



ICON

SMART PANELS MADE EASY

LA FAMIGLIA VALLEY. ICON™ DI QUADRI DI COMANDO INTELLIGENTI

Le operazioni ora sono più semplici

Valley®, leader nella tecnologia dell'irrigazione, offre il più intelligente controllo del pivot, oggi disponibile con la nuova serie ICON di quadri di comando intelligenti. La famiglia ICON ha una soluzione per ogni esigenza. Che stiate acquistando un nuovo pivot, aggiornando il quadro di comando preesistente o integrando un pivot di un'altra marca, avete il vantaggio di un'intuitiva interfaccia con display touchscreen a colori.

				
	ICON 10™	ICON 5™	ICON 1™	ICON X™
Display	Touchscreen a colori da 10 pollici	Touchscreen a colori da 5 pollici + pulsanti tattili	Controllo completo dal display touchscreen mediante telecomando	Touchscreen a colori da 5 pollici + pulsanti tattili
Accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo	Opzionale	Nessuno	Incluso	Nessuno
AgSense® ICON Link™	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso

Stabiliamo lo standard

Valley crea il livello di riferimento definendo gli standard del settore. Ecco perché ogni quadro di comando intelligente ICON è dotato della tecnologia importante per voi.

- Monitoraggio per prevenire il furto del cavo tramite AgSense ICON Link o BaseStation3™
- Predisposto per il posizionamento GPS
- Display touchscreen a colori
- Schermata iniziale personalizzabile

I display ICON10™, ICON5™ e ICON1™ si adattano al normale involucro del quadro di comando modulare Valley, così che se il vostro modello attuale è un Valley Pro, Pro2, Select, Select2 o ClassicPlus, potete aggiornarlo a ICON velocemente e facilmente.



ICON

SMART PANELS MADE EASY



Facile uso dal display touchscreen

Che usiate uno smartphone o un tablet oppure siate proprio al pivot, ora avete a portata di mano un sistema di comando semplice e intuitivo. Non occorre più ricordare formule o complesse procedure poiché il display touchscreen guida attraverso i controlli in modo semplice. Una tecnologia una volta complicata ora è semplice.



Interfaccia computerizzata

Tutti i quadri di comando ICON presentano interfacce utente grafiche di facile uso. L'intuitiva sequenza delle schermate consente di immettere velocemente comandi e impostazioni. Il dashboard e i menu relativi al pivot consentono una navigazione facile e l'identificazione dello stato a colpo d'occhio.



Compatibile con AgSense®

Tutti i quadri di comando ICON sono dotati di AgSense ICON Link. ICON Link assicura monitoraggio e controllo efficiente e affidabile del pivot tramite interfaccia desktop o l'app AgSense. È possibile anche attuare la connessione a BaseStation3™ mediante una modifica hardware di minore entità.



Accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo

Questa tecnologia avanzata consente alle aziende agricole di collegarsi in remoto attraverso Wi-Fi ai quadri di comando intelligenti ICON10 o ICON1 impiegando qualsiasi tablet o smartphone tramite l'app ICON.

VALLEY ICON¹⁰™



Caratteristiche di controllo personalizzabili

Non appena installerete Valley ICON10 vedrete come le operazioni diventano più semplici.

ICON10 presenta il display touchscreen più grande della nuova linea ICON – 10 pollici e a colori – così potete osservare e controllare più elementi direttamente dallo schermo. Il display è facile da usare e semplifica ogni aspetto del monitoraggio e controllo del pivot. La modalità d'uso è analoga a quella del display touchscreen del tablet intelligente di cui vi servite, ma ora è disponibile sul pivot.



Caratteristiche fondamentali

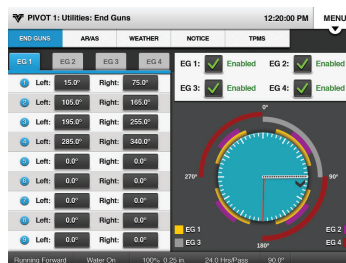
- Display touchscreen a colori da 10 pollici
- Interfaccia utente intuitiva
- Compatibile con AgSense – AgSense ICON Link è installato di serie*
- Compatibile con BaseStation3*
- Dotato della tecnologia di irrigazione a velocità variabile (VRI)
- Monitoraggio per prevenire il furto del cavo*
- L'accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo**, opzionale, è disponibile attraverso l'app ICON

* È necessario un abbonamento o hardware aggiuntivo.
** Limitazioni basate sulle condizioni del campo.

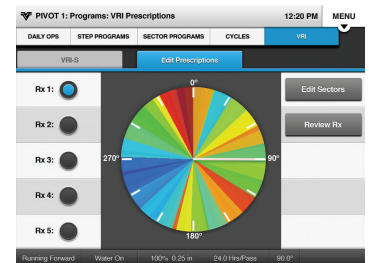
CONTROLLO INTUITIVO, DISPLAY DINAMICO



ICON10 offre tutte le funzionalità attualmente presenti sul quadro di comando Valley Pro2 ma vi aggiunge memoria e velocità notevolmente potenziati per dar modo di effettuare gli aggiornamenti che si renderanno disponibili. È predisposto per il GPS, dotato delle funzioni di controllo velocità e zona VRI nonché di programmazione di irrigatori individuali, e consente l'applicazione precisa e programmabile dell'acqua, dei fertilizzanti e delle sostanze chimiche.



