



Ag Leader[®]

PRODOTTI E SERVIZI





Connettiti con Ag Leader

Un messaggio dal nostro Presidente Al Myers

Avendo dedicato la mia vita all'agricoltura, rimango spesso sorpreso da quanto lontano ci abbia portati la tecnologia. Decine di anni fa, un raccolto comportava una sequenza di attività specifiche che partivano dalla semina. Si piantava, si curava il prodotto durante la stagione della crescita e poi lo si raccoglieva, ma i molti passaggi intermedi spesso facevano la differenza tra profitti e perdite. Una volta che i raccolti erano arrivati sul mercato e che la stagione era un ricordo lontano, bisognava prendere le decisioni per l'anno successivo.

Oggi il processo è molto diverso e la tecnologia ci aiuta non solo a ottenere un raccolto abbondante e sano ma a raccordare tutte le fasi critiche al processo. L'ultima evoluzione in agricoltura è rappresentata dalla tecnologia che dà agli agricoltori la possibilità di condividere e accedere alle informazioni in tempo reale lungo l'intera stagione della crescita per prendere le decisioni cruciali nel momento più opportuno. Grazie a tutti gli operatori, alle macchine e ai dispositivi che accompagnano la trafila nel suo complesso, gli agricoltori ora possono lavorare con un'efficienza mai vista prima. Le decisioni che venivano prese dopo il raccolto e quando le macchine erano ferme in rimessa fino al ciclo successivo ora possono essere prese durante la stagione quando i risultati sono ancora al centro dei propri pensieri.

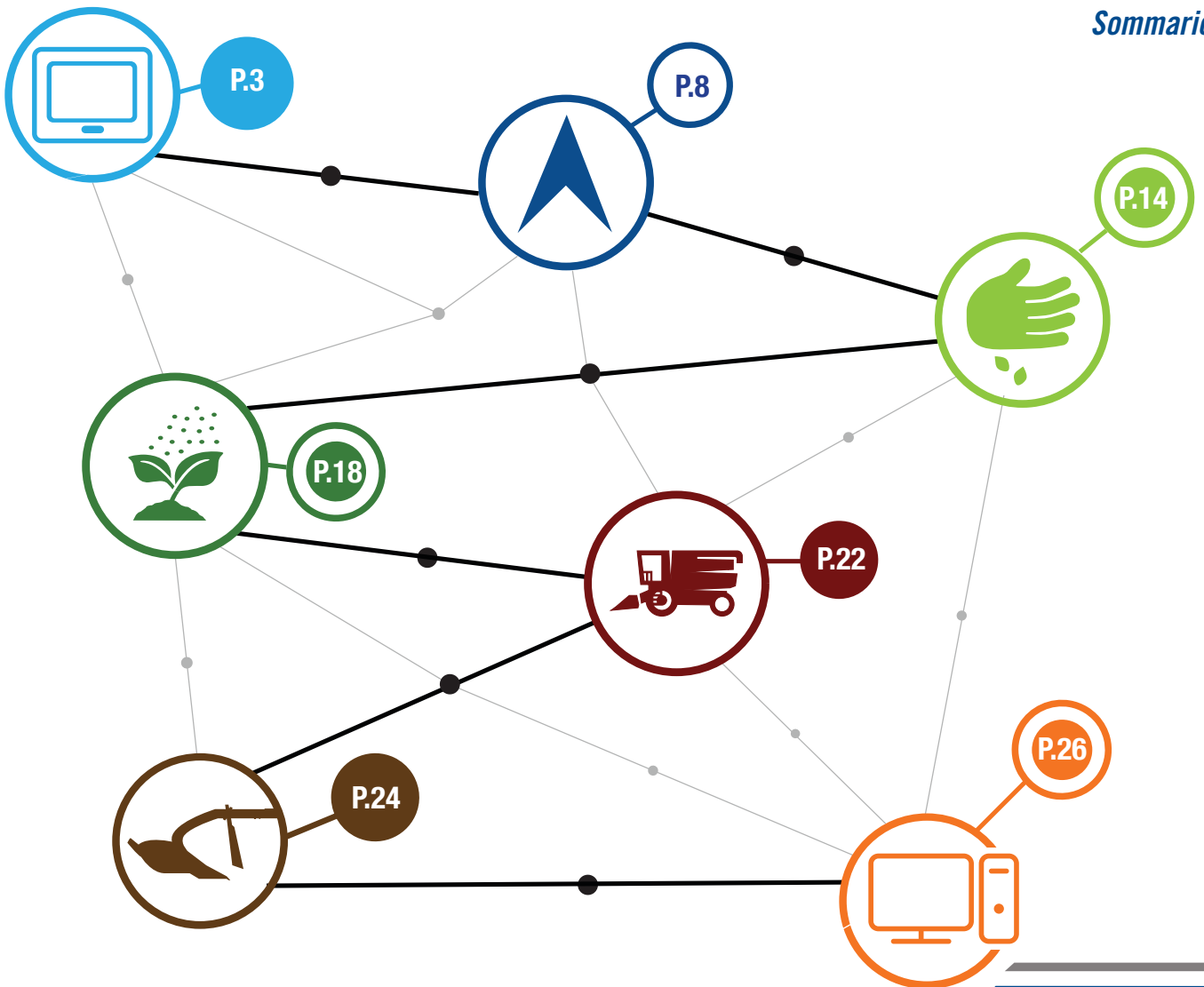
L'anno scorso Ag Leader ha preso l'impegno di aiutare gli agricoltori a stabilire delle solide connessioni con le loro operazioni. I monitor InCommand e AgFiniti continuano a evolversi per aiutare le operazioni agricole a collegare una stagione all'altra e una macchina all'altra. Maggiore efficienza,

produttività e decisioni più consapevoli sono il frutto della disponibilità di queste informazioni, ma sono sempre convinto che niente possa sostituire un forte legame tra le persone. Ecco perché continuiamo a investire nella nostra rete di rivenditori, adoperandoci affinché siano i più qualificati e competenti del settore. Ti interessa saperne di più sulla creazione di connessioni all'interno della tua operazione? Ti incoraggio a metterti in contatto con uno dei nostri migliori rivenditori. Non potrai non accorgerti che AG Leader è diversa.





