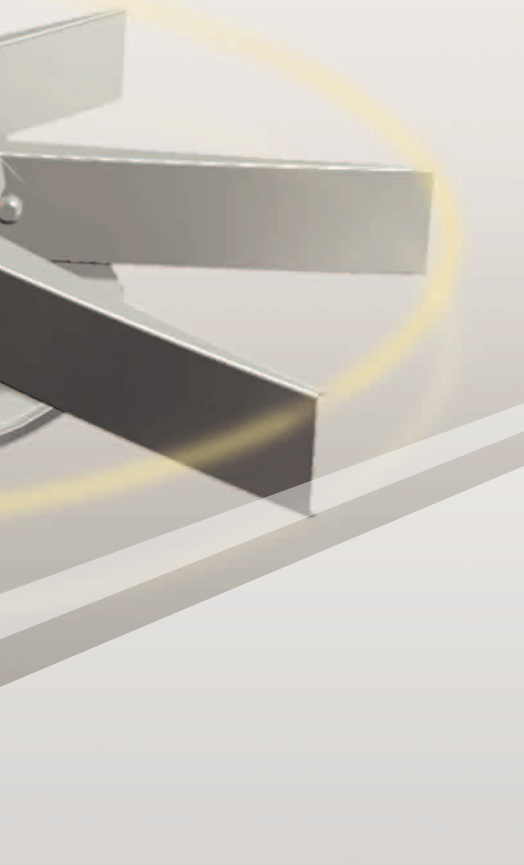


Feindosiersatz      Dosieröffnung      Ausbringmenge

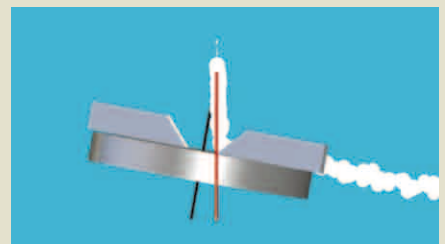
**EasySet:**

**Einfache Einstellung und Anpassung**

Die kompakte EasySet 'Bedieneinheit' an jeder Streuscheibe hat das genaue Einstellen der Querverteilung und der Ausbringmenge wesentlich verbessert. Zwei hydraulisch betriebene Dosierplatten, jede mit drei Auslauföffnungen, ermöglichen einen gleichmäßigen Düngerstrom vom Behälter auf die Streuscheiben.



Kverneland Accord Exacta



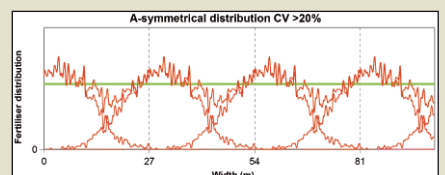
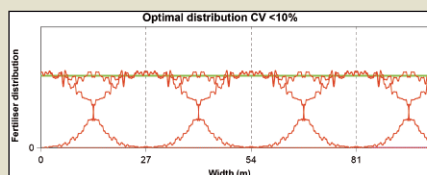
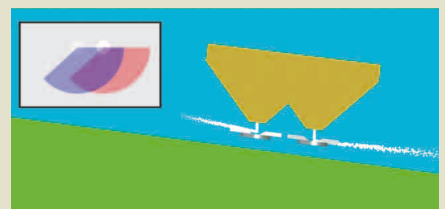
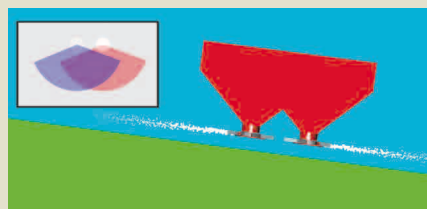
Andere Marken:

**5. Präzise Verteilung auch in Hanglagen**

Gleicher Aufgabepunkt auf den Streuschaufeln auch bei seitlicher Neigung.

