

LE TUE OPERAZIONI, IN QUALSIASI STAGIONE:

CONNESSI.

*Ag Leader*<sup>®</sup>



## **Guida e sterzata**

p.8



## **Semina**

p.10



## **Trattamenti**

p.12



## **Raccolta**

p.14



## **Gestione idrica**

p.16



## **Gestione dei dati**

p.18

# InCommand®



## UN'ACCOPPIATA POTENTE TUTTO CONNESSO.

AgFiniti e InCommand lavorano insieme per sincronizzare le macchine, i monitor e i dispositivi di tutta l'azienda agricola e aggiornarli con le informazioni più recenti.



Funzionalità per tutta la stagione



Modalità split screen



Mappatura  
fila per fila



Connettività wireless per tutta l'azienda agricola



Sincronizza tutti i tuoi monitor e i tuoi dispositivi



Mappe e statistiche in tempo reale dal campo



Visualizza i monitor in remoto



Compatibilità con Universal Terminal (ISOBUS)



Comunicazione tra i monitor



Analisi e indagini pluriennali



Prescrizioni rapide



# CREA IL TUO KIT PERSONALIZZATO

Scopri il kit perfetto per il tuo  
lavoro visitando il sito web

[www.agleader.com](http://www.agleader.com)

# CONFRONTO DELLE CARATTERISTICHE DEI MONITOR

InCommand 1200



InCommand 800



Compass



Caratteristiche del Monitor	InCommand 1200	InCommand 800	Compass
<b>CARATTERISTICHE DEL MONITOR</b>			
Dimensioni del monitor	30,5 cm	21 cm	17,5 cm
Utilizzo dei gesti swipe come per i tablet	✓	✓	
Split Screen	✓		
Gestione testate	✓	✓	✓
Controllo multiprodotto	Fino a 8	Fino a 3	
Gestione videocamere	4	4	
AgFiniti	✓	✓	
DisplayCast	✓	✓	
Modifica rateo mappe dalla cabina	✓	✓	
Visualizzazione in remoto	✓	✓	
<b>GUIDA E STERZATURA</b>			
Barra LED	✓	✓	✓
Guida automatica meccanica (elettrica)	✓	✓	
Guida automatica idraulica	✓	✓	
GLIDE, SBAS (WAAS/EGNOS), TerraStar, RTK	✓	✓	✓
SmartPath	✓	✓	✓
Tramlines	✓	✓	✓
StableLoc	✓	✓	✓
<b>SEMINA/TRAPIANTO</b>			
Registrazione varietà/ibridi	✓	✓	
Semina a rateo variabile	✓	✓	
Controllo sezioni di semina (AutoSwath)	36 sezioni	36 sezioni	
Registrazione dati seminatrici parcellari	✓	✓	
Monitoraggio uniformità di semina	✓		
Monitoraggio avanzato qualità di semina	✓		
Controllo idraulico della pressione al suolo	✓		
Visualizzazione fila per fila della qualità di semina	✓		
Supporto SureDrive, SureForce, SureSpeed	✓		
<b>GESTIONE TRATTAMENTI E CONCIMAZIONI</b>			
Controllo trattamenti con prodotti liquidi	✓	✓	
Controllo sezioni di semina prodotti liquidi (AutoSwath)	36 sezioni	36 sezioni	
Distribuzione a rateo variabile (VRA)	✓	✓	
Iniezione chimica diretta	✓	✓	
Controllo altezza e barra diserbo	✓	✓	
SmartReport	✓		
AutoSwath basato sulle mappe applicate in precedenza	✓	✓	
Sequenziamento serbatoi concime	✓		
Controllo distribuzione concimi granulari	✓	✓	
Controllo di spandiconcimi centrifughi	✓	✓	
Controllo concimazioni localizzate in Strip-Till	✓	✓	
Controllo seminatrici pneumatiche	✓	✓	
Controllo sensori di vigore vegetativo OptRx	✓		
Esportazione in formati ISOXML (ISOBUS)	✓	✓	
<b>MONITORAGGIO PRODUZIONI</b>			
Monitoraggio rese granella	✓	✓	
Gestione rese multivarietà	✓		
Caricamento mappe multivarietà	✓		
<b>GESTIONE IDRICA</b>			
Creazione di mappe topografiche 3D	✓	✓	
Registrazione di punti e posizioni	✓	✓	
Controllo posadreni Intellislope	✓		
<b>ISOBUS</b>			
Modalità Virtual Terminal	✓	✓	✓
Modalità Task Controller	✓	✓	