Sommario



UN'ACCOPPIATA POTENTE



Collega le tue operazioni

AgFiniti mette subito a tua disposizione le informazioni in tempo reale e quelle storiche, quando sei in cabina, in ufficio o da qualsiasi altra parte. Collega tutte le tue macchine, i tuoi monitor e i tuoi dispositivi con le informazioni più aggiornate, comprese quelle su luogo, velocità, resa, umidità, uniformità di semina, rateo, livello del serbatoio e altre ancora.

Ottenere informazioni in tempo reale

Ottieni facilmente tutte le informazioni che ti servono per prendere decisioni ponderate e immediate. Nessuna elaborazione né attesa; puoi portare le mappe subito con te dalla cabina.

Generare prescrizioni rapide*

Genera in modo rapido e semplice le prescrizioni direttamente dalla cabina o ovunque ti trovi. Vengono generate prescrizioni a rateo variabile basate sulle raccomandazioni di università affidabili.

Altre caratteristiche

- ◀ App iPad gratuita.
- ◀ Le mappe sono immediatamente disponibili e si sincronizzano su tutti i dispositivi collegati ai monitor InCommand, al software SMS o ad altre piattaforme cloud.
- ◀ Facile condivisione di file o stampa di mappe e report.
- ◀ Interrogazione rapida attraverso più livelli.
- ◀ Creazione di note sui campi corredate da immagini.
- ◀ Confronto dei report sulle rese in base a ibrido, uniformità di semina e tipo di suolo.



InCommand®

Vedere due schermate contemporaneamente

Vedere di più con un solo monitor!
La funzionalità di suddivisione dello schermo (split screen) di InCommand consente agli utenti di vedere mappe storiche o informazioni dettagliate contemporaneamente alla schermata della mappa, offrendo la massima visibilità per poter prendere rapidamente le decisioni durante il lavoro.

Compatibilità ISOBUS

I monitor InCommand sono pienamente compatibili con ISOBUS e includono le ultime funzionalità V3 Task Controller che supportano fino a 144 sezioni nelle ECU di terze parti. Grazie a queste caratteristiche, i monitor InCommand raggiungono una versatilità mai vista prima!



Sincronizza tutti i tuoi monitor e i tuoi dispositivi

Quando sono collegati ad AgFiniti, tutti i tuoi monitor vengono sincronizzati e producono immagini speculari l'uno dell'altro. Non è necessario trasferire manualmente le configurazioni, le linee guida e le mappe AutoSwath. È tutto disponibile in ogni monitor. Le mappe sono sincronizzate anche con i tablet e i cellulari connessi, per un'operazione completamente collegata.

Altre caratteristiche:

- ◀ Funzionalità tutto l'anno.
- ◀ Interazione simile a quella di un tablet.
- ◀ Dettagli a livello di fila.
- ◀ Sincronizza tramite AgFiniti le mappe in diretta tra i monitor e le informazioni con tutti i dispositivi collegati.
- ◀ NTRIP incorporata per la correzione RTK.

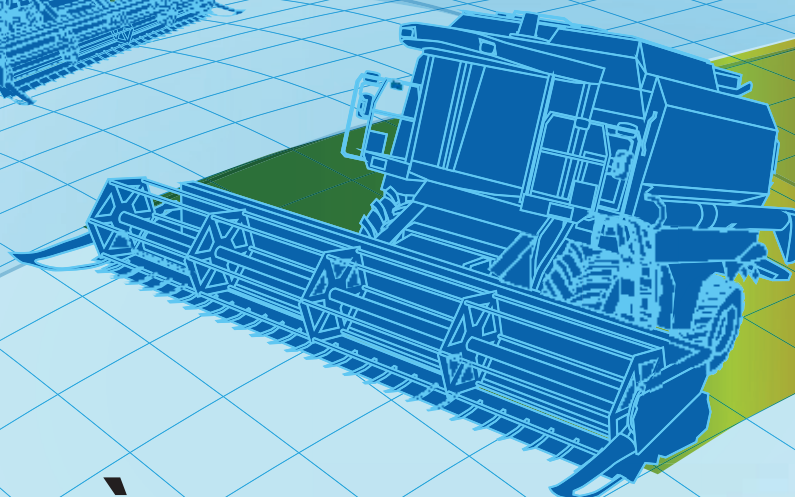
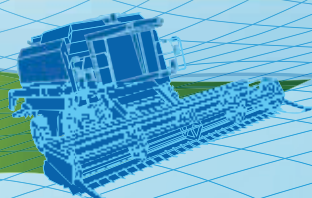
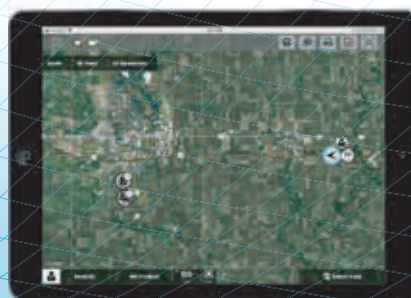


Per un elenco completo delle caratteristiche, vedere il grafico comparativo sul monitor.

www.agleader.com

CONNETTI LA TUA FLOTTA CON DISPLAYCAST

Abilitato da InCommand e AgFiniti



NOVITÀ! STATISTICHE IN DIRETTA

Condividi le statistiche in diretta dal campo relative a resa, umidità, uniformità di semina, rateo di trattamento, livello del serbatoio, velocità del veicolo, direzione e altro ancora attraverso più monitor InCommand e dispositivi connessi ad AgFiniti, compresi tablet e telefoni cellulari.



CONFRONTO DELLE CARATTERISTICHE DEI MONITOR

InCommand 1200



InCommand 800



Compass



CARATTERISTICHE DEL MONITOR

Dimensioni del monitor	12,1"	8,4"	7"
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 Mobile, AgFiniti Cloud	✓	✓	
DisplayCast + Statistiche in diretta	✓	✓	
Modifica rateo mappe dalla cabina	✓	✓	
Visualizzazione in remoto	✓	✓	

GUIDA E STERZATURA

Barra LED	✓	✓	✓
Guida automatica meccanica (elettrica)	✓	✓	✓
Guida automatica idraulica	✓	✓	✓
GLIDE, SBAS (WAAS/EGNOS), TerraStar, RTK	✓	✓	✓
SmartPath	✓	✓	✓
Tramlines	✓	✓	✓
StableLoc	✓	✓	✓

SEMINA/TRAPIANTO

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	✓		
SureDrive, motore elettrico per seminatrici	✓		

GESTIONE TRATTAMENTI E CONCIMAZIONI

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)	✓	✓	

MONITORAGGIO PRODUZIONI

Monitoraggio rese granella	✓	✓	
Gestione rese multivarietà	✓		
Caricamento mappe multivarietà	✓		

GESTIONE IDRICA

Creazione di mappe topografiche 3D	✓	✓	
Registrazione di punti e posizioni	✓	✓	
Controllo posadreni Intellislope	✓		

ISOBUS

Modalità Virtual Terminal	✓	✓	✓
Modalità Task Controller	✓	✓	

LAVORARE DI PIÙ, CON MENO STRESS



Compass è un monitor da 7" entry level per la guida, la sterzata assistita, la sterzata automatica e la funzionalità Virtual Terminal. Compass è studiato per essere facile da impostare e da usare.