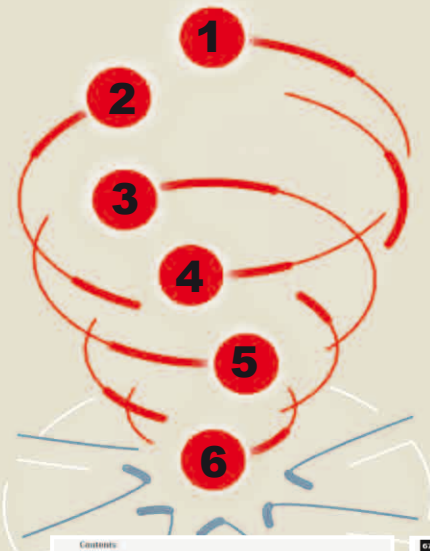
**Andere Marken:**

Schlechte Verteilung des Düngers in Hanglagen durch eine Veränderung des Aufgabepunktes auf den Streuscheiben.



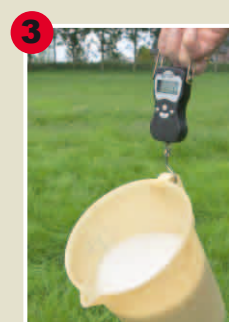
# Die Kverneland Accord Exacta 6 Punkte Checkliste für exakte Dosiereinstellungen

Der Schlüssel für eine exakte Streueinstellung ist die Auswahl von Streutabellen anhand der Düngerqualität und des spezifische Düngergewichtes.



- 1 Auswahl Düngerart**
- 2 Bestimmung der Korngröße & -verteilung\***
- 3 Bestimmung des spezifischen Gewichts**

- 4 Auswahl Streutabelle**
- 5 Auswahl Streuparameter**
- 6 Einstellung EasySet**



\* Eine Schüttelbox wird serienmäßig mit allen Kverneland Accord Streuern geliefert

Dünger	Granulate size (kg)	Shape	Fertilizer	Manufacturer
05-28-00-00	0.74	Pyramid	Urea 46% N	Yara
07-33-00-00	1.00	Cylinder	Perla Standard	Stepan AG
13-83-00-00	1.00	Cylinder	Granula 2	DBM
16-80-00-00	0.75	Tetrad	Urea 46% N	Talman
18-90-00-00	1.00	Cylinder	Schweffelammoniak (21% S)	DOVO Cup
06-100-00-00	1.00	Pyramid	Nitrophos 14.1% N	Gesite
09-80-14-00	0.98	Round	Solignum Gold (NPK2+19+50S)	Gesite
06-80-20-00	1.00	Pyramid	NPK 20-7-30	Yara
06-75-24-00	1.00	Round	Kornmat (NPK 20-14)	Gesite
01-88-28-00	1.03	Cylinder	Demagrot 47	DOVO Cup
00-73-25-00	0.98	Round	Ko/Nano Gold (NPK 24+18+9S)	Gesite
03-67-20-00	1.00	Round	Nutrien 9 (NPK 21-9-11)	Gesite
00-68-30-00	1.02	Round	Easy Grain (NPK 27-3-3)	Gesite

67-34-0-0 PERLA STANDARD Degussa AG	
Working width (m)	15
Product	PERLA STANDARD
Manufacturer	Degussa AG
Density (kg/m <sup>3</sup> )	1.08
Shape	Cylinder
Granule size (mm)	<2 2-3 3 3.5 4 5 4-7.5
Distribution (%)	87 34 0 0
<b>Settings</b>	
Shaft	12 - 18
PTO revolutions	600
Disc revolutions	600
Sprayer inclination	horizontal
Fine replication kit	No
Dosing setting	kg/min
Discharge point	Application rate (kg/ha)
	4 km/h 8 km/h 10 km/h 12 km/h 14 km/h
0-5	T 20 133 160 160 165 167
0-3	V 27 180 150 100 90 77
0-2	V 34 237 170 130 114 97



Dosiermenge

Dosieröffnung



Zugang per Handy oder PDA über: <http://kverneland.tab> oder downloaden Sie die Streutabellenapplikation vom AppStore oder über den Google Play Market.

