

**RAVEN**

Simply improving your position.™

# Cruizer™



Spurführung einfach und kostengünstig.

**RAVEN**

Simply improving your position.™

All dies erfordert ein System: Überlegen. Makellos. Erweiterbar.

FELDCOMPUTER	SPURFÜHRUNG UND LENKUNG	STEUERUNG VON ANWENDUNGEN	AUSLEGER- STEUERUNG	PFLANZMASCHINEN- STEUERUNG
Viper Pro	Cruizer	SCS Consoles	AutoBoom	AccuRow
Envizio Pro	SmartTrak™	RFM Flow Meters	AccuBoom	CropStart II
	QuickTrak	Yale Products	SmartBoom	
	FarmPRO™	AccuFlow		
	GPS Receivers	Sidexi: Direct Injection		
	RCI Sense Lightbars	Switch Pro		
		FlowMax		
		DCS Consoles		



Raven: Simply Improving Your Position.

Erweitern Sie Ihr System mit Raven, und holen Sie sich die unerreichte Marke für Innovationen in den Bereichen Präzisionslandwirtschaft und Leistung in Ihren Landwirtschaftsbetrieb.

Einfallsreiche Produkte, die hilfreich und zuverlässig sind. Durchdachte Problemlösung, wie sie in der Landwirtschaft einzigartig ist. Perfekt integrierte Systeme, die einfach funktionieren - ganz einfach.

Eine unglaubliche Vielzahl an Personal steht Ihnen zur Verfügung: Vor-Ort-Service durch Spezialisten von Raven Precision und unser kundenorientiertes Team für Produktentwicklung und Support sowie unsere lokalen Raven-Händler.

Raven bietet eine leistungsfähige und profitable Produktpalette - die exakt auf das Wichtigste ausgerichtet ist: Senkung der Investitionskosten. Steigende Erträge. Einsparung von Zeit und Arbeit. Bessere Entscheidungen Treffen. Verbesserung der ökologischen Verwaltung. Erreichen Ihrer finanziellen Ziele.

Alles dreht sich darum, Ihre Position zu verbessern. Genaue Festlegung, an welcher Stelle im Feld Sie sich befinden. Einsatz bester Managementmethoden für höhere Erträge mit weniger Einsatz. Unterstützung bei der Herausforderung, Veränderungen zu meistern und neue Chancen zu nutzen. Verbesserung Ihrer Bilanzen.

Wenn Sie besser, intelligenter und profitabler Landwirtschaft betreiben wollen, entdecken Sie Raven. Denn unser Anliegen ist es, Ihre Position zu stärken.

## Envizio Pro: Der nächste Schritt nach vorn.

Wenn Sie ein Spurführungssystem wollen, das die Leistungsfähigkeit des Cruizer sogar noch überbietet, dann kommt für Sie der Feldcomputer Envizio Pro von Raven in Frage. Der Envizio Pro bietet Möglichkeiten zur Abschnitts- und Höhensteuerung des Auslegers, Dual-Produkt-Steuerung und verstellbare Durchflussmenge. Ein Farb-Touchscreen, der mit 16.5 cm Zoll sogar noch größer ist als der herkömmliche Touchscreen und weitere Leistungsmerkmale machen den Envizio Pro zum logischen nächsten Schritt vorwärts für Landwirte, die noch mehr Raven-Technologie in Ihren Betrieb integrieren wollen.

**Raven Industries, Inc. (USA)**  
+1 800 243 5435  
RavenPrecision.com

**Raven Industries GmbH**  
+41 (0)62 393 3324 (West Europe)  
+380 5 0411 1526 (East Europe)  
RavenPrecision.com/eu

© 2008 Raven Industries. All Rights Reserved.  
08RAVN-031\_0808\_5M



Simply improving your position.™

# Cruizer™

## Wenn Sie darauf gewartet haben, Ihrer Maschine ein Spurführungssystem hinzuzufügen, dann hat Ihr Warten jetzt ein Ende.



Mit dem Cruizer von Raven können Sie in Ihrem landwirtschaftlichen Betrieb von den Vorteilen eines einfach anzuwendenden Spurführungssystems profitieren und bleiben dabei auch finanziell auf Kurs. Wir haben die beiden größten Hindernisse beseitigt: Kompliziertheit und hohe Kosten.

**Einfach in jeder Hinsicht.** Einfach zu installieren. Einfach zu bedienen. Einfach zu verstehen. Da der Cruizer überraschend günstig ist, wird er sich durch größere Effizienz und Kosteneinsparungen schnell bezahlt machen. Einfache Installation und Bedienung bringt Sie schnell auf das Feld und wieder herunter.

**Erhöhen Sie Ihre Flexibilität.** Der Cruizer erhöht die Genauigkeit und Effizienz vieler Arbeitsvorgänge. Von der Bodenbestellung über die Aussaat und Spritzung bis zur Ernte. Der Cruizer lässt sich leicht vom einen Traktor in einen anderen ummontieren und wird dadurch zu einer großartigen „zweiten“ Einheit für Geräte und Anwendungen, bei welchen es nicht auf höchste Leistungsfähigkeit ankommt.