Monitor Compass

- ⇒ Disegno compatto con barra LED.
- ⇒ Guida manuale incorporata.
- ⇒ Compatibilità con lo standard Universal Terminal.
- ⇒ Mappatura a tutto schermo.
- ⇒ Opzioni multilingue.
- ⇒ Usa la sterzata assistita OnTrac3 o SteerCommand con il sistema di sterzata integrato GPS 7500 per una guida ottimizzata.

GPS 6000

- ⇒ Opzione entry-level per i coltivatori in cerca di un ricevitore con un buon rapporto costo-prestazioni.
- ⇒ Ricevitore monofrequenza studiato per funzioni generali AutoSwath e di mappatura.
- ⇒ Le correzioni differenziali includono GLIDE, WAAS/EGNOS.
- ⇒ Standard GLONASS.
- ⇒ Emette la velocità radar per altri dispositivi in cabina.
- ⇒ Diagnostica LED per il monitoraggio del sistema.

GUIDA ASSISTITA PER UNA MIGLIORE PRECISIONE



NOVITÀ! GPS 7500

- ◀ Precisione fino a meno di 2,5 cm con le opzioni di RTK, TerraStarr-C Pro.
- ◀ TerraStar-L, WAAS/EGNOS, GLIDE.
- ◀ Opzioni radio Rover 400 o 900 o cellulare.
- ◀ Standard GLONASS.
- ◀ Emette la velocità radar per altri dispositivi in cabina.
- ◀ Diagnostica LED per il monitoraggio del sistema.



Stazione base GPS 7500

- ◀ La GPS 7500 può essere convertita in una stazione base RTK a doppia frequenza.
- ◀ Opzioni radio 400 e 900.
- ◀ Accesso a più segnali GNSS, inclusi quelli GLONASS.
- ◀ Capacità Wi-Fi per configurazione tramite cellulare o tablet.



Sterzata assistita OnTrac3

OnTrac3 migliora la precisione fra le passate con sterzata semplificata per qualsiasi moderno trattore, mietitrebbia o altro veicolo.

- ◀ Per installarlo, non è necessario collegarsi all'impianto idraulico o rimuovere il volante.
- ◀ "Lock-n'-Roll" semplifica l'installazione e il trasferimento tra veicoli.
- ◀ Funzionamento silenzioso.
- ◀ Il motore brushless senza frizioni assicura una coppia più potente per una sterzata più veloce.
- ◀ Compatibile con ricevitori GPS 7500 o GPS 6000.

PERFORMANCE DI STERZATURA ECCELLENTI



InCommand: Condivide linee guida e non solo, utilizzando DisplayCast e AgFiniti.

Ai coltivatori che cercano un'esperienza di sterzata integrata, SteerCommand offre le performance migliori, quando abbinato a GPS 7500 per una sterzata di precisione e ripetibile tramite varie fonti di correzione.

Sterzata automatica SteerCommand



Sterzata automatica SteerCommand

Il controller si collega direttamente al CAN bus del veicolo, steer-by-wire, o alla valvola idraulica e offre performance di guida di precisione di alto livello quando abbinato a GPS 7500.

Alta precisione

GPS 7500 con SteerCommand supporta GLIDE, WAAS/EGNOS, TerraStar e RTK. Accedere a NTRIP e ad altre reti RTK per una precisione ripetibile inferiore a 2,5 cm utilizzando GPS 7500 abbinato a RTK Relay. SteerCommand è dotato inoltre di un inclinometro a 9 assi che compensa le asperità del terreno, di una bussola interna e di un sistema che agevola l'installazione sul veicolo e il suo trasferimento.

PRECISIONE DI STERZATURA INEGUAGLIABILE

NOVITÀ! SteerCommand con DualTrac

SteerCommand con DualTrac è una soluzione di sterzata di alta precisione per operazioni che richiedono velocità ultra bassa. Operazioni come la semina, il trapianto o la raccolta di colture su file baulate, l'installazione di gocciolatori o la semina e la raccolta di colture speciali possono beneficiare della sterzata precisa di DualTrac.



Velocità ultra bassa

SteerCommand con DualTrac lavora a velocità anche di soli 0,08 km/h.



Doppia antenna

Per facilitare installazione e trasferimento, le doppie antenne GNSS sono montate su una staffa.



Allineamenti perfetti

Il sistema mantiene allineamenti perfetti anche quando non è in movimento.



Precisione inferiore a 2,5 cm

Accedere a RTK tramite Relay o NTRIP cellulare.

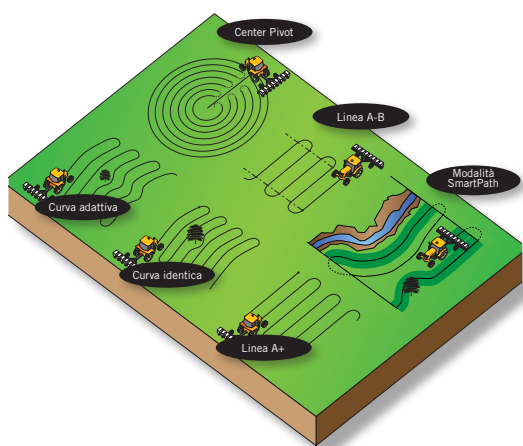


GUIDA VERSATILE



Novità! Percorsi di accesso: Gli utenti possono specificare uno spazio ripetitivo o un'interruzione tra i percorsi di guida per qualsiasi ostruzione del campo, come ad esempio strade o canali di irrigazione.

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



Modalità SmartPath

Guida la prima passata nel campo per definire una linea di guida personalizzata riferita alla passata iniziale.