Exakte Einstellempfehlung für jeden Kverneland Accord Streuer und jede Arbeitsbreite, Ausbringmenge und Fahrgeschwindigkeit. Direkter Zugang zu den neusten Testergebnissen: [www.kvernelandspreedingcharts.com](http://www.kvernelandspreedingcharts.com)



## Kverneland Düngestreuer Kompetenzzentrum

Die Kverneland Exacta Düngestreuer sind weltweit für ihre Zuverlässigkeit, einfache Bedienung und herausragende Genauigkeit unter allen Bedingungen anerkannt. Dies ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung, Forschung und Tests. Ein Düngestreuer kann nur dann exakt für die Ausbringmenge und für das Überlappen eingestellt werden, wenn die bereitgestellten Einstellwerte des Herstellers praktikabel genutzt werden können. Das neue Düngestreuer Kompetenzzentrum nutzt modernste Technik in Hard- und Software, sodass das vollständige Streubild in 3D wiedergegeben wird. Es wird nicht nur in Richtung der Arbeitsbreite vermessen, sondern die neue Technologie bildet ein vollständiges Muster, welches das gesamte Streuprofil des Düngemittels in 3D zeigt. Das 3D-Streubild wird erreicht, indem der Streuer auf dem Teststand um 280° gedreht wird. Kontinuierliches Messen bei einer Frequenz von 5 Hz in über 80 Auffangwannen, die alle individuell mit Wiegezellen ausgestattet sind, bietet eine sehr hohe Testgenauigkeit. Ein einziger Testlauf gibt mehr als 30.000 Messungen wieder! Das Ergebnis ist eine sehr genaue Streubildanalyse mit einem hohen Maß an Vorhersehbarkeit für die Einstellung verschiedener Breiten und Ausbringmengen. Dieses erlaubt einen schnellen Test verschiedener Düngemittel, aber ebenso zum erhöhten Schutz unserer Umwelt weniger Dünger und verbesserte Qualität zu verwenden. Die 60m lange Testhalle, mit Fußbodenheizung, hält die Luftfeuchtigkeit auf 60%, wodurch das ganze Jahr Tests und Verteiltests mit Arbeitsbreiten über 50 Meter durchgeführt werden können.



# Exacta EL Economy Line



**Dieses Kompaktmodell ist mit allen Vorteilen des Exacta Streuerprogramms ausgerüstet. Das beinhaltet auch das dreieckige Streubild.**

**Der EL ist serienmäßig ausgerüstet mit:**

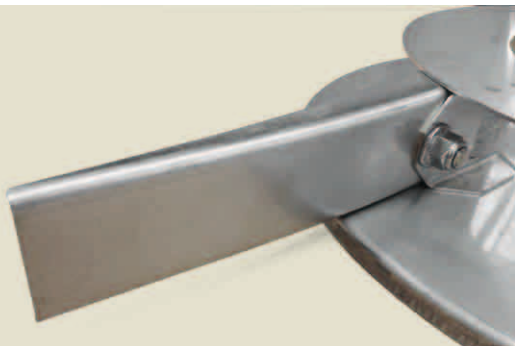
- 4 Streuschaufeln pro Scheibe
- Allen Streuschaufeln für 9-18 m Arbeitsbreite (Optional 20/21 m)
- Die rechte Streuscheibe kann abgestellt werden
- Hydraulische oder manuelle Dosierung
- Düngertestbox
- Überlastkupplung
- 2 trapezförmige Siebe

Die Streuschaufelbefestigung bringt mehr Sicherheit bei höheren Drehzahlen und grösseren Arbeitsbreiten.

Die Dosiereinrichtung an der Rückseite der Maschine ist einfach zu erreichen und leicht einzustellen.

**Option:**

- Feindosiersatz



## Exacta EL

Behältervolumen	700 - 1.400 Liter
Arbeitsbreite	9 - 18 (20/21) Meter

# Exacta CL

## Comfort Line

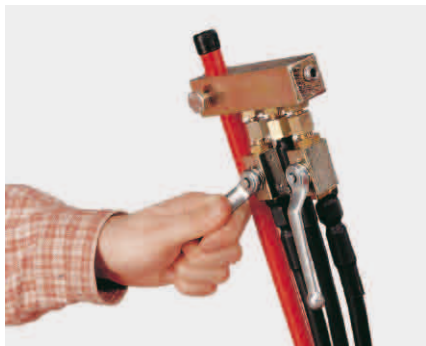


6 bis 8 Streuschaufeln pro Scheibe. 9 m bis zu 45 m Arbeitsbreite. Winkel und Länge jeder einzelnen Streuschaufel haben genaue Auswirkungen auf die Streuweite.

Der Exacta CL ist auch mit elektrischer Fernbedienung Exacta Remote II lieferbar.

