



IHR BETRIEB ZU JEDER JAHRESZEIT:
VERNETZT.

Ag Leader[®]



Lenkhilfe und Lenksysteme

S.8



Aussaat

S.10



Ausbringung

S.12



Ernte

S.14



Wassermanagement

S.16



Datenmanagement

S.18



DAS LEISTUNGSSTARKE DUO

ALLES VERNETZT.

AgFiniti und InCommand arbeiten zusammen, um alle Ihre Maschinen, Displays und Geräte mit den aktuellsten Daten in Ihrem Betrieb zu verbinden.



Ganzjahresfunktion



Split-Screen-Funktion



Reihe-für-Reihe Dokumentation



Drahtlose Konnektivität im ganzen Betrieb



Synchronisieren Sie alle Ihre Displays und Geräte



Live-Karten und Statistiken vom Feld



Displays aus der Ferne anzeigen



ISOBUS-Kompatibilität (Universal Terminal)



Kommunikation von Display zu Display



Mehrjährige Analysen und Abfragen



Schnelle Berechnung von Ausbringungsmengen



STELLEN SIE IHR EIGENES PAKET ZUSAMMEN

Entdecken Sie das perfekte
Paket für Ihren Betrieb unter
www.agleader.com

VERGLEICH DER DISPLAY-FUNKTIONEN

InCommand 1200



InCommand 800



Compass



DISPLAY-FUNKTIONEN	InCommand 1200	InCommand 800	Compass
Displaygröße	30,5 cm	21 cm	17,5 cm
Streich-Gesten	✓	✓	
Split-Screen	✓		
Vorgewende	✓	✓	✓
Multi-Produkt-Steuerung	Bis zu 8	Bis zu 3	
Kamera-Unterstützung	4	4	
AgFiniti	✓	✓	
DisplayCast	✓	✓	
Ausbringmengenskalierung	✓	✓	
Remote-Anzeige	✓	✓	
LENKHILFE UND LENKSYSTEME			
Lichtbalken-Lenkhilfe	✓	✓	✓
Mechanischer Lenkassistent	✓	✓	
Hydraulischer Lenkautomat	✓	✓	
GLIDE, SBAS (WAAS/EGNOS), TerraStar, RTK	✓	✓	✓
SmartPath	✓	✓	✓
Fahrgassen	✓	✓	✓
StableLoc	✓	✓	✓
AUSSAAT/PFLANZEN			
Hybrid-/Sorten-Erfassung	✓	✓	
Variable Aussaatmengen	✓	✓	
Sämaschinen-Teilbreitensteuerung (AutoSwath)	36 Teilbreiten	36 Teilbreiten	
Split-Planter Aufzeichnung	✓	✓	
Sämaschinen-Bestandsüberwachung	✓		
Erweiterte Saatgutüberwachung	✓		
Hydraulische Schardruck-Erfassung	✓		
Sämaschinen-Performance pro Reihe	✓		
Unterstützung von SureDrive, SureForce, SureSpeed	✓		
AUSBRINGSTEUERUNG			
Flüssigdünger-Ausbringsteuerung	✓	✓	
Flüssigdünger-Teilbreitenschaltung (AutoSwath)	36 Teilbreiten	36 Teilbreiten	
Variable Ausbringmengen	✓	✓	
Chemikalien-Einspritzung	✓	✓	
Gestängehöhenführung	✓	✓	
SmartReport	✓		
Automatische Teilbreitenschaltung anhand vorheriger Karten	✓	✓	
Behälter-Reihenfolgeplanung	✓		
Festdünger-Ausbringsteuerung	✓	✓	
Closed-Loop Schleuderstreuer-Steuerung	✓	✓	
Strip-Till	✓	✓	
Air Seeder-Unterstützung	✓	✓	
OptRx-Pflanzensensoren	✓		
ISOXML-Datenexport	✓	✓	
ERTRAGSÜBERWACHUNG			
Getreideernte	✓	✓	
Sortenverfolgung	✓		
Laden verschiedener Sortenkarten	✓		
WASSERMANAGEMENT			
Topographiekarten	✓	✓	
Datenerhebung	✓	✓	
Intellislope Pflugsteuerung	✓		
ISOBUS			
Universal-Terminal-Unterstützung	✓	✓	✓
Task-Controller	✓	✓	



MEHR ARBEITEN, WENIGER STRESS

GPS &
Lenksysteme



Von der Einstiegsklasse bis zum genauesten
Lenksystem auf dem Markt bietet Ag Leader
eine Lösung für jeden Betrieb.