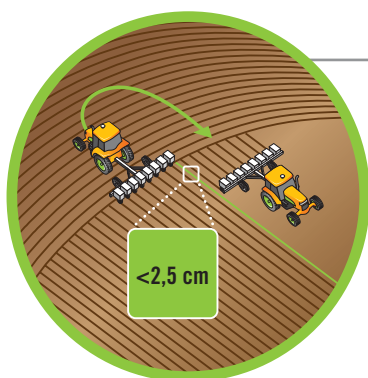
Modalità di guida multipla

Raggruppa facilmente tutte le linee create in un campo e scorri e seleziona un percorso con la pressione di un solo tasto.

SOLUZIONI DI GUIDA PER QUALSIASI OPERAZIONE

Di che livello di precisione hai bisogno?

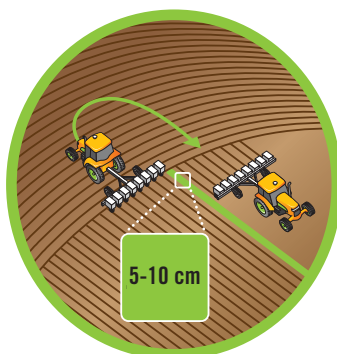
RTK



NTRIP RTK

I monitor InCommand sono dotati di compatibilità NTRIP integrata che si collega in rete alle correzioni RTK e ad AgFiniti attraverso un singolo piano dati cellulare.

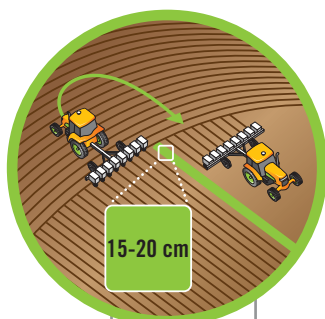
TerraStar-C Pro



TerraStar-C Pro

Supporto della multi-costellazione per una grande precisione di posizionamento, disponibilità e affidabilità.

TerraStar-L, WAAS/EGNOS



GLIDE

Precisione migliorata senza correzione differenziale basata su abbonamento.

StableLoc

Mantiene una sterzata accurata anche quando il segnale di correzione viene temporaneamente perso passando alla successiva fonte disponibile. Disponibile per GPS 6000 e GPS 7500.

SISTEMI GPS A CONFRONTO	GPS 7500	GPS 6000
APPLICAZIONI		
Guida	✓	✓
Lavorazioni	✓	✓
Raccolta	✓	✓
Preparazione del terreno	✓	✓
Mappature (punti, linee, aree)	✓	✓
Distribuzione a dosaggio variabile	✓	✓
Applicazione di prodotti granulari	✓	✓
Applicazione di prodotti liquidi	✓	✓
Semina	✓	✓
Registrazione di ibridi/varietà	✓	✓
Strip-Tilling	✓	
Gestione posa dreni Intellislope	✓	
Guida automatica/idraulica	✓	
Guida assistita	✓	✓
CORREZIONI DIFFERENZIALI GPS		
RTK	✓	
TerraStar-C Pro	✓	
TerraStar-L	✓	
WAAS/EGNOS	✓	✓
GLIDE	✓	✓

LA SEMINA 4.0

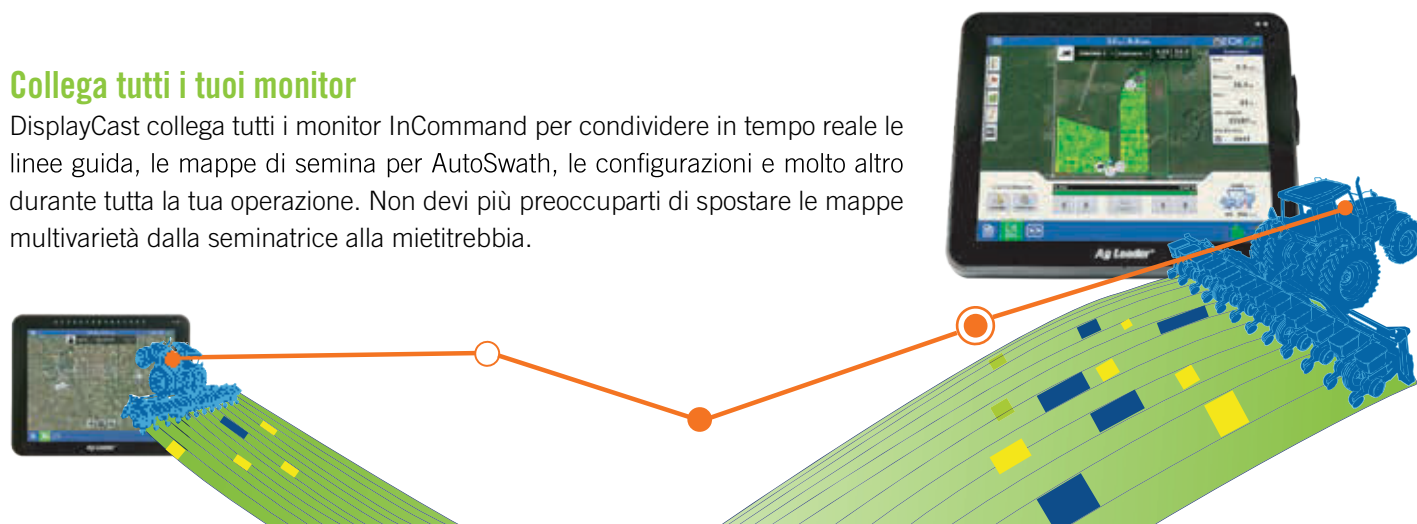


InCommand: Utilizza lo sblocco Seed Row per lasciare a InCommand 1200 la scelta del rateo per fila.

A ogni stagione di semina ti viene data la possibilità di fare la scelta giusta. È vitale assicurarti che la tua seminatrice lavori al meglio e che ogni seme venga messo alla giusta profondità, alla giusta spaziatura e con la giusta uniformità. Soprattutto, puoi migliorare la seminatrice che già conosci e apprezzi.

Collega tutti i tuoi monitor

DisplayCast collega tutti i monitor InCommand per condividere in tempo reale le linee guida, le mappe di semina per AutoSwath, le configurazioni e molto altro durante tutta la tua operazione. Non devi più preoccuparti di spostare le mappe multivarietà dalla seminatrice alla mietitrebbia.