### Der CL ist serienmäßig ausgerüstet mit:

- 8 Streuschaufeln pro Scheibe
- Allen Streuschaufeln für 10 - 24 Meter (27/28 m Optional)
- Integrierte Feindosiereinrichtung
- 2 klappbare Einfüllsiebe
- Überlastkupplung
- Edelstahlkupplungen an den Hydraulikschläuchen
- Düngertestbox



### Exacta CL

Behältervolumen	1.100 - 2.000 Liter
Arbeitsbreite	10 - 24 (27/28) Meter

Die Maschine kann optional mit links/rechts getrennter Bedienung ausgerüstet werden.



Einfaches Befüllen



Geöffnetes Sieb in geparkter Position



Rührfinger



Edelstahlkupplungen an den Hydraulikschläuchen



Restmengenentleerung (Optional)

# Exacta HL High Line



**Der Exacta HL ist das größte Modell der Exacta Baureihe. Dieser Streuer ist sehr robust und das maximale Behältervolumen beträgt mit 3 Aufsatzrändern 3.900 Liter.**

Die Grundmaschine streut alle Arbeitsbreiten ohne notwendiges Zubehör wie Streuscheiben, -schaufeln oder sogar Zahnräder. Die Arbeitsbreite wird über die Zapfwellendrehzahl und zwei verschiedene Getriebeeingangswellen am Streuer eingestellt. Die durchdachte Antriebslinie mit langsamdrehendem Rührwerk verhindert das Verstopfen des Dosiersystems.

**Der HL ist serienmäßig ausgerüstet mit:**

- Feindosiereinrichtung
- 2 trapezförmige, schwere Siebe
- Edelstahlkupplungen an den Hydraulikschläuchen
- Überlastkupplung
- Beleuchtung
- Langsam drehender Rührfinger
- Düngertestbox

## Exacta HL

Behältervolumen	1.500 - 3.900 Liter
Arbeitsbreite	12 - 45 Meter



Bedienerfreundliche Rührfinger Trichterabdeckung (optional)





Winkelanzeige

### Einfache Einstellung der Arbeitsbreite

Bequeme Einstellung der Arbeitsbreite und ein dreieckiges Streubild. Über 24 m Arbeitsbreite unterstützt eine Neigungsanzeige beim Schrägstellen der Maschine zwischen 4 und 8 Grad. Beide Scheiben können zum halb-seitigen Streuen separat abgeschaltet werden, was für eine exakte Verteilung bei unregelmäßigen Feldrändern notwendig ist.



Einfaches Abdrehen (optional)



Langsam drehender Rührfinger



Auskuppeln des Scheibenantriebs



Getriebe mit 2 Eingangswellen



Antrieb mit 2 Kunststoffscheiben

## Exacta Remote II

Mit der elektrischen Fernbedienung Exacta Remote II kann der Düngestreuer von der Schlepperkabine aus bedient werden. Durch die Betätigung der Kippschalter auf der Bedienoberfläche wird der Streuer gestartet bzw. gestoppt, die richtige Ausbringmenge wird während der Fahrt bestimmt, angehoben oder gesenkt, wobei die aktuellen Einstellungen gespeichert werden.



Speziell abgedichtete Spindelmotoren sorgen für besten Korrosionsschutz

# Exacta CL EW, TL und TL GEOspread® Wiegen ab 50 Hektar!



Exacta CL EW (Einfaches Wiegen)	
Behältervolumen	1.100 – 2.000 Liter
Arbeitsbreite	10 – 24 (27/28) Meter

Exacta TL / Exacta TL GEOspread	
Behältervolumen	1.500 – 3.900 Liter
Arbeitsbreite	12 – 45 Meter

Die Standard Merkmale des Exacta CL EW und TL/TL GEOspread sind mit denen des Exacta CL und HL identisch.