**Weniger Stress und Ermüdung.** Das einfach abzulesende Display für die Spurführung bedeutet für Sie mehr Entlastung während der Arbeit. Das ermöglicht Ihnen, sich auf andere wichtige Dinge und Informationen zu konzentrieren. Sie können Ihre Arbeit sogar noch stressfreier gestalten, wenn Sie eine Erweiterung auf das automatische Lenkungssystem von Raven vornehmen.

**Der richtige Weg zur Profitabilität.** Der Cruizer wirkt sich direkt auf Ihr Netto aus, besonders angesichts der günstigen Anschaffungskosten und der kurzen Amortisationszeit Ihrer Investition. Mit einem Cruizer in Ihrem Fahrerhaus haben Sie den besseren Überblick, mehr Kontrolle und mehr Möglichkeiten.

Der Cruizer bietet hochentwickelte Technologie zur Spurführung in einer kostengünstigen und einfach zu bedienenden Einheit.

Der große, 14,5 cm Zoll hochauflösende Farb-Touchscreen verfügt über leicht verständliche, symbolbasierte Menüs und Statusanzeigen für eine einfache Bedienung. Tag- und Nachtmodus gewährleisten beste Sicht zu jeder Tages- und Nachtzeit.

Integrierte Lichtbalken sorgen für zusätzliche Sicht, erleichterte Spurführung und Sicherheit.

Einfache Installation ermöglicht Ihnen den Einsatz des Cruizers innerhalb von wenigen Minuten. Der Cruizer wird inklusive RAM® Montagehalterung geliefert. Der Anschluss für den Zigarettenanzünder dient zur Stromversorgung im Fahrerhaus. Befestigen Sie die Antenne auf dem Dach des Fahrerhauses und es kann losgehen.

Der eingebaute 10-Hz-DGPS-Empfänger bietet Spurführung und Informationen zum abgedeck-

ten Bereich mit einer Submeter-Genauigkeit von 20 cm von einer Fahrspur zur nächsten. Der Cruizer wird inklusive externer DGPS-Antenne geliefert.

**HINWEIS:** Um die optimale Leistung des Systems zu erreichen, ist in einigen Gebieten die Erweiterung auf eine MBA-3 Wendelantenne erforderlich. Fragen Sie Ihren Raven-Händler.

Verbesserte „Letzte Fahrspur“-Führung ist die am einfachsten zu bedienende Spurführungstechnologie dieser Branche. Sie eignet sich ideal für ungleichmäßig geformte Felder. Unsere neueste Version beinhaltet eine automatische, intelligente Spurkorrektur, welche die Wiederholung eines Spurfehlers praktisch ausschließt.

Datenaufzeichnung leicht gemacht per USB-Stick. Bitmap-Dateien lassen sich schnell speichern und ausdrucken und zeigen Ihnen die abgedeckten Bereiche, wie bearbeitete Anbaufläche usw. Shape-Dateien (Shapefiles) enthalten Geodaten und

können in die meisten Standard-Mapping-Programme importiert werden. Sie können KLM-Dateien nutzen, um Ihren abgedeckten Bereich nach Google™ Maps oder Google™ Earth zu importieren und dabei die freien Programme verwenden, um Ihre Abdeckungskarte über Satellitenbilder Ihrer Felder zu legen: das Nonplusultra.

Eine Auswahl an Mustern ermöglicht Ihnen das einfache Umschalten zwischen A-nach-B Letzte Fahrspur und Kreismuster. Sie können auch innerhalb eines Arbeitsvorganges zwischen A-nach-B und Letzte Fahrspur wählen.

Sehen Sie, was Sie sehen müssen, und wählen Sie dabei zwischen Vogelperspektive oder Feldübersicht in 3D-Perspektive. Die Feldübersicht erleichtert den Überblick über abgedeckte Bereiche und hilft ausgelassene Bereiche zu finden. Der Cruizer berechnet die Anbaufläche innerhalb festgelegter Bereiche, so haben Sie immer einen Überblick über die bereits bearbeitete Fläche. Einfache Erweiterungen ermöglichen Ihnen das Hinzufügen des automatischen Lenkungssystems (SmartTrax™) oder des Neigungssensors von Raven für eine erhöhte Leistungsfähigkeit, einfache Bedienbarkeit und größere Effektivität.

Kostenlose Softwareupdates sind online verfügbar. Sie können sich auch für die E-Mail-Benachrichtigung registrieren und werden dann von uns benachrichtigt, wenn ein neues Update für den Cruizer auf unserer Website verfügbar ist.

Ein Touchscreen mit brillanter Darstellung hält Sie auf Kurs, zeigt Ihnen wohin Sie fahren, wo Sie schon waren und wie viele Hektar Sie bereits abgedeckt haben. Hier erfolgt die Anzeige in der Vogelperspektive.