Unerreichte Lenkpräzision:



GPS 6000, GPS 7500:

Ag Leader hat ein vollständiges Sortiment an GPS-Empfängern, Basisstationen und Genauigkeitsstufen für alle Anforderungen Ihres Betriebs.



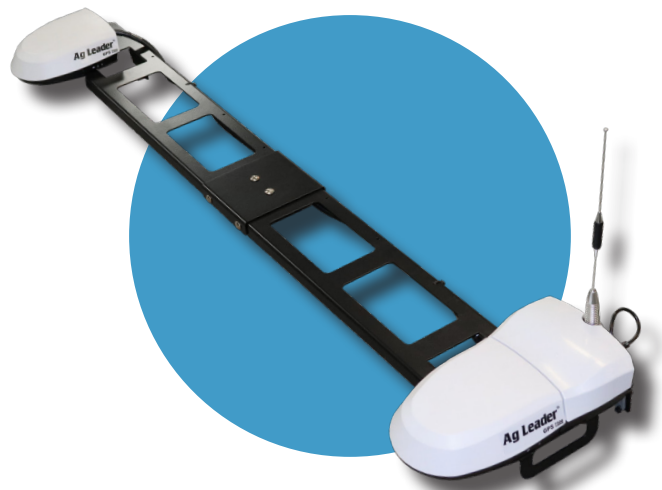
SteerCommand Z2:

SteerCommand Z2 bietet eine integrierte hydraulische Lenkung direkt über den CAN-Bus des Fahrzeugs oder ein Hydraulikventil für überragende automatische Lenkperformance.



SteadySteer:

SteadySteer bietet eine Lenkautomatik für Fahrzeuge ohne hydraulisches Lenkventil. Einfache Integration und Übertragbarkeit gibt es als Zugabe.



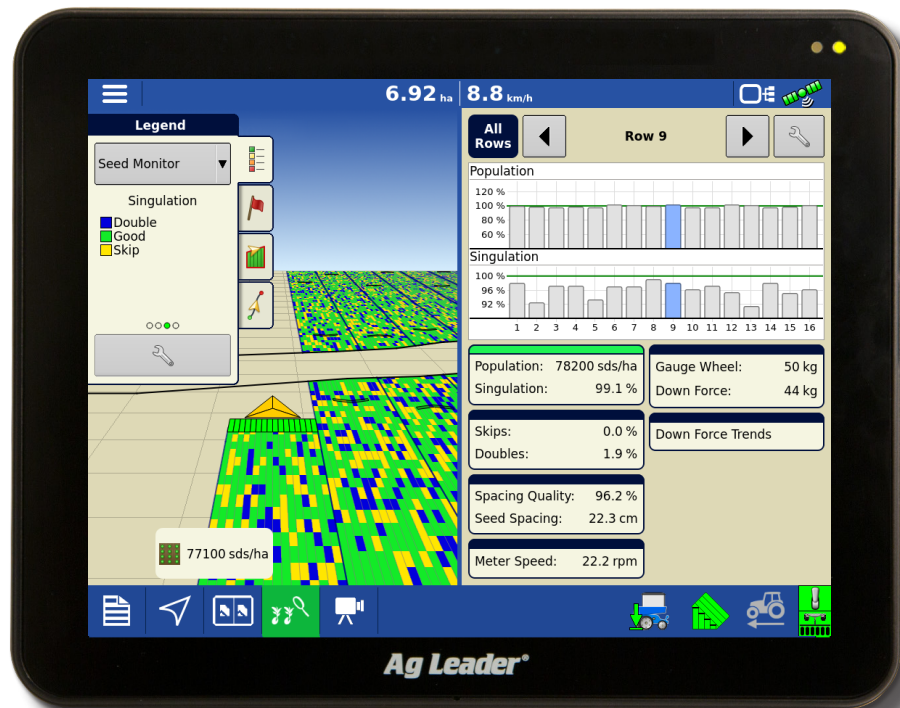
SteerCommand mit DualTrac:

Müssen Sie es langsam angehen? DualTrac ist eine hochgenaue Doppelantennen-Lenklösung für jede Geschwindigkeit im Betrieb bis zu 0,08 km/h.