# Der Referenz Sensor = Die Absolute Präzision: Jedes Kilo Zählt!

**Exacta CL EW und Exacta TL/TL GEOspread haben einzigartige Vorteile, die Ihnen nur Kverneland Accord bieten kann!**

## **1. Wiegezellen in Verbindung mit dem einzigartigen Referenzsensor**

- Automatische Kalibrierung und permanentes Wiegen
- Automatische Korrektur in Hanglagen
- Automatische Korrektur von Stößen, insbesondere in unebenen Gelände
- Automatische geschwindigkeitsabhängige Dosierung
- Keine Abdreprobe mehr nötig

## **2. CentreFlow Dosiersystem**

- Sanfte Beschleunigung: Kein Zerstören des Düngers, kein Staub
- Horizontaler Abwurfwinkel: minimiert Windeinflüsse
- Exakte Querverteilung: in hügeligem und ebenen Gelände

## **3. Bedienkomfort**

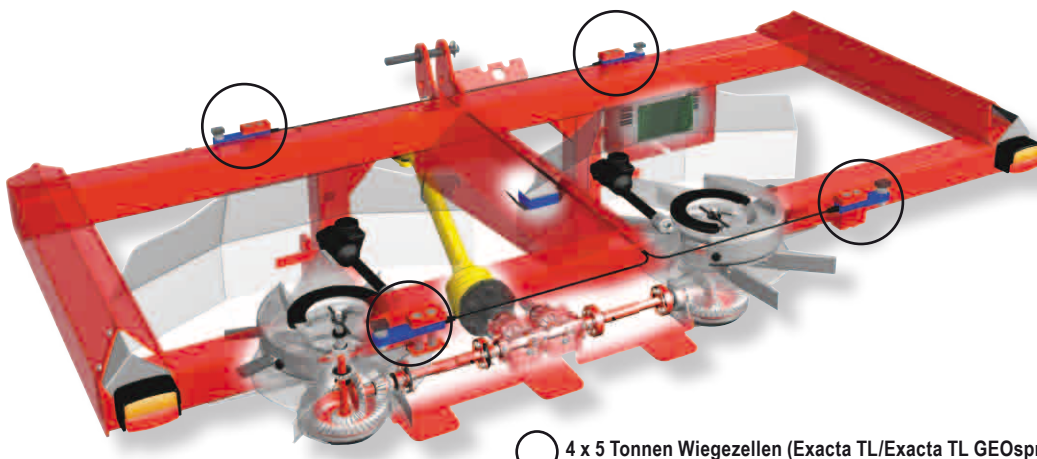
- Serienmäßig ISOBUS kompatibel
- Bedienterminal mit intuitiver Menüführung und "Plug & Play" Prinzipien
- Nie wieder zeitraubende Abdrehvorgänge
- Einfache Inbetriebnahme und Einstellung mit der Bedienarmatur EasySet
- Automatische Start/Stop-Funktion am Vorgewende ist über GPS möglich

## **Permanente dynamische "online - Kalibrierung" mit Hochfrequenzsignal.**

Kverneland Accords einzigartige Referenzsensor-Technologie: Alle negativen Einflüsse werden automatisch korrigiert. Sie gewährleistet maximale Streugenauigkeit – insbesondere in Hanglagen! Der Kverneland Referenzsensor ermöglicht absolute Genauigkeit, denn jedes Kilogramm zählt.

## **Die Vorteile:**

Maximale Genauigkeit unter allen Bedingungen. Kosten sparen und Qualität verbessern.



○ 4 x 5 Tonnen Wiegezellen (Exacta TL/Exacta TL GEOspread)



10-Tonnen Wiegezellen (Exacta CL EW)



Referenzsensor

# GPS-gesteuerte intelligente Maschinenlösungen



Vollständige Streubreite 45 m in 22 Abschnitten



Verringern der Streubreite auf der rechten Seite um 6m



Verringern der Streubreite auf der linken Seite um 10m



Verringern der Streubreite auf beiden Seiten um 8m

**Der Exacta TL GEOspread ist an jeder Dosiereinheit mit zwei Stellmotoren ausgerüstet. Der erste dieser Stellmotoren steuert die Einstellung des Aufgabepunktes auf den Streuscheiben (letter setting), während der andere die Ausbringungsmenge regelt. Das GEOspread System ermöglicht es den Aufgabepunkt individuell für beide Scheiben elektrisch von der Traktorkabine aus vorzunehmen. Die Arbeitsbreite lässt sich somit einfach und punktgenau über das ISOBUS Terminal einstellen.**