Programmazione dell'irrigatore di estremità



Programmazione del controllo della velocità VRI

VALLEY ICON⁵™

Valley ICON5™ è una scelta eccellente per le aziende agricole che desiderano la tecnologia più recente nel controllo dell'irrigazione a pivot. Simile a ICON10, la sua dotazione di serie include AgSense ICON Link per cui potete ottenere controllo completo di tutti i vostri pivot con BaseStation3 o AgSense ovunque vi troviate, in qualsiasi momento.



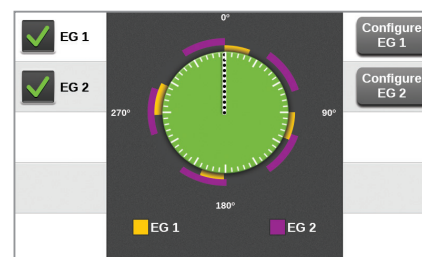
Con ICON5, le aziende agricole conseguono molti degli stessi vantaggi offerti dal modello di punta ICON10, ma in uno schermo più piccolo, da 5 pollici, che però presenta pure pulsanti tattili, analoghi a quelli del quadro di comando più grande. Comparabile a ICON10, è dotato di tutta la tecnologia e le caratteristiche del quadro di comando Valley Pro2 oltre che di un'ampia memoria ai fini degli aggiornamenti.

Caratteristiche fondamentali

- Display touchscreen a colori da 5 pollici
- Interfaccia utente intuitiva
- Pulsanti tattili per la navigazione e la selezione delle funzioni
- Compatibile con AgSense® – AgSense ICON Link è installato di serie*
- Compatibile con BaseStation3*
- Dotato della tecnologia di irrigazione a velocità variabile (VRI)
- Monitoraggio per prevenire il furto del cavo*



Pulsanti tattili intuitivi



Programmazione dell'irrigatore di estremità

*È necessario un abbonamento o hardware aggiuntivo.

CONTROLLO TOTALE DEL PIVOT A PORTATA DI MANO



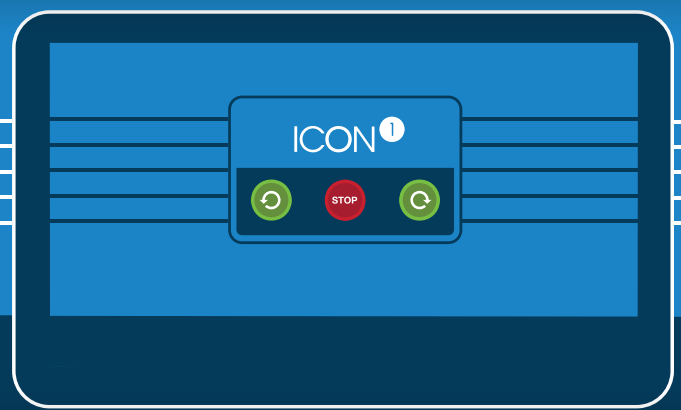
Tecnologia potente su uno schermo compatto

Valley ICON5 mette a portata di mano tutte le funzioni del menu. Grazie all'interfaccia con display touchscreen e ai pulsanti tattili, di facile uso e disponibili proprio al pivot, potete controllare il pivot centrale con estrema precisione. ICON5 offre tecnologia efficace in uno schermo compatto.

VALLEY ICON¹™

Ecco il primo quadro di comando per pivot digitale senza display e con funzionalità incorporata di controllo in remoto tramite accesso wireless.**

Valley ICON1 è la scelta perfetta per le aziende agricole che desiderano funzionalità e controllo completi in un quadro di comando ICON ma preferiscono non recarsi presso il pivot per utilizzarli.



Il modulo presenta solo tre pulsanti tattili: Avvia avanti, Stop e Avvia indietro. Ma ciò non comporta la perdita di alcuna funzionalità, perché le caratteristiche di monitoraggio e controllo sono identiche a quelle di ICON10; semplicemente, il quadro di comando non è dotato di schermo, per cui avete la flessibilità di usare il dispositivo mobile che preferite.

Con ICON1, potete controllare in remoto il pivot da qualsiasi dispositivo mobile. Non dovete più preoccuparvi di recarvi presso il pivot per monitorarlo e controllarlo usando il quadro di comando situato sul pivot stesso. Grazie alla funzionalità di connessione wireless o di accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo, questi viaggi non sono più indispensabili e potete sfruttare meglio il tempo a vostra disposizione.

Caratteristiche fondamentali

- Accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo
 - Non occorrono né Internet né servizio cellulare.
- Display wireless tramite tablet o smartphone
- Compatibile con AgSense® – AgSense ICON Link è installato di serie*
- Compatibile con BaseStation3*
- L'app ICON è disponibile nell'App Store e in Google Play
- Monitoraggio per prevenire il furto del cavo*



Accesso Wi-Fi in remoto al dispositivo



Display wireless

* È necessario un abbonamento o hardware aggiuntivo.
** Limitazioni basate sulle condizioni del campo.