# LAVORARE DI PIÙ, CON MENO STRESS

GPS e Guida



Dal sistema di sterzata entry level a quello più accurato presente sul mercato, Ag Leader offre una soluzione per ogni operazione.

# Precisione di sterzata ineguagliabile:



## GPS 6000, GPS 7500:

Ag Leader offre una serie completa di ricevitori GPS, stazioni base e livelli di precisione per rispondere alle esigenze della tua azienda.



## SteerCommand Z2:

SteerCommand Z2 consente la sterzata idraulica integrata collegandosi direttamente al CAN bus del veicolo o alla valvola idraulica, per performance di sterzata automatica eccellenti.



## SteadySteer:

SteadySteer permette la sterzata automatica per veicoli privi di valvola idraulica. La semplicità di installazione e la facilità di spostamento del sistema da un veicolo all'altro sono ulteriori vantaggi.



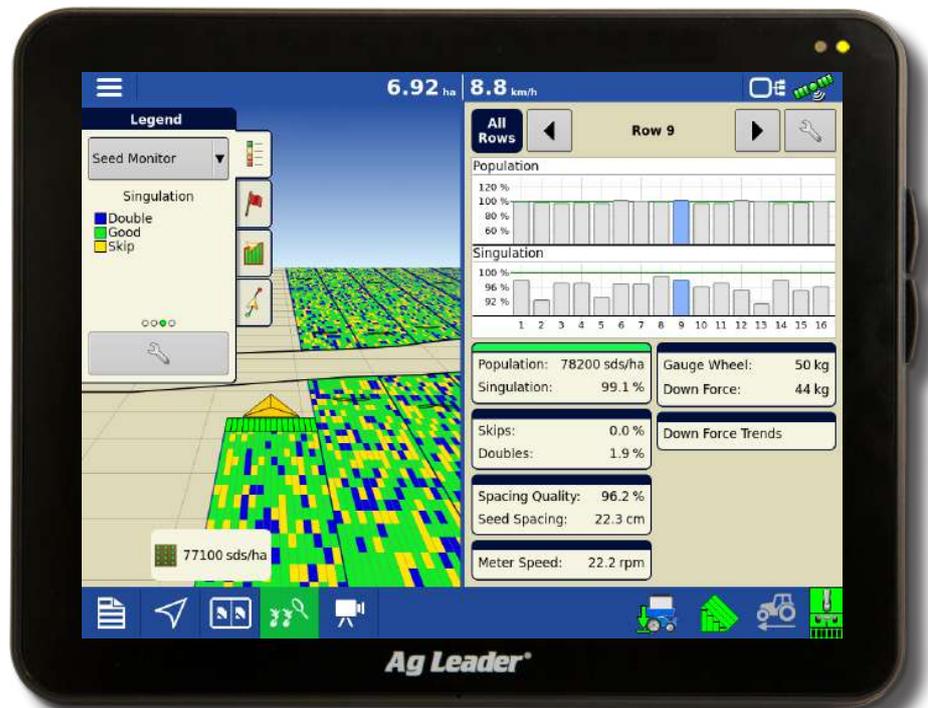
## SteerCommand con DualTrac:

Devi andare piano? DualTrac è una soluzione a doppia antenna ad alta precisione per qualsiasi velocità, fino a 0,08 km/h.