Wird IsoMatch GEOcontrol in Verbindung mit GEOspread verwendet, können Sie den TL GEOspread genauer einstellen. Die Arbeitsbreite wird anhand eines GPS Ortungssystems automatisch verstellt, um der Überlappung und Abdeckung zu entsprechen. Wenn Sie zum Beispiel in einen Keil oder auf unregelmäßig geformten Feldern fahren, wird GEOspread die Arbeitsbreite schrittweise reduzieren. GEOspread nutzt die Teilbreitenschaltung der IsoMatch GEOcontrol Software, welche sich im Terminal des IsoMatch Tellus befindet. Die Streubreite wird in mindestens 2 Meter breite Abschnitte geteilt. Nicht nur die Streubreite wird eingestellt, auch die Ausbringungsmenge (kg/min) wird automatisch der geänderten Arbeitsbreite angepasst. Die einzigartige Kombination aus Arbeitsbreite und Ausbringungsmenge macht das GEOspread System äußerst exakt, mit einer minimalen Auswirkung auf den Variationskoeffizienten des Streubildes.

### Die Vorteile:

- Schnelles und genaues Streuen, aufgrund der direkten Wirkung der Stellmotoren auf den Aufgabepunkt.
- Die stabile Scheibendrehzahl in Kombination mit der Aufgabepunkteinstellung hält das Streubild aufrecht (Variationskoeffizient)
- Einfache Bedienung; Sie brauchen die Traktorkabine nicht zu verlassen um die Arbeitsbreite einzustellen
- 100% ISOBUS kompatibel für eine einfache Bedienung



Zwei Stellmotoren auf jeder Seite steuern den Aufgabepunkt und die Ausbringungsmenge

## IsoMatch Tellus - ISOBUS mit Überblick



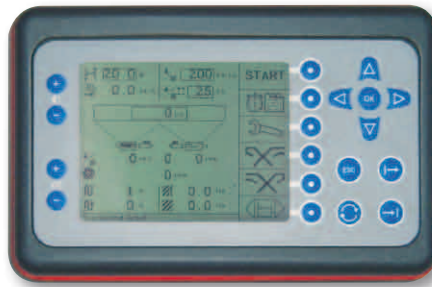
Der IsoMatch Tellus ist Ihre Schlagkräftige Plattform für Precision Farming Anwendungen und zukünftiges Wachstum.

**Das erste virtuelle Terminal (VT) mit der Fähigkeit zwei voneinander völlig unabhängige ISOBUS Applikationen auf einem Bildschirm darzustellen. Dies erlaubt zum Beispiel gleichzeitigen direkten Zugriff und Kontrolle auf das Gerät und GEOcontrol oder bspw. eine Kamera ohne den Bildschirm wechseln zu müssen.**

- RS-232 Anschluss für GPS Empfänger oder Sensoren
- Internetzugang über W-LAN Stick und integriertem Web-Browser
- Integrierter Taschenrechner
- Zwei aktive ISOBUS Bildschirme in einer Anzeige
- Großer 12,1 Zoll Farb - Touchscreen
- Intuitive Handhabung: einfach zu verstehen und zu bedienen
- Basic Doc zur einfachen Dokumentation und Speicherung der Arbeitsdaten
- 4 USB Anschlüsse für schnellen Datenaustausch
- Lesen Sie Bedienungsanleitungen direkt auf dem Bildschirm

## Focus II Terminal

Focus II ist mit einem Bildschirm ausgerüstet, auf dem alle relevanten Parameter auf einen Blick zu sehen sind. Durch die Betätigung von „Softkeys“ hat man einfachen Zugang zu den Funktionen unabhängige Links/ Rechts bzw. Über-/Unterdosierung. Parameter wie Streumenge, Geschwindigkeit, Behälterinhalt, bearbeitete und die zu bearbeitende Fläche erscheinen auf dem Bildschirm. Darüber hinaus ist Focus II mit einem seriellen Anschluss für Datenaustausch mit externen Datenquellen ausgerüstet.



Focus II kann auch für andere Maschinen der Kverneland Group genutzt werden.

Serielle Schnittstelle zur Anbindung externer Quelle



- Großes digitales Klartext-Display
- Alle relevanten Parameter sind auf einem Blick sichtbar
- Vorgegebene und tatsächliche Ausbringmenge
- Arbeitsbreite und Fahrgeschwindigkeit
- Überwachung der Scheibengeschwindigkeit
- Hektarzähler und Anzeige der noch zu bearbeitende Fläche
- Behälterinhalt
- Datenerfassungssystem für 40 Felder mit verschiedenen Parametern

## IsoMatch GEOcontrol: Bringt klare Vorteile

**IsoMatch GEOcontrol** ist ein optionales Software-Modul im IsoMatch Tellus. Alle ISOBUS kompatiblen Kverneland Group Geräte, wie Spritzen, Düngestreuer oder Sämaschinen können die umfangreiche Funktionserweiterung nutzen. Ein weiterer innovativer Schritt im Bereich ISOBUS.