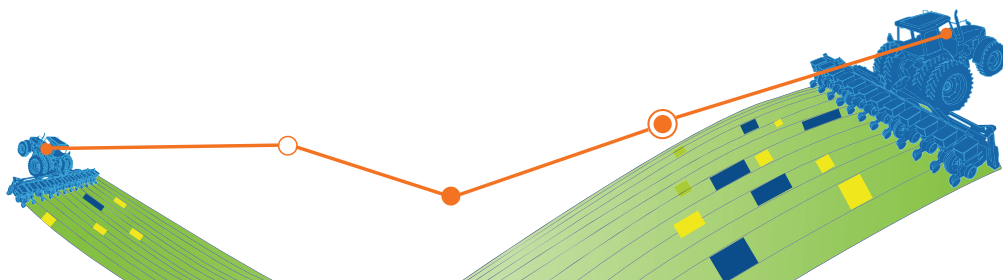


LEISTUNGSSTARKE WERKZEUGE

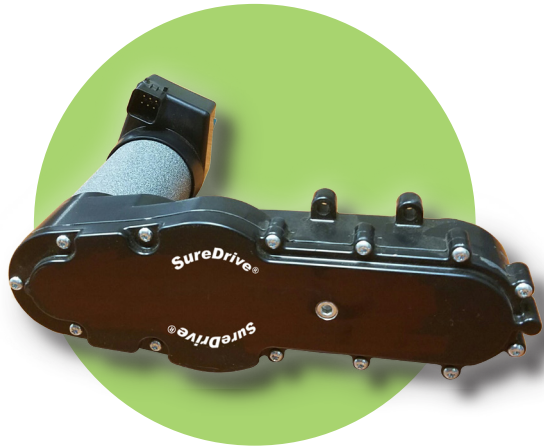
Aussaat



Sie können Probleme mit der Sämaschine rasch erkennen, bevor sie auf dem Feld zu Ertragseinbußen führen. Auslassungen, Überlappungen, Vereinzlung und vieles mehr wird auf InCommand-Display rasch erkannt.



Tools für jede Sämaschine:



SureDrive:

Der elektrische Antrieb SureDrive wird direkt auf die vorhandene Sämaschine montiert und sorgt für stabilen Säradantrieb für variable Ausbringmengen, Kurvenausgleich und Reihenabschaltung mit weniger Wartungsaufwand.



SureForce:

Der hydraulische Schardruck von SureForce mit Hubvorrichtung sorgt für eine ideale Sätiefe der Säeinheit unabhängig von Bodenart, Bedingungen oder Ver-



SureSpeed:

Säen Sie präzise mit 19 km/h, aber auch bei niedrigeren Geschwindigkeiten. Die perfekte Aussaat hat Priorität, die Geschwindigkeit ist eine Zugabe.



SureStop:

Reihenkupplungen wie SureStop und SureVac bieten eine der besten Renditen für Ihre Precision Farming-Investition. Saatgut sparen, Geld sparen.