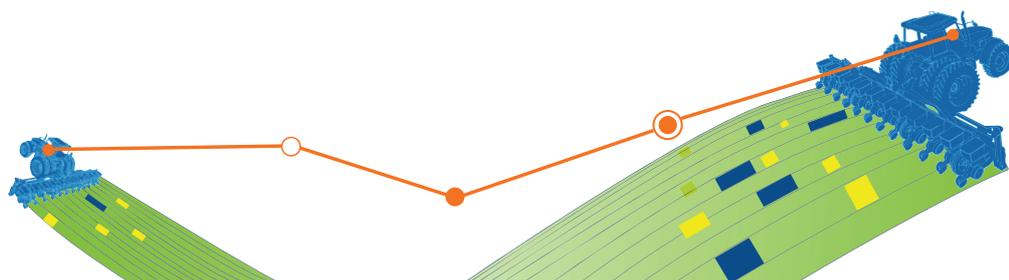


# STRUMENTI DI SEMINA POTENTI

Semina



Identifica rapidamente i problemi sulla seminatrice prima che incidano sul raccolto. Fallanze, semine doppie o corrette e molti altri dati di lavoro vengono visualizzati rapidamente sul monitor InCommand.



# Strumenti per qualsiasi seminatrice:



## SureDrive:

I motori elettrici SureDrive vengono montati direttamente sulla seminatrice e sul contatore che già conosci e con cui ti trovi bene, assicurandoti il controllo per la semina a rateo variabile, per la compensazione in curva e per gli stacchi automatici, il tutto con minima manutenzione.



## SureForce:

Il sistema idraulico SureForce con controllo integrato a doppio effetto della profondità di semina, mantiene l'elemento della seminatrice alla profondità ideale, a prescindere dal tipo di suolo, dalle sue condizioni o dal suo compattamento.



## SureSpeed:

Semina con precisione a 19 km/h, ma anche a basse velocità. Seminare in modo perfetto è una priorità, farlo velocemente è un vantaggio in più.



## SureStop:

Gli stacchi per la seminatrice come SureStop e SureVac offrono uno dei migliori ritorni sul tuo investimento in Agricoltura di Precisione. Risparmia semente, risparmia soldi.