CONTROLLA LE PERFORMANCE DELLA TUA SEMINATRICE COME NON HAI MAI FATTO PRIMA

Le performance di una seminatrice sono sempre state aleatorie, fino ad oggi

Problemi come semine doppie o fallanze sono velocemente identificate a livello di ogni singola fila, per cui gli operatori possono intervenire rapidamente ed evitare costosi errori. Ma non è finita! Controlla più schermate contemporaneamente con l'esclusiva funzione split screen di InCommand. Non aspettare il raccolto per vedere come ha lavorato la seminatrice. Utilizza InCommand!

Visibilità senza precedenti della semina

Ottieni una mappatura a livello di fila per spaziatura, fallanze, doppie semine, forza verso il basso applicata e altro ancora.

Guida integrata della macchina

InCommand è dotato di una barra LED integrata e di funzionalità di sterzata automatica.



Sfondi satellitari

Massimizza la tua visibilità nel campo con sfondi satellitari.

Monitor a schermo diviso

Visualizza due schermate contemporaneamente con la funzione split screen. Scegli tra la schermata di analisi approfondita e mappe e dati storici e altro ancora!

LA TUA SEMINATRICE, POTENZIATA!



AgFiniti: Sai esattamente quanta pressione al suolo è stata applicata, fila per fila, durante tutta l'operazione di semina. Porta con te queste informazioni per verificare le condizioni della zona coltivata e le performance della varietà.

SureForce e SureDrive sono abbinati per portare alla tua azienda una tecnologia di semina impareggiabile. I campi piantati a profondità e spaziatura costanti producono un'emergenza uniforme, zone coltivate regolari e raccolti più abbondanti. Cosa aspetti, allora?

SureForce

Controllo a doppio effetto

Il sistema idraulico Down Force applica fino a 295 kg di peso in più sulla fila per superare anche la compattazione più pesante. Il sistema idraulico integrato di sollevamento rimuove il peso dalla fila per mantenere una profondità di semina omogenea a prescindere dalle condizioni del suolo.

Vedere al volo le mappe della pressione al suolo

Visualizza sul monitor InCommand o con AgFiniti il carico sulla ruota di controllo della profondità e le mappe della forza al suolo applicata.

Sistema di controllo fila per fila

Monitora, registra e controlla la pressione al suolo richiesta da ogni singola fila per ottenere profondità di semina omogenee a prescindere dalla topografia e dalle condizioni del suolo.

Nessun margine, nessuna congettura

Lascia che InCommand e SureForce lavorino al posto tuo! Impostazioni semplici delle preferenze utente mantengono il contatto della ruota di controllo della profondità e, grazie alla mappa ad alta risoluzione della pressione al suolo di InCommand, qualsiasi congettura è storia del passato.

UNO STRUMENTO POTENTE DI PRECISIONE

Motori elettrici SureDrive

Uno strumento potente di precisione

Controllo di singole sezioni di fila per i cambi rapidi di velocità per le variazioni dell'uniformità di semina e la compensazione in curva.

Versatile per lavorare con qualsiasi contatore

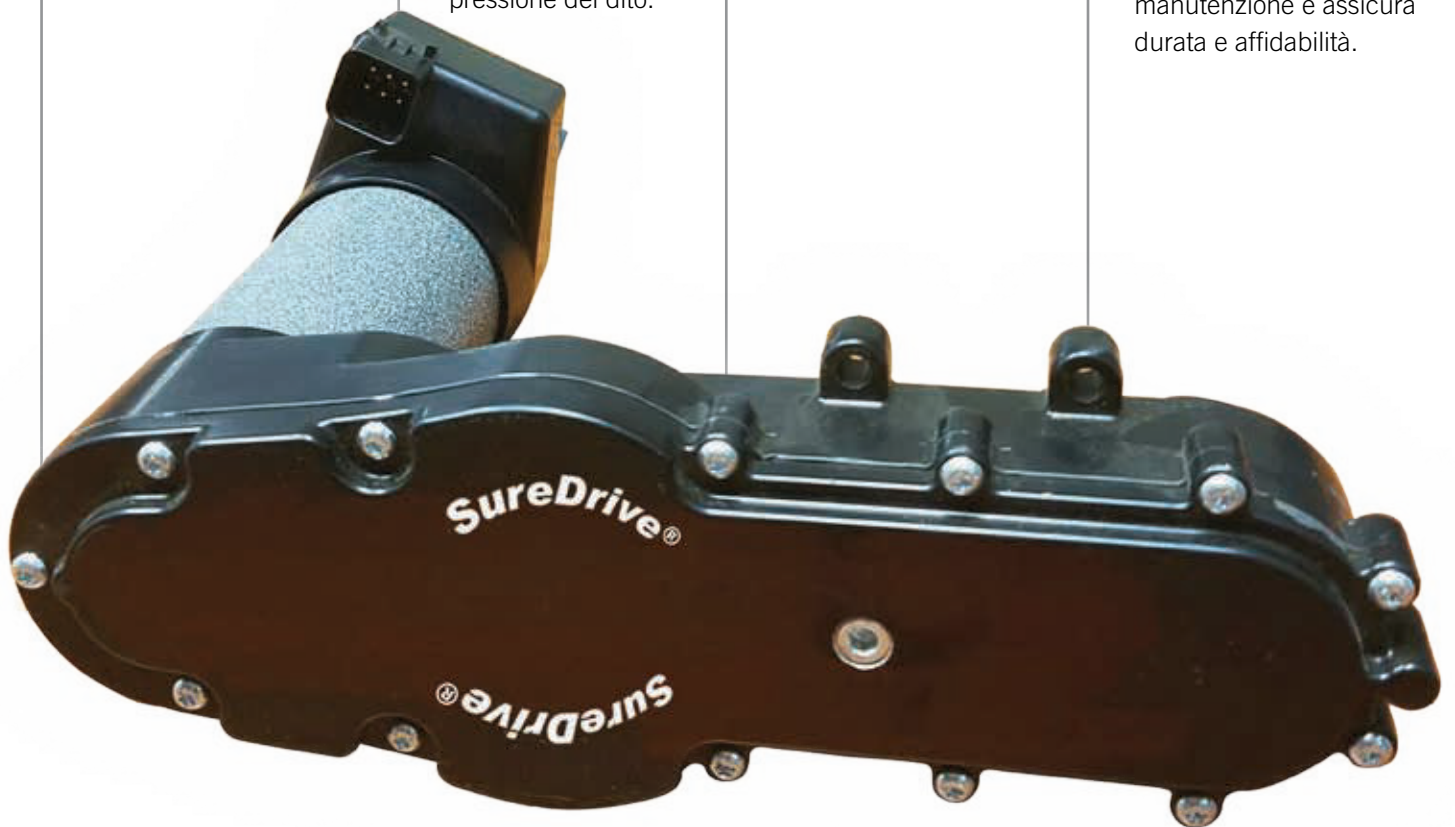
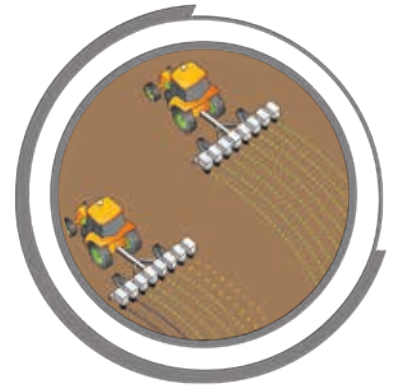
Il motore elettrico non è legato a uno specifico marchio o tipo di contatore di semi, compresi quelli che richiedono una forte pressione del dito.