Ausbringung

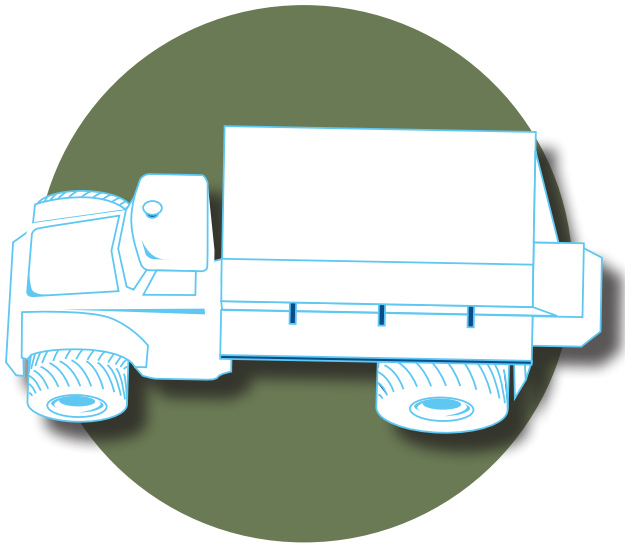


AUSBRINGSTEUERUNG, DIE ALLEN AKTUELLEN HERAUSFORDERUNGEN GEWACHSEN IST



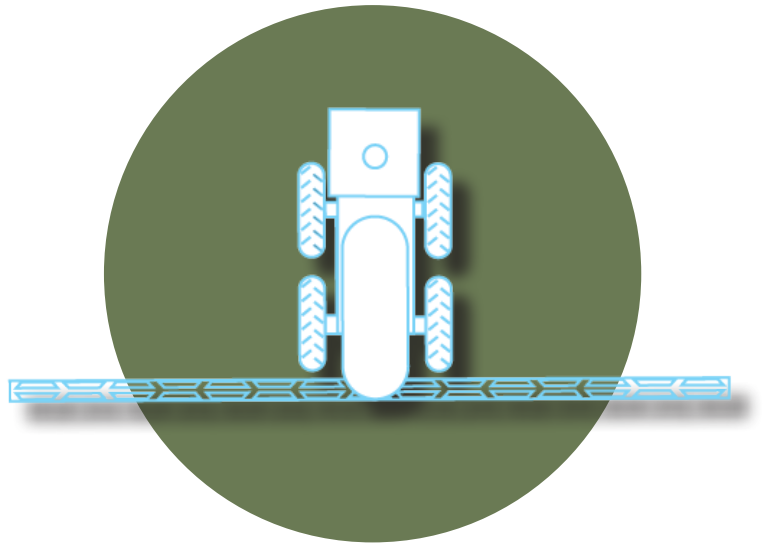
InCommand bietet eine effektive Produktausbringsteuerung einschließlich Teilbreitenkontrolle, variable Menge und Überwachung der spezifischen Tröpfchengröße. Die Dokumentation, wann und wo Produkte ausgebracht wurden, ist für eine einfache Aufzeichnung enthalten.

Präzise Ausbringsteuerung:



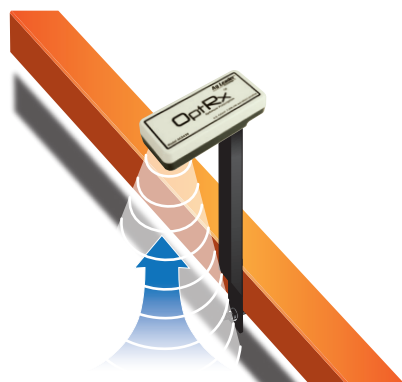
DirectCommand Festdünger-Ausbringung:

DirectCommand kann die Ausbringungsmenge durch eine flache Zielmenge oder über eine Applikationskarte und eine automatische Abschaltung kontrollieren, um Überlappungen zu vermeiden.



DirectCommand Flüssigdünger-Ausbringung:

Sie können Abdrift vermeiden, eine angemessene Bestandsabdeckung und die chemische Wirksamkeit gewährleisten und dabei Kosten für Chemikalien durch eine Teilbreitenschaltung und eine leicht wählbare Steuerung der Ausbringungsmenge sparen. ISOBUS-kompatibel.



OptRx-Pflanzensensoren:

Verwenden Sie OptRx, um einfach den ROI bei den Ausbringungen zu verbessern. OptRx bringt mehr Stickstoff aus, wo Kulturen darauf reagieren, und weniger in Bereichen, die für den Ertrag unwesentlich sind.

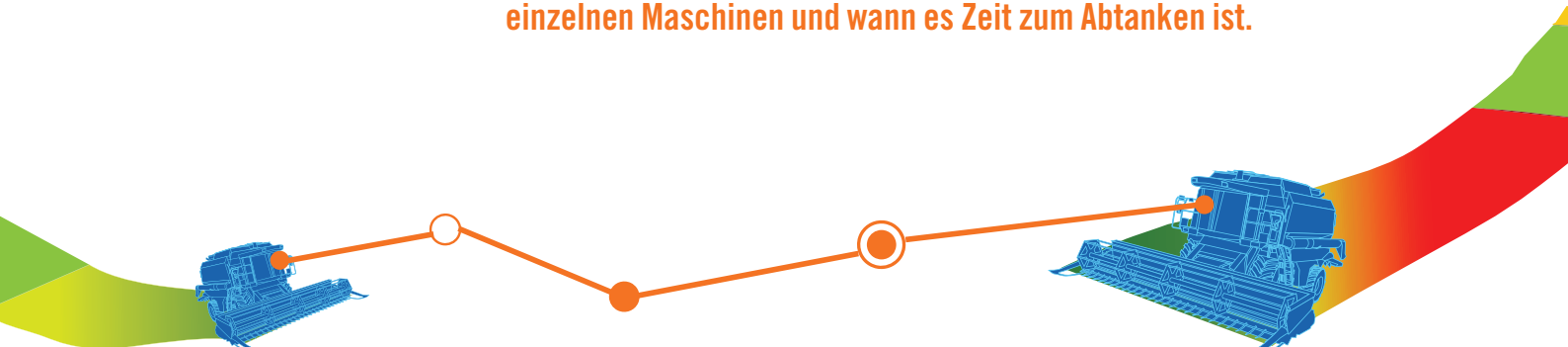


VERTRAUEN SIE NUR AUF DAS BESTE

Ernte



Bei der Ernte verbindet InCommand zusammen mit AgFiniti ihren ganzen Betrieb über Displays, Geräte und Maschinen hinweg. Sie erfahren die Fortschritte auf dem Feld live einschließlich Karten und Statistiken zu Ertrag und Feuchtigkeit. Sie kennen den Standort der einzelnen Maschinen und wann es Zeit zum Abtanken ist.