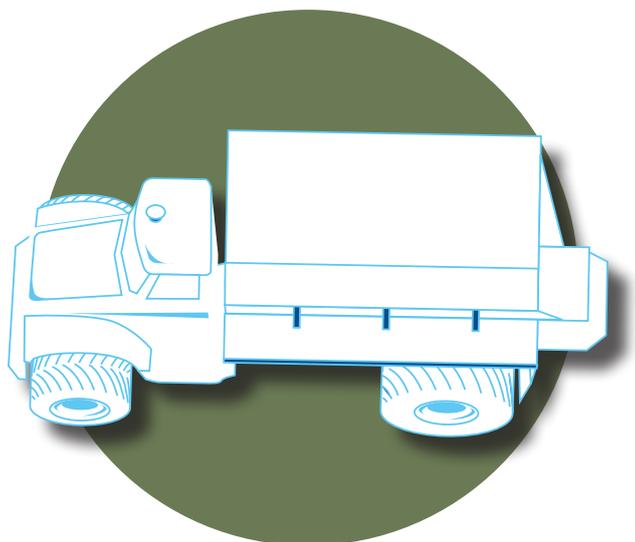
# CONTROLLO DEI TRATTAMENTI PER RISPONDERE ALLE SFIDE DI OGGI

Trattamenti



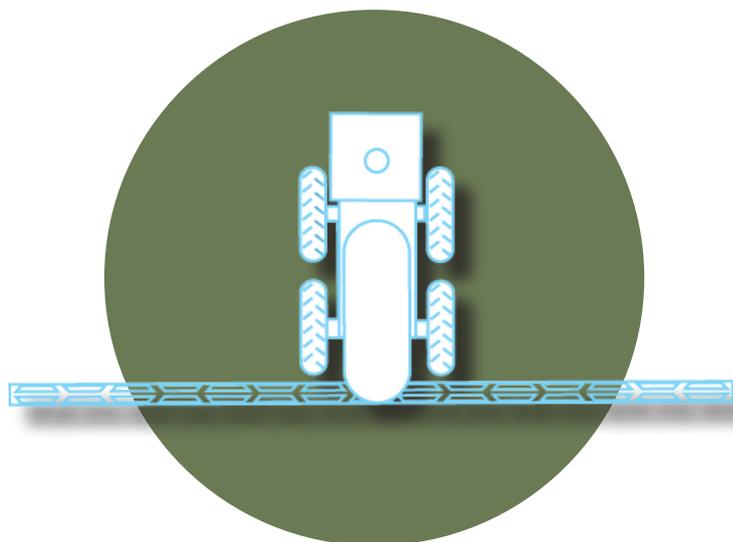
InCommand fornisce un controllo efficace dell'applicazione del prodotto, compresi il controllo della sezione, il rateo variabile e il monitoraggio specifico della dimensione delle gocce. Viene subito fornita la documentazione di quando e dove sono stati applicati i prodotti, così da tenere facilmente traccia delle operazioni effettuate.

# Controllo preciso dei trattamenti:



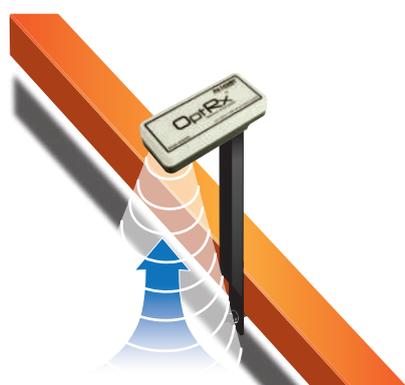
## DirectCommand per l'applicazione di trattamenti granulari:

DirectCommand può controllare il tasso di applicazione dei concimi granulari in base a quello target o attraverso una mappa di prescrizione ed è in grado di interrompere la distribuzione del prodotto per ridurre al minimo le sovrapposizioni.



## DirectCommand per l'applicazione di trattamenti liquidi:

Elimina le derive, assicura la corretta distribuzione e l'efficienza dei prodotti chimici, risparmiando sui costi attraverso la chiusura delle singole sezioni della barra e il facile controllo del tasso di applicazione. Compatibile ISOBUS.



## Sensori di vigore OptRx:

Sfrutta OptRx per assicurarti facilmente un maggior ritorno sull'investimento durante un trattamento side-dressing o top-dressing. OptRx gestisce la distribuzione dell'azoto in base alle effettive esigenze della pianta.

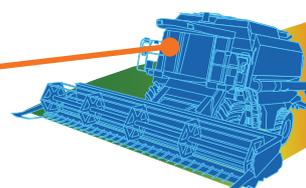
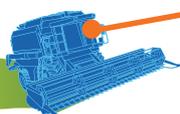


# FIDATI SOLO DI CIÒ CHE È MEGLIO

Raccolta



Quando arriva il momento della raccolta, InCommand collega con AgFiniti l'intera operazione attraverso i monitor, i dispositivi e le macchine. Controlla in diretta le operazioni in campo, incluse mappe e statistiche che mostrano resa e umidità. Conosci la posizione di ogni macchina e quando è il momento di scaricare.