Compensazione in curva

SureDrive regola automaticamente la velocità del contatore su ogni fila per mantenere un'uniformità omogenea attorno alle curve, i contorni e i terrazzamenti.

Nessuna manutenzione

La costruzione robusta ed ermetica di SureDrive non richiede manutenzione e assicura durata e affidabilità.



CONTROLLO DEI TRATTAMENTI PER RISPONDERE ALLE SFIDE DI OGGI



AgFiniti: Tieni sotto controllo l'atomizzatore ovunque tu sia, sapendo quando deve essere riempito e assicurandoti che venga applicato il prodotto giusto nelle giuste dosi alle colture appropriate.

I trattamenti pongono ogni anno delle sfide crescenti. Per essere efficaci, molti prodotti chimici richiedono gocce di dimensioni specifiche, perché le implicazioni di un trattamento errato si fanno sempre più gravi: dallo sviluppo della resistenza agli erbicidi a danni alle colture.

Controllo di trattamenti liquidi e granulari

Le tue risorse sono preziose e importanti. DirectCommand ti assicurerà il massimo ritorno sugli investimenti trasformando il tuo processo di trattamento, a prescindere dal dispositivo che usi sulla seminatrice: barra degli strumenti NH₃, nebulizzatore di azoto liquido per side-dressing, spanditore o pompa dei fertilizzanti.



CONTROLLO PRECISO PER QUALSIASI PRODOTTO



Elimina le derive

Grazie a un'interfaccia facile da usare, DirectCommand fa compiere un ulteriore passo in avanti al controllo della deriva con il monitoraggio in tempo reale delle dimensioni delle gocce. Trattare in modo preciso, efficiente e sicuro.

Distribuzione appropriata

DirectCommand agevola una distribuzione corretta. Il controllo della pressione del sistema anche in standby aiuta a mantenere sempre una dose perfetta anche quando ci si avvicina ai limiti minimi di distribuzione. Otterrai una distribuzione corretta a qualsiasi portata, in qualsiasi periodo.



Compatibilità del controller

Compatibile con standard per Virtual Terminal e Task Controller, DirectCommand lavora con Ag Leader e altri marchi di monitor compatibili UT.

Efficienza dei prodotti chimici

Aumenta l'efficienza degli agrofarmaci monitorando le dimensioni delle gocce per assicurare che i trattamenti vengano fatti con quelle consigliate sull'etichetta. La funzione di monitoraggio delle dimensioni delle gocce di DirectCommand prevede impostazioni che coprono l'intero spettro. Vanno da molto grandi a estremamente piccole, per permettere agli operatori di scegliere il trattamento in funzione delle dimensioni ideali dei loro ugelli.

GUARDA LE TUE COLTURE DA UN'ALTRA PROSPETTIVA



AgFiniti: OptRx può essere usato anche come strumento per raccogliere informazioni sulle piante durante tutto l'anno.

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.

Come funziona:

I sensori OptRx rendono semplici le applicazioni a rateo variabile. Mentre guidi all'interno dei tuoi campi, il sistema misura le esigenze delle piante e distribuisce subito la giusta quantità di concime.

Trattamento flessibile

Usa la tabella di prescrizione per somministrare i ratei che preferisci in base ai valori sullo stato di salute della pianta. OptRx è uno strumento prezioso per qualsiasi coltura e ti assicurerà un ritorno sull'investimento grazie alla somministrazione di ratei variabili di praticamente qualsiasi prodotto.



DOCUMENTAZIONE SEMPLIFICATA

Ag Leader Technology
8 Douglas Drive
Hawdon Lakes South Australia 5205 Australia
0880 240 9030

APPLICATION REPORT

Grower	Field	Input	Output
Smiths PO Box 1234 Hawdon Lakes South Australia 5205 Australia	Field: A Locality: Township: Range: Section:	Input: Description:	Output:

Equipment Configuration	Application	Application Date/Time
Machine: John Deere S780 Implement: John Deere 4500 Operator:	Timing: Row Harvest Placement: Nozzle P.C. Nozzle Position:	Start Time: 05/12/2017 8:55 PM End Time: 05/12/2017 9:49 PM

Product: Burndown
Applied Area: 48.21 ha

Product Coverage

Total Field Area: 49.50 ha

Crop	Restrictions	Target Pests
Crop: Growth Stage:	Crop Rotation Restriction: Restricted Entry Interval (REI):	Risk Profile: Status:

Name	Manufacturer	Rate	ASP	Amount	Average Rate
Herbicide		litre	litre	3000 L/ha	70.00 L/ha
Fertiliser		kg	kg	3000 kg/ha	60.00 L/ha
Pesticide		litre	litre	1000 L/ha	20.00 L/ha
Other		kg	kg	1000 kg/ha	20.00 L/ha