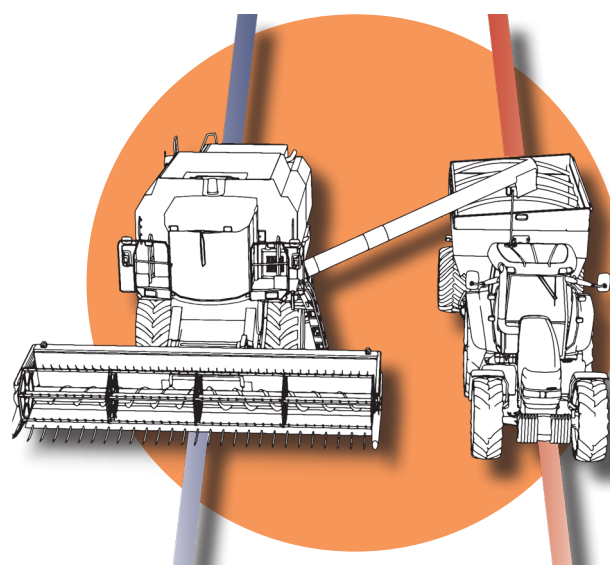


Technologie für die Ernte:



Ertragsüberwachung:

Die Ertragsüberwachungstechnologie von Ag Leader hat mit dem ersten mobilen Monitor eine regelrechte Datenrevolution eingeläutet und heute ist sie die am weitesten verbreitete Ertragsüberwachung auf dem Markt. Sie können einfach die Bereiche der Ertragsmengen auf dem Feld sehen, Hintergrundkarten von gedrillten Sorten laden und ihre Leistung oder die Wirksamkeit eines Ausbringversuches oder einer Bodenart nachverfolgen.



CartACE:

CartACE verwendet bereits während des Abtankens die Lenkautomatik, um die Arbeit des Fahrers einfacher zu machen. Wenn es Zeit zum Abtanken ist, setzt sich der Traktor auf Knopfdruck in Bewegung und lenkt automatisch auf eine Linie direkt unter dem Abtankrohr des Mähdreschers. Die Lenkautomatik übernimmt die Lenkung, um den Maschinenführer beim genauen Entladen während der Fahrt zu unterstützen.



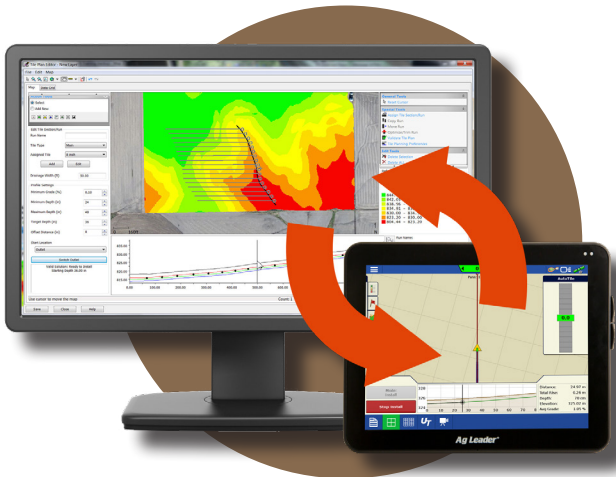
SELBST DRAINAGEN VERLEGEN

Wasser
management



**InCommand bietet zusammen mit
Intellislope Kontrolle und Genauigkeit für
das zuverlässige Verlegen von Gefällen
ohne komplizierte Lasergeräte.**

Werkzeuge zum Verlegen von Felddrainagen:



SMS Drainagenplanungssoftware:

Entwerfen Sie ganz einfach Drainagepläne und SMS überprüft sie auf Stichtbarkeit und maximale Drainage- und Kosteneffizienz. Die Verbesserungen des Programms machen diesen Prozess so einfach



Soil-Max Pflug:

Intellislope ist ideal kombinierbar mit den Drainagepflügen von Soil-Max , einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Ag Leader. Weitere Informationen über die Pflüge finden Sie unter soilmax.com