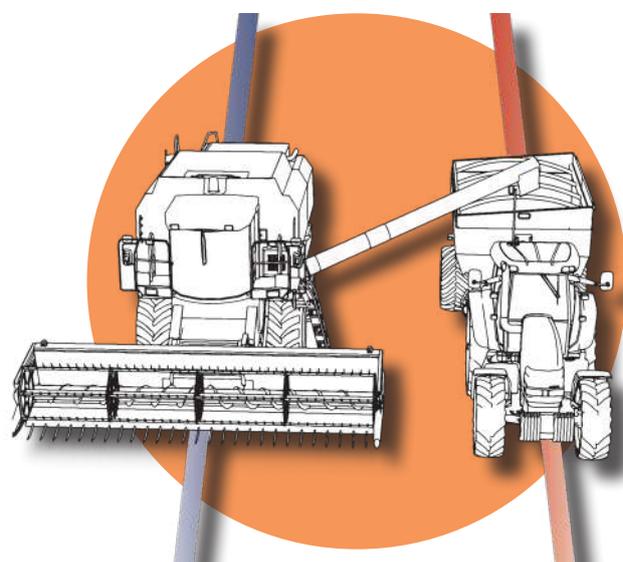


# Tecnologia per la raccolta:



## Monitoraggio della produzione:

La tecnologia di Ag Leader ha dato avvio alla rivoluzione dei dati con il primo sistema di monitoraggio on-the-go. Oggi è il più affidabile tra tutti quelli presenti sul mercato. Permette di individuare facilmente le aree delle classi di resa in campo e di caricare mappe di sfondo delle varietà piantate, così da verificare l'efficienza di una prova di trattamento o la produttività di un tipo di suolo.



## CartACE:

CartACE usa la tecnologia di sterzata automatica durante l'operazione di raccolta per semplificare il lavoro degli operatori sul carro raccogliitore. Al momento di scaricare, con un semplice pulsante il carro si posiziona automaticamente su una linea subito sotto alla mietitrebbia. La sterzata automatica assiste, quindi, l'operatore nello scarico di precisione in movimento.



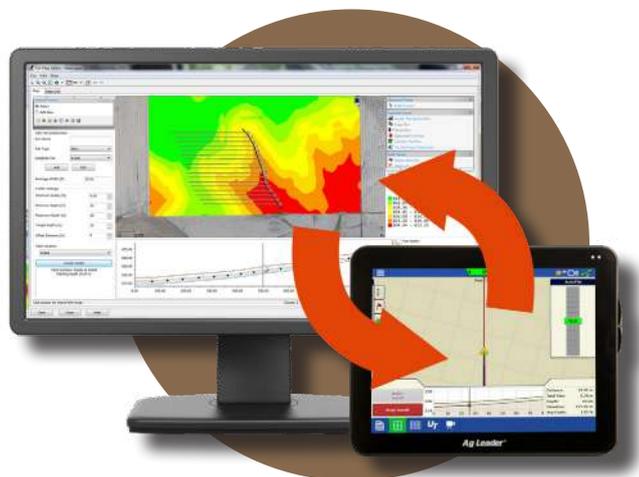
# POSA I DRENI IN AUTONOMIA

Gestione  
idrica



**InCommand con Intellislope assicura controllo e precisione per la posa di dreni in pendenza, senza complesse apparecchiature laser.**

# Strumenti per la posa dei dreni nel campo:



## Software SMS per la pianificazione del drenaggio:

Pianifica facilmente la posa dei dreni con SMS che ne controllerà la correttezza, il drenaggio massimo e l'efficienza dei costi. I miglioramenti apportati al programma hanno reso questo processo estremamente facile.



## Posadreni Soil-Max:

Intellislope si integra perfettamente con i posadreni Soil-Max, una società interamente controllata da Ag Leader. Per maggiori informazioni su questi posadreni, visita il sito [www.soilmax.com](http://www.soilmax.com)



## Intellislope:

Con Intellislope e InCommand, posare i dreni è un'operazione estremamente semplice! Prima di installare i dreni, o mentre utilizzi il posadreni e il GPS RTK, raccogli le informazioni sul profilo del terreno per conoscere altitudine e pendenza. Quindi, immetti nel monitor i parametri per una posa corretta dei dreni al fine di assicurare un drenaggio accurato del terreno. Infine, usa il progetto generato per eseguire il lavoro. AutoTile controlla in automatico la profondità di lavoro per assicurare un'installazione accurata.