### Section Control

IsoMatch GEOcontrol übernimmt die Teilbreitenschaltung. Somit werden selbst bei hohen Arbeitsgeschwindigkeiten unnötige Überlappungen in Keilen und am Vorgewende erfolgreich minimiert. Die automatische Teilbreitenschaltung kann in vollem Umfang genutzt werden, obwohl das Vorgewende erst zum Abschluss bearbeitet wird. Hierzu kann die Feldgrenze einfach um die gewünschte Breite nach innen verlegt werden und die Automatik steuert dem entsprechend die Schaltung der Teilbreiten im Feldinneren.

### Variable Mengensteuerung

IsoMatch GEOcontrol passt die Dosierung automatisch den örtlichen Bedürfnissen an. Dazu können online Sensoren oder Applikationskarten die Entscheidungsgrundlage bilden.

### Dokumentation und Datentransfer

IsoMatch GEOcontrol liefert einen umfangreichen Datentransfer via USB Stick.

### Manuelle Spurführung

- Die empfehlende Fahrposition nutzt die Führungslinie (gerade, gekrümmt oder kombiniert) auf dem Feld oder auf dem Vorgewende.
- Erweiterbar mit der optionalen IsoMatch InLine Lichtleiste, um die Führung in der Sichtlinie zu platzieren.
- Kluge Grenzaufzeichnung: Unabhängig von der Arbeitsbreite, auch ohne Anbau eines Gerätes.
- Inneres Vorgewende: Anlegen einer inneren Grenzen durch das Einstellen der erwünschten Breite der Vorgewende.
- Manuelle Spurführung für alle Anwendungen, einschließlich nicht-elektrisch oder nicht ISOBUSfähiger Geräte. z.B. Grubber, Mähwerke, Wender usw.

### ISOMATCH GEOcontrol

- Entlastung des Fahrers, sodass er sich viele Stunden auf das Fahren, sowie auf die Überwachung konzentrieren kann.
- Einsparungen von Dünger, Saatgut und Pflanzenschutzmittel in Höhe von 5-10% durch die automatisch optimalen Aus- und Einschaltpunkte.
- Zusätzliche Arbeitsfenster entstehen, wie beispielsweise Arbeiten bei Dunkelheit.



# Grenzstreusysteme



## Grenzstreuplatte



Grenzstreuen bei Verwendung der Grenzstreuplatte

## Schrägstellzylinder



Optional für EL und CL



Grenzstreuen aus der äußersten Fahrgasse

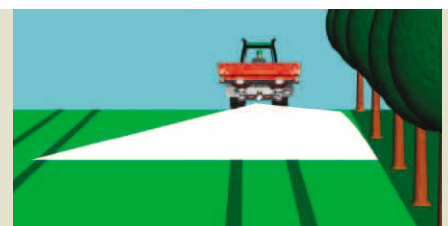
## Exact Line

Die Modelle Exacta CL, CL EW, HL, TL und TL GEOspread sind ebenso mit dem Exact Line Grenzstreusystem lieferbar. Das Exact Line kann exakt für alle Düngertypen und alle Arbeitsbreiten eingestellt werden.

Die Bedienung ist einfach und vom Schleppersitz aus möglich.