Intellislope:

Mit Intellislope und InCommand ist das Verlegen von Felddrainagen kinderleicht! Sammeln Sie zunächst vor der Verlegung der Drainage oder während der Arbeit mit dem Drainagepflug und RTK GPS für Höhen- und Neigungsinformationen Daten zum Bodenprofil (Erhebung) der zu drainierenden Fläche. Geben Sie dann die Parameter ins Display ein, damit die Drainage so verlegt wird, dass sie für eine gute Entwässerung des Bodens sorgt. Verlegen Sie anschließend die Drainage nach dem zuvor erstellten Plan. Die AutoTile-Funktion stellt automatisch die Pflugtiefe ein , sodass die Schläuche optimal verlegt werden.



Daten
management

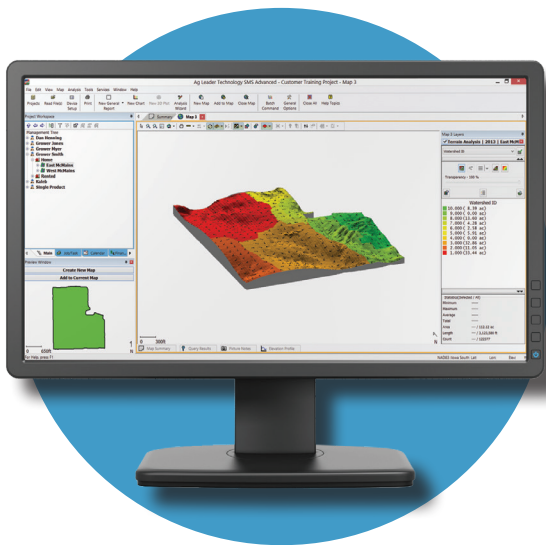


PLANEN, VERWALTEN, PROFITIEREN



Bei Precision Farming geht es nicht darum, ewig Zahlen auszuwerten und Daten zu analysieren. Es geht darum, Fragen zu beantworten, die Sie profitabler machen. Das ist die einfache Idee hinter den branchenführenden Datenmanagement-Tools, benutzerfreundlichen Entscheidungshilfen, mit denen Sie das Beste aus jedem Hektar machen können.

Leistungsstarke Tools zum Erkennen von Gewinnchancen:



SMS Software:

SMS Software unterstützt die meisten Dateitypen von Precision Farming-Displays, damit Sie alle Ihre Daten an einem Platz kombinieren und analysieren können. Mit leistungsstarken Analysetools können Sie Ihre Daten eingehender untersuchen und Bereiche für die Optimierung erkennen, darunter Feld- Referenzspurenverwaltung, Bodenproben, Ausbringmengen, Drainageplanung und vieles mehr. SMS lässt sich nahtlos mit AgFiniti integrieren, damit Sie diese Einblicke mit sich auf das Feld nehmen können.



AgFiniti:

AgFiniti verbindet Ihren gesamten Betrieb, darunter Ihre Displays und Geräte, um Ihre Daten mit Ihrem Team einschließlich vertrauenswürdigen Beratern auszutauschen. Sie erhalten Zugriff auf historische und Echtzeitdaten für die Entscheidungsfindung unterwegs und für Einblicke in Ihre Felder.

Ag Leader[®] **Technology**

Ag Leader Technology, Inc. • 2202 S Riverside Dr, Ames, IA 50010 USA • www.agleader.com



Lensahn · Telefon: 04363/9020-0

www.rodentech.de

Ag Leader behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung oder sonstige Verpflichtungen Änderungen an Konstruktion, Design und Spezifikationen sowie Verbesserungen vorzunehmen oder die Herstellung einzustellen. Ag Leader®, Ag Leader Technology®, InCommand®, SureDrive®, OptRx®, Intellislope®, AutoTile®, AgFiniti®, SeedCommand®, DirectCommand®, SureForce®, DualTrac®, StableLoc®, DisplayCast®, SmartPath®, SteerCommand® Z2 sind eingetragene Marken von Ag Leader Technology Incorporated. Compass™, AutoSwath™, SmartReport™, SMS™ Software, CartACE™, SureSpeed™, SteadySteer™ sind Marken von Ag Leader Technology Incorporated. Copyright © 2021 Ag Leader Technology Incorporated. Die folgenden Marken sind jeweils im Besitz der nachstehenden Unternehmen: Apple® iPad®, Apple Store®, TerraStar – NovAtel, Inc.