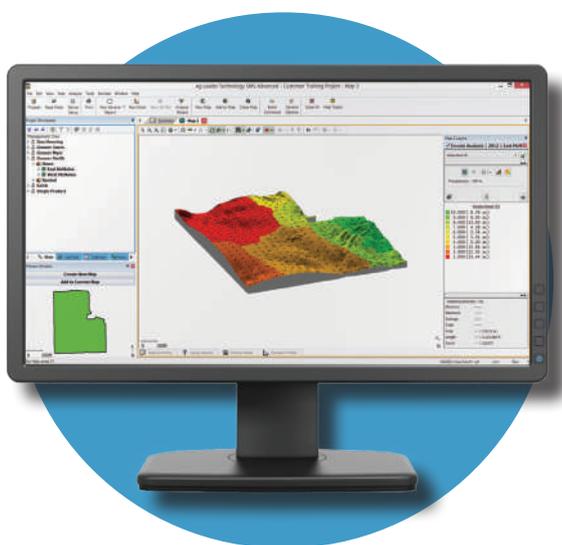
# PIANIFICA, GESTISCI, GUADAGNA

Gestione  
dei dati



**Agricoltura di Precisione non significa perdere tempo a macinare numeri e analizzare dati. Significa dare risposte che possano aumentare i tuoi profitti. Questa è l'idea semplice che sta alla base degli strumenti di gestione dei dati, realizzati da Ag Leader per permetterti di prendere le decisioni giuste e sfruttare al meglio ogni ettaro.**

# Strumenti potenti per scoprire le opportunità di profitto:



## Software SMS:

Il software SMS supporta la maggior parte dei tipi di file provenienti da diversi display e non solo, consentendoti di combinare e analizzare tutti i dati in un unico posto. Potenti strumenti di analisi ti permettono di analizzare più a fondo i dati e di identificare le opportunità esistenti. Puoi gestire le linee di guida e i tuoi campi, i campionamenti del terreno, le mappe di prescrizione, la pianificazione dei drenaggi e altro ancora. SMS comunica perfettamente con AgFiniti per consentirti di portare queste informazioni in campo.



## AgFiniti:

AgFiniti rende interconnesse tutte le operazioni, comunicando con i monitor e i tuoi dispositivi per condividere le informazioni con tutto il team e i consulenti di fiducia. Accedi ai dati storici o a quelli raccolti in tempo reale per prendere decisioni immediate e acquisire informazioni sui tuoi campi.

# **Ag Leader<sup>®</sup>** **Technology**

Ag Leader Technology, Inc. · 2202 S Riverside Dr, Ames, IA 50010 USA · [www.agleader.com](http://www.agleader.com)



**DISTRIBUTORE UNICO PER L'ITALIA**

Viale dei Kennedy 87/a  
20027 Rescaldina (MI)  
Tel. 0331 464840  
Fax 0331 579360  
[www.arvatec.it](http://www.arvatec.it)  
[info@arvatec.it](mailto:info@arvatec.it)

Ag Leader si riserva il diritto di apportare modifiche all'ingegneria, alla progettazione e alle specifiche e miglioramenti, o di interrompere la produzione in qualsiasi momento e senza preavviso o obbligo. Ag Leader<sup>®</sup>, Ag Leader Technology<sup>®</sup>, InCommand<sup>®</sup>, SureDrive<sup>®</sup>, OptRx<sup>®</sup>, Intellislope<sup>®</sup>, AutoTile<sup>®</sup>, AgFiniti<sup>®</sup>, SeedCommand<sup>®</sup>, DirectCommand<sup>®</sup>, SureForce<sup>®</sup>, DualTrac<sup>®</sup>, StableLoc<sup>®</sup>, DisplayCast<sup>®</sup>, SmartPath<sup>®</sup>, SteerCommand<sup>®</sup> Z2 sono marchi registrati di Ag Leader Technology Incorporated. Compass<sup>™</sup>, AutoSwath<sup>™</sup>, SmartReport<sup>™</sup>, SMS<sup>™</sup> Software, CartACE<sup>™</sup>, SureSpeed<sup>™</sup>, SteadySteer<sup>™</sup> sono marchi commerciali di Ag Leader Technology Incorporated. Copyright © 2021 Ag Leader Technology Incorporated. Tutti gli altri marchi sono di proprietà delle rispettive aziende qui rappresentate: Apple<sup>®</sup> iPad<sup>®</sup>, Apple Store<sup>®</sup>, TerraStar - NovAtel, Inc.