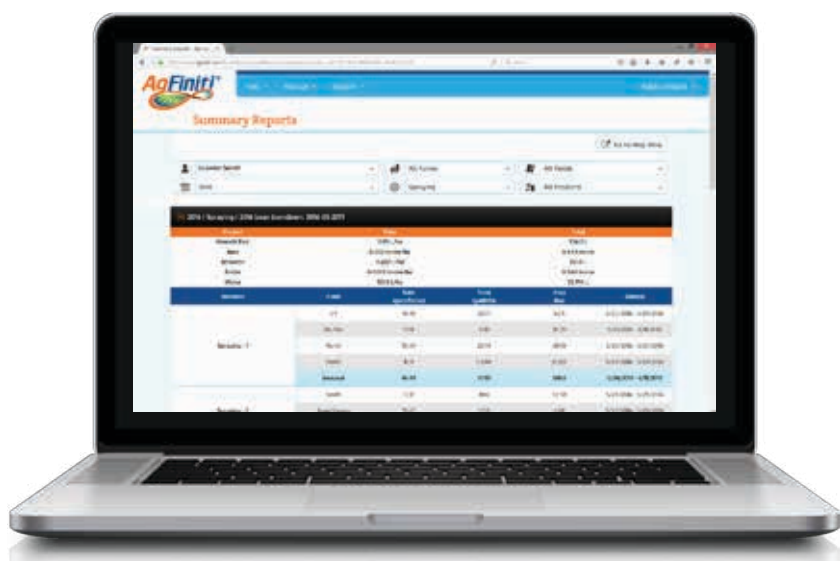
Operator/Supervisor Information

Operator: Steve, J
Location: AL337345
Signature: _____

SmartReport

- ◀ I report riportano il luogo, le informazioni sul prodotto, i volumi applicati, le aree lavorate, le mappe dei trattamenti e i confini del campo.
- ◀ Puoi memorizzare informazioni di base su meteo, condizioni del suolo, i prodotti usati e altro ancora.
- ◀ Quando esci dal campo, puoi generare automaticamente dei report in PDF e salvarli, inviarli tramite e-mail o stamparli.
- ◀ Non serve nessun altro software.

Semplifica i report sui trattamenti (sia liquidi che granulari) con SmartReport dettagliati dal tuo monitor InCommand 1200. Adempi alle registrazioni del quaderno di campagna inviando facilmente i report dal monitor per memorizzarli e vederli su qualsiasi dispositivo Web mobile con AgFiniti.



FIDATI SOLO DI CIÒ CHE È MEGLIO



AgFiniti: Porta le tue mappe di produzione sempre con te grazie all'app iPad per poter prendere decisioni rapide. Spedisci a partner e consulenti di fiducia mappe e file delle registrazioni direttamente dalla cabina via e-mail.

Il sistema di monitoraggio della produzione di Ag Leader ha dato avvio alla rivoluzione dei dati nel 1992. Oggi, per prendere decisioni consapevoli, è indispensabile poter contare su dati affidabili. Non fidarti di chiunque per la gestione di questi preziosi dati. Rivolgiti agli esperti di Ag Leader.

Un monitor non solo per la produzione

InCommand e AgFiniti possono collegare la tua operazione di raccolta con le statistiche in diretta dai tuoi monitor e dispositivi mobili. Velocità, direzione, luogo, resa, umidità e altre informazioni, tutte condivise attraverso tutti i dispositivi connessi. Ciò significa che puoi controllare dov'è l'autocarro, sapere facilmente dove si trova la mietitrebbia, vedere la resa/l'umidità e altre informazioni ancora. Con Ag Leader, le informazioni sono nelle TUE mani.



OTTENERE DATI ACCURATI SULLA PRODUZIONE NON È MAI STATO COSÌ FACILE



Maggiore visibilità

Visualizza fino a 4 videocamere ad alta definizione, direttamente dal monitor per un trasporto sicuro, uno scarico agevole del prodotto e non solo. Meglio ancora, utilizza la modalità split screen di InCommand 1200 per vedere contemporaneamente le videocamere e la schermata della mappa.



Funzionalità comode di raccolta

- ◀ Carichi meglio tarati forniscono dati più accurati in pochi passaggi.
- ◀ Due contatori resettabili monitorano le tonnellate metriche senza creare nuove regioni.

Opportunità di profitto

Usa AgFiniti per esplorare i fattori che contribuiscono alla perdita di produzione. Porta ovunque con te i dati di produzione sul tuo iPad e combina i dati di più monitor per prendere sempre decisioni consapevoli. Poi, usa AgFiniti per condividere dati e mappe con collaboratori e consulenti, trasferendoli facilmente tramite e-mail oppure condividendo le relazioni.



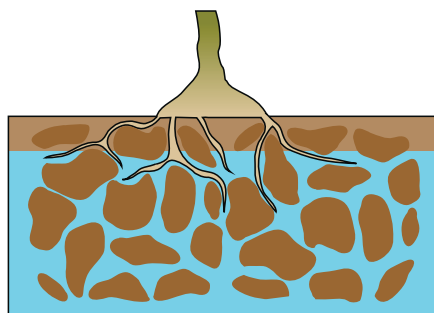
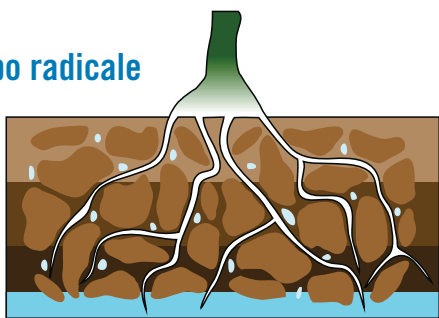
POSA I DRENI IN AUTONOMIA



AgFiniti: Guarda la lunghezza di installazione dei dreni, quella totale installata e i luoghi di installazione nel campo.

La gestione idrica nella tua azienda è importante e l'approccio "fai da te" alla posa dei dreni può portare enormi risparmi. Installa i tuoi dreni con Intellislope! Intellislope agevola la posa, la progettazione e la registrazione, rendendo più semplice il tuo lavoro.

Un miglior sviluppo radicale



Suoli ben drenati stimolano uno sviluppo radicale profondo con piante più sane e forti. Suoli saturi d'acqua bloccano lo sviluppo radicale per assenza di ossigeno. Cresceranno piante più deboli e sensibili.

POSARE I DRENI È FACILE COME CONTARE FINO A 3

1 RILEVA

Prima di installare i dreni, o mentre utilizzi il posadreni e il GPS RTK, raccogli le informazioni sul profilo del terreno richieste per la posa.

2 PROGETTA

Immetti nel monitor i parametri per una posa corretta dei dreni al fine di assicurare un drenaggio accurato del terreno. Puoi farlo direttamente nel campo, oppure in ufficio utilizzando il modulo SMS Water Management per sistemi di drenaggio avanzati.

3 INTERRA

Usa il progetto generato per eseguire il lavoro. AutoTile controlla in automatico la profondità del posadreni per assicurare un'installazione accurata.