CONTROLLO RIVOLUZIONARIO CON UN DISPLAY IN REMOTO



Controllo del pivot tramite l'interfaccia di un quadro di comando in remoto.

Con ICON1, si ottiene controllo completo del quadro di comando intelligente attraverso un segnale Wi-Fi emesso da un circuito incorporato in modo da poter gestire localmente il pivot. Riducete i tempi, il consumo di carburante e l'usura dell'autocarro interagendo con il quadro di comando intelligente dai vostri dispositivi mobili.

VALLEY® ICON X™

Le aziende agricole che hanno provato la comodità e la tranquillità assicurate dal monitoraggio e controllo in remoto possibili con AgSense o BaseStation3 apprezzeranno questa soluzione dal costo accessibile. Valley ICONX™ vi consente di includere ulteriori pivot nella vostra rete e ottenere controllo completo senza il costo dell'aggiornamento a un quadro di comando completo.



ICON X

ICONX prende il controllo del quadro di comando preesistente del pivot utilizzando i circuiti del quadro stesso e assicurando controllo completo mediante i pulsanti tattili dell'interfaccia ICON. È collegabile agevolmente a AgSense o BaseStation3. Tutti i vostri pivot possono così far parte della stessa rete.

Con ICONX, le aziende agricole possono ottenere controllo completo mediante l'interfaccia ICON su qualsiasi marca importante di pivot.

Caratteristiche fondamentali

- Compatibile con tutte le marche principali di pivot
- Utilizza i circuiti di alimentazione e controllo del quadro di comando host e trasferisce il controllo a ICONX
- Tutte le funzioni di controllo ICON proprio sul pivot
- Interfaccia utente intuitiva
- Display touchscreen a colori da 5 pollici
- Compatibile con AgSense – AgSense ICON Link è installato di serie*
- Compatibile con BaseStation3*
- Monitoraggio per prevenire il furto del cavo*



ICONX con quadro di comando di un'altra marca



ICONX con quadro di comando di un'altra marca

*È necessario un abbonamento o hardware aggiuntivo.

ICONX non è un quadro di comando completamente funzionale se autonomo; utilizza invece il circuito di alimentazione del quadro di comando host preesistente.

LA CHIAVE DEL CONTROLLO COMPLETO



Sviluppato per rispondere alle esigenze delle aziende agricole.

Utilizzando il quadro di comando preesistente del vostro pivot come host per ICONX, ora siete in grado di aggiornare e ammodernare il vostro sistema. Questa soluzione permette di aggiungere a un prezzo accessibile l'accesso in remoto alle funzioni di monitoraggio e controllo attraverso AgSense o BaseStation3 senza bisogno di aggiornamento a un quadro di comando completo.

AGSENSE® ICON LINK™

Accesso a tutte le funzioni di controllo del pivot ovunque vi troviate.

AgSense ICON Link è un nuovo modulo di gestione in remoto pensato esclusivamente per i quadri di comando intelligenti Valley ICON. Consente la programmazione completa in remoto delle funzioni del quadro di comando e il monitoraggio delle operazioni del pivot centrale tramite BaseStation3 o l'app mobile AgSense. ICON Link viene consegnato già completamente attivato ed elabora i comandi a velocità ineguagliate nel settore. Grazie all'affidabile set di caratteristiche, ICON Link permette di sfruttare tutte le possibilità dei quadri di comando Valley ICON dovunque nel mondo.*



Visualizzazione elenco: per verificare velocemente i pivot su una schermata.

Vista della mappa: informazioni sul pivot codificate a colori mostrate geograficamente su una mappa.

Esame di ulteriori dettagli e programmazione (la maggior parte delle operazioni che si eseguirebbero dal quadro di comando del pivot).



MONITOR

Accesso in tempo reale allo stato del pivot e ad altri ingressi.



CONTROLLO

Controllo della macchina per irrigazione da un dispositivo mobile o dal desktop.



RAPPORTI

I dati storici possono essere generati in formati personalizzabili, di facile lettura.



L'app AgSense è disponibile nell'App Store e in Google Play



*È necessario un abbonamento o hardware aggiuntivo.



Guardate i quadri di comando intelligenti ICON in azione!



Per dettagli completi rivolgersi al concessionario Valley di zona.

Valmont® Irrigation persegue una politica di continuo miglioramento e sviluppo. Di conseguenza, alcuni cambiamenti relativi ai sistemi standard, alle opzioni, ai prezzi ecc. possono aver avuto luogo dopo la pubblicazione della presente brochure, per cui alcune immagini e specifiche possono non essere identiche alla produzione attuale. Il vostro concessionario Valley® è la migliore fonte di informazioni aggiornate. Valmont Irrigation si riserva il diritto di cambiare il disegno e le specifiche dei prodotti senza incorrere nell'obbligo di aggiornare la brochure.

www.valleyirrigation.com

©2016 Valmont Industries, Inc., Valley, NE 68064 USA. Tutti i diritti riservati.

IT11305 10/16