



# Field Commander®



## Monitoraggio e controllo in remoto del sistema di irrigazione.

Lo strumento all'avanguardia Valley®, Field Commander® incorpora la tecnologia brevettata GPS per monitorare e controllare in remoto i sistemi di irrigazione da smartphone, tablet e computer connessi via Web. Installato su più pivot di qualsiasi unità di tutte le altre marche messe insieme, offre informazioni in tempo reale e avvisi immediati tramite e-mail o SMS.

### Caratteristiche principali

- Compatibile con macchine a pivot centrale e lineari
- Gestione di un sistema misto di pivot elettrici e meccanici
- Sistema conveniente che offre la funzionalità di un quadro digitale pur operando tramite un quadro meccanico di qualsiasi marca o di produzione meno recente.
- Monitoraggio per la prevenzione del furto del cavo e avvisi in assenza di alimentazione
- Rapporti completi di gestione e sui distretti di irrigazione
- L'app AgSense è disponibile nell'App Store e in Google Play



## Vantaggi di Field Commander:

- Risparmio di tempo e denaro grazie alla trasformazione di uno smartphone, un tablet o un computer desktop in un quadro di comando virtuale che consente il monitoraggio e controllo da qualsiasi parte del mondo.
- Gestione di un sistema misto di pivot elettrici e meccanici che confluisce in un singolo dashboard Web se utilizzato insieme a Valley Field Commander per pivot idraulici.
- Tra le app mobili all'avanguardia nel settore figurano: Quick Start, Map View, Graphical Table Editor, Auto Restart, Active and Recent Commands e Reports and Graphs.
- La funzione "Esclusione velocità in remoto" consente al timer percentuale del quadro di escludere facilmente le velocità programmate via Web per le operazioni di semina, irrorazione, raccolta, ecc.
- Possibilità di impostazione della velocità macchina con le seguenti opzioni: timer percentuale, angolo del pivot, velocità di irrigazione, ore/rotazione oppure ore per angolo di arresto.
- Stop-In-Slot singolo o doppio (angoli di arresto).
- Riavvio automatico tramite software anziché dall'apparecchiatura del quadro.
- Gli avvisi di zona d'urto/di sovrapposizione aiutano ad evitare scontri tra macchine.
- Programmazione di più comandi di avvio e arresto temporizzati.

Le funzionalità elencate non sono compatibili con tutte le configurazioni macchina.  
Per ulteriori informazioni rivolgersi al concessionario.



Caratteristiche	Monito- raggio	Controllo
Irrigazione in pollici per acro	✓	
Riavvio automatico	✓	✓
Stato relè ausiliario	✓	✓
Tabelle ausiliarie		✓
Livello di carica batteria	✓	
Segnale cellulare	✓	
Ora ciclo completo	✓	✓
Zona di sovrapposizione/urto	✓	✓
Ora ciclo attuale	✓	
Direzione	✓	✓
Irrigatore di estremità	✓	✓
Irrigatore di estremità 2	✓	✓
Velocità stimate	✓	
Ubicazione GPS	✓	
Rapporti cronologici	✓	
Ultima lettura	✓	
Comandi temporizzati multipli		✓
Comandi temporizzati in corso	✓	
Alimentazione On/Off	✓	
Pivot On/Off	✓	
Avvio/arresto pompa	✓	✓
Precipitazioni	✓	
Rotazione rimanente	✓	
Esclusione velocità in remoto	✓	✓
Richiesta di lettura		✓
Tempo di funzionamento	✓	
Velocità	✓	✓
Velocità secondo la direzione		✓
Avvio		✓
Avvio alla data/ora specificate		✓
Stop		✓
Arresto all'angolo		✓
Arresto alla data/ora specificate		✓
Avviso di stato	✓	✓
Protezione antifurto	✓	
Pressione acqua	✓	
VRI secondo la direzione		✓
Tabelle VRI		✓