Anzeige für Transport- oder Arbeitsstellung



# Exacta EL, CL, CL EW, HL, TL und TL GEOspread

## Technische Daten

<b>Exacta EL</b>	<b>EL 700</b>	<b>EL 900</b>	<b>EL 1400</b>	
Trichterinhalt (l)	700	900	1400	
Einfüllhöhe (cm)	96	108	128	
Trichterbreite (cm)	154	154	176	
Füllbreite (cm)	148	148	170	
Leergewicht (kg)	250	270	290	
Arbeitsbreite (m)	9-18 (20/21)*	9-18 (20/21)*	9-18 (20/21)*	
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-230	10-230	10-230	
<b>Exacta CL</b>	<b>CL 1100</b>	<b>CL 1550</b>	<b>CL 2000</b>	
Trichterinhalt (l)	1100	1550	2000	
Einfüllhöhe (cm)	100	119	138	
Trichterbreite (cm)	220	220	220	
Füllbreite (cm)	214	214	214	
Leergewicht (kg)	325	350	375	
Arbeitsbreite (m)	10-24 (27/28)*	10-24 (27/28)*	10-24 (27/28)*	
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	
<b>Exacta CL EW</b>	<b>CL EW 1100</b>	<b>CL EW 1550</b>	<b>CL EW 2000</b>	
Trichterinhalt (l)	1100	1550	2000	
Einfüllhöhe (cm)	100	119	138	
Trichterbreite (cm)	220	220	200	
Füllbreite (cm)	214	214	214	
Leergewicht (kg)	380	400	425	
Arbeitsbreite (m)	10-24 (27/28)	10-24 (27/28)	10-24 (27/28)	
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	
<b>Exacta HL (schmal)</b>	<b>HL 1500</b>	<b>HL 2150</b>	<b>HL 2800</b>	<b>HL 3450</b>
Trichterinhalt (l)	1500	2150	2800	3450
Einfüllhöhe (cm)	110	129	148	167
Trichterbreite (cm)	275	275	275	275
Füllbreite (cm)	269	269	269	269
Leergewicht (kg)	495	525	555	585
Arbeitsbreite (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320
<b>Exacta HL (breit)</b>	<b>HL 1875</b>	<b>HL 2550</b>	<b>HL 3225</b>	<b>HL 3900</b>
Trichterinhalt (l)	1875	2550	3225	3900
Einfüllhöhe (cm)	120	139	158	177
Trichterbreite (cm)	290	290	290	290
Füllbreite (cm)	284	284	284	284
Leergewicht (kg)	530	565	595	625
Arbeitsbreite (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320
<b>Exacta TL / TL GEOspread (schmal)</b>	<b>TL 1500</b>	<b>TL 2150</b>	<b>TL 2800</b>	<b>TL 3450</b>
Trichterinhalt (l)	1500	2150	2800	3450
Einfüllhöhe (cm)	110	129	148	167
Trichterbreite (cm)	275	275	275	275
Füllbreite (cm)	269	269	269	269
Leergewicht (kg)	665	695	725	755
Arbeitsbreite (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320
<b>Exacta TL / TL GEOspread (breit)</b>	<b>TL 1875</b>	<b>TL 2550</b>	<b>TL 3225</b>	<b>TL 3900</b>
Trichterinhalt (l)	1875	2550	3225	3900
Einfüllhöhe (cm)	120	139	158	177
Trichterbreite (cm)	290	290	290	290
Füllbreite (cm)	284	284	284	284
Leergewicht (kg)	705	735	765	795
Arbeitsbreite (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Ausbringungsmenge (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320

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.

(c) Kverneland Group Nieuw-Vennep BV



## 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 Originalersatzteilen schnellstmöglich zu versorgen. Wir wiederum unterstützen unsere Partner durch Qualitätersatzteile und stellen eine leistungsfähige Versorgung über unsere Zentrallager weltweit rund um die Uhr zur Verfügung.

### **Kverneland Group Deutschland GmbH**

Coesterweg 25, D59494 Soest  
Telefon: +49 (0)29 21 3699-0  
info.de@kvernelandgroup.com

### **Österreich:**

Kverneland Group Deutschland GmbH  
Telefon: +49 (0)29 21 3699-0

### **Schweiz:**

Agriott  
Industriestrasse 53 3052 Zollikofen  
Telefon: 031 910 30 20 Telefax: 031 910 30 19  
agriott@ott.ch www.agriott.ch  
ein Geschäftsbereich von: / un département de:  
OTT LANDMASCHINEN AG



**Besuche uns auf YouTube**  
[www.youtube.com/kvernelandgrp](http://www.youtube.com/kvernelandgrp)



**Werde unser Fan auf facebook**  
[www.facebook.com/KvernelandGroup](http://www.facebook.com/KvernelandGroup)  
[www.facebook.com/iMFarming](http://www.facebook.com/iMFarming)



**Besuche uns auf Twitter**  
#KvernelandGroup  
#iM\_Farming

<http://de.kverneland.com>