

# **RADION 8140**

SISTEMA DI CONTROLLO AUTOMATICO DELL'IRRORAZIONE



# L'irrorazione gestita da un computer non è mai stata così facile

Progettato tenendo a mente la semplicità, Radion offre vantaggi nell'irrorazione non riscontrabili in altri sistemi di regolazione.
È sufficiente impostare la dose che desiderate distribuire e l'esclusivo display VisiFlo® vi aiuterà a selezionare l'ugello TeeJet corretto per quella portata. Una volta iniziata l'irrorazione, il grande display visualizza la dose applicata, il volume irrorato, la pressione del sistema, la velocità dell'irroratrice e la superficie trattata.

Lo strumento di pianificazione integrato Radion visualizza automaticamente la gamma di velocità disponibile per la portata che si vuole distribuire e l'ugello che è stato selezionato. Questo strumento unico di pianificazione visivo rende semplice e veloce la scelta corretta dell'ugello per un'applicazione. Radion è disponibile come sistema di controllo singolo o in un kit completo con le valvole, i cavi e i sensori necessari per assemblare un completo sistema di controllo per l'irrorazione.

#### Più funzionalità con Radion

- L'ampio schermo a colori touchscreen da 10,92 cm (4.3") è ricco di informazioni utili ed ha una facile visibilità sia nelle ore diurne che notturne
- Il monitor integrato per dimensioni della goccia utilizza cavi serie 800 TeeJet per un veloce assemblaggio
- Disponibile con 5 o 9 interruttori per sezioni di barra oltre ad interruttore generale
- Radion 8140 è programmato con il database ugelli TeeJet, rendendo la selezione dell'ugello rapida e veloce
- Porta di comunicazione per il collegamento a sistemi esterni di controllo portata variabile
- Progettato per il collegamento diretto alle console TeeJet Matrix® per il controllo automatico delle sezioni senza necessità di ulteriori dispositivi
- Monitoraggio del livello del serbatoio e funzione di riempimento automatico

### Kit Radion 8140 e accessori

| POS | Part Number  | Description   |
|-----|--------------|---|
| 01c | 904-415      | Kit computer Radion 8140, 5 sezioni                                     |
| 01b | 904-417      | Kit computer Radion 8140, 7 sezioni                                     |
| 01c | 904-419      | Kit computer Radion 8140, 9 sezioni                                     |
| 02  | 98-50139     | Chiavetta USB   |
| 03a | 197-100 *    | Cavo, cavo adattatore BoomPilot, da Radion a Matrix (diretto)           |
| 03b | 197-101 *    | Cavo, cavo adattatore BoomPilot, da Radion a Matrix cavo CAN/POWER/DATA |
| 04  | -            | Monitor Matrix  |
| 05  | 99ET017-6 ** | Sensore di velocità Proximity, 6 m                                      |
| 06  | 90-02371-xx  | Sensore di velocità GPS   |
| 07  | 198-669 **   | Cavo adattatore velocità GPS (sensore velocità GPS o CL220)             |
| 08  | 98ET05-S13-4 | Prolunga cavo principale, 4 m   |
| 09  | 96ET14       | Cavo Batteria <=> Cobo, 4 m   |
| 10a | 199-315      | Cavo computer, 5 sezioni, portata, pressione, velocità, 8 m             |
| 10b | 199-311      | Cavo computer, 7 sezioni, portata, pressione, velocità, 8 m             |
| 10c | 199-319      | Cavo computer, 9 sezioni, portata, pressione, velocità, 8 m             |
| 11a | 90-50230     | Kit, flussometro 801 da 1", 0,5 m, 9,5-227 l/min                        |
| 11b | 57-10122     | Flussometro 802, serie 75, flangiato, 12-490 l/min                      |
| 12a | 570-001      | Sensore pressione 10 bar 1/4 NPT  |
| 12b | 570-002      | Sensore pressione 25 bar 1/4 NPT  |
| 13  | 96ET10-8D ** | Sensore di velocità, Proximity, 8 m                                     |

<sup>\*</sup> Necessario lo sblocco del codice per attivare la funzione BoomPilot, contattare TeeJet Technologies.
\*\* Una sola fonte per la velocità allo stesso tempo.

## Schema del sistema Radion 8140