Modulo SMS Water Management

Progetta facilmente dreni strategici sulla base di precise mappe topografiche RTK. Una volta ultimato il progetto, SMS lo convaliderà per assicurare che tu ottenga il drenaggio che desideri.

- ◀ Controlla facilmente che il diametro delle tubazioni sia corretto per le tue esigenze di portata e fatti aiutare dal tool Coefficiente di drenaggio.
- ◀ Verifica della velocità di sicurezza: ti assiste nella scelta delle pendenze più corrette in relazione alla granulometria dei terreni e alla profondità.
- ◀ Puoi creare la configurazione migliore confrontando diversi progetti e relazionando costi ed efficienze.



PIANIFICA, GESTISCI, GUADAGNA



AgFiniti: Utilizza AgFiniti per vedere i dati SMS ovunque tu sia, da un dispositivo mobile.

Sappiamo che in agricoltura molto dipende dall'accortezza delle decisioni. SMS Software è stato sviluppato con questa consapevolezza per permetterti di prendere decisioni informate sulla base di tutti i tuoi dati. SMS semplifica la gestione dei dati in qualsiasi stagione, a prescindere dalla marca del monitor.



Un'analisi potente per qualsiasi scopo

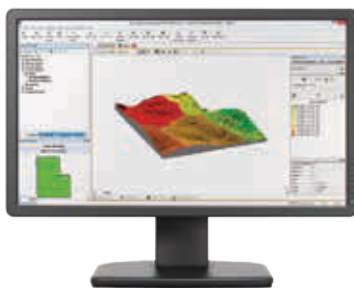
Agricoltura di precisione non significa solo perdere meno ore a macinare numeri e analizzare dati. Significa anche dare risposte che possano aumentare i tuoi profitti. Questa è l'idea semplice alla base di SMS Software, il migliore strumento del settore realizzato da Ag Leader per permetterti di prendere decisioni capaci di sfruttare al meglio ogni ettaro.

IL MIGLIORE SOFTWARE DEL SETTORE



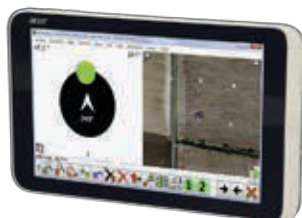
SMS Basic

Utilizza le informazioni raccolte durante le tue operazioni in campo (semine, trattamenti, raccolta ecc.) per prendere decisioni consapevoli grazie al potente software SMS Basic per Pc desktop.



SMS Advanced

Grazie alle sue numerose funzionalità, SMS Advanced di Ag Leader offre ad agricoltori e consulenti la possibilità di gestire dati di superfici imponenti. Rispetto a SMS Basic mette a disposizione strumenti e funzionalità avanzate per l'analisi attraverso algoritmi personalizzati e la generazione di report.



SMS Mobile

SMS Mobile ti permette di raccogliere le informazioni direttamente in campo su campionamenti di colture, confini e suoli. Dopo aver acquisito i dati, sincronizzali con SMS Basic e Advanced per un'analisi approfondita.

Caratteristiche di SMS a confronto	Adv.	Basic
Elaborazione dati dalla maggior parte dei monitor	✓	✓
Ordinamento dati per località	✓	✓
Generazione piani colturali	✓	✓
Creazione, gestione ed esportazione di linee guida	✓	✓
Stampa di mappe di riepilogo, grafici e report	✓	✓
Preparare prescrizioni semplici	✓	✓
Mappe di sfondo aeree/topografiche	✓	✓
Strumenti di query per analizzare specifiche zone	✓	✓
Controllo aggiornamenti	✓	✓
Importazione dati Soil Survey (solo USA)	✓	✓
Gestione progetti	✓	(limitata)
Visualizzazione mappa con AgFiniti	✓	✓
Gestione costi	✓	✓
Invio/ricezione file con AgFiniti*	✓	✓
Visualizzazione dati con AgFiniti Mobile*	✓	✓
Scrittura equazioni	✓	
Vista calendario	✓	
Render 3D e vista terreno	✓	
Analisi comparative	✓	
Analisi correlativa	✓	
Analisi del terreno	✓	
Analisi NDVI	✓	
Mappatura profitto/perdite	✓	
Analisi per gruppi	✓	
Medie multiannuali	✓	
Individuazione linee di livello	✓	
Utilizzo dati in remoto	✓	
Playback dati	✓	
Programmazione backup	✓	
Stampa libretti**	✓	
Gestione idrica**	✓	
Prescrizione parcelle**	✓	

*Richiesta licenza AgFiniti Essentials

**Modulo opzionale

Ag Leader[®] Technology

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

Ufficio EMEA • Sluisweg 11, 6582 AG Heumen, The Netherlands
www.agleader.com • EMEA@Agleader.com

LA
SOLUZIONE
COMPLETA PER
L'AGRICOLTURA
DI PRECISIONE

Ag Leader ha fatto grandi passi avanti dai suoi esordi come pioniere nel mercato dell'agricoltura di precisione oltre 25 anni fa. Oggi, Ag Leader conferma la sua posizione di leadership del settore con la gamma di strumenti sia hardware che software più completa per l'agricoltura di precisione. La rete di rivenditori Ag Leader e il suo team di esperti in assistenza e formazione ti garantiscono l'accesso ai migliori strumenti di agricoltura di precisione e all'assistenza più qualificata del settore. La tecnologia si muove in fretta. Mantieniti un passo avanti agli altri grazie a noi, nel 2019.



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®, Ag Leader Technology®, InCommand®, SureDrive®, OptRx®, Intellislope®, AutoTile®, AgFiniti®, SeedCommand®, DirectCommand®, SureForce™, SteerCommand®, StableLoc®, DisplayCast®, SmartPath® sono marchi registrati di Ag Leader Technology Incorporated. Compass™, AutoSwath™, SmartReport™, SMS™ Software sono marchi commerciali di Ag Leader Technology Incorporated. Copyright © 2018 Ag Leader Technology Incorporated. Tutti gli altri marchi sono di proprietà delle rispettive aziende qui rappresentate: Apple® iPad®, Apple Store®, OnTrac3™ - Novariant, Inc., TerraStar – NovAtel, Inc.



DISTRIBUTORE UNICO PER L'ITALIA

**Viale dei Kennedy 87/a
20027 Rescaldina (MI)
Tel. 0331 464840
Fax 0331 579360
www.arvatec.it
info@arvatec.it**