

Watermark

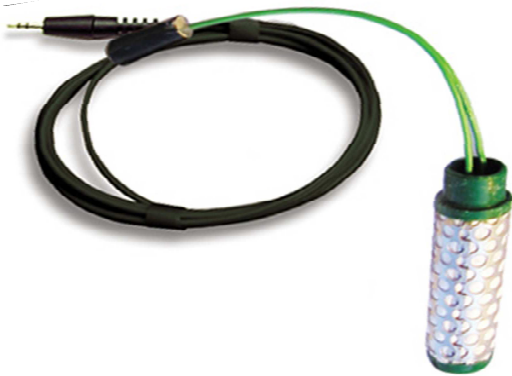
zur Messung der Bodenfeuchte

Sensoren

Watermark Sensoren sind wartungsfrei, langlebig und können das ganze Jahr über im Boden verbleiben. Der Sensor liefert zu geringen Kosten ein genaues Ergebnis, das einfach in Entscheidungen umgesetzt werden kann. Watermark Sensoren sind bereits tausendfach in der Praxis bewährt.

Typische Einsatzfelder:

- Weinbau, Obstbau und Hopfen
- Freilandgemüse, Spargel und Beerenobst
- Kartoffeln, Zuckerrüben und Saatgutproduktion
- Golf- und Sportplatzberegnung



- ✓ Messbereich Saugspannung 0 bis-200 Centibar
- ✓ frostsicher
- ✓ Auslesen mit Handauslesegerät
- ✓ zum Einbau wird ein Loch mit 25 bis 30 mm Durchmesser vorgebohrt, dann eingeschwämmt

Handauslesegerät

- ✓ robustes Handgerät zum Auslesen von Watermark Sensoren
- ✓ die Bodentemperatur zur Korrektur des Messwertes ist einstellbar
- ✓ beliebige Anzahl Sensoren auslesbar



| Beschreibung | Art. |
|----------------------------|-----------|
| Watermark Sensor | 040300098 |
| Watermark Handauslesegerät | 040300099 |



Watermark

per il rilevamento dell'umidità del suolo

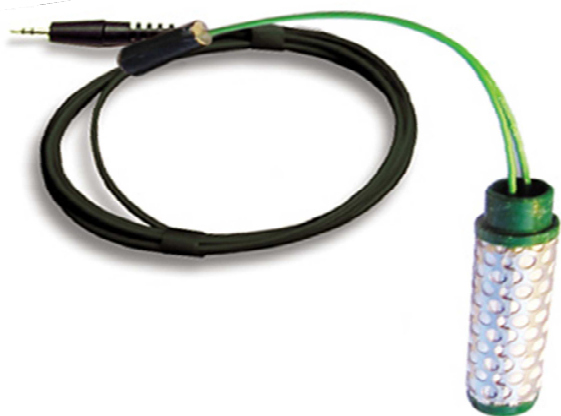
Sensori

I sensori Watermark non hanno bisogno di particolare manutenzione, sono di lunga durata e si possono lasciare nel campo per tutto l'anno.

I sensori forniscono, a costi relativamente bassi, dei dati precisi, che facilitano le decisioni di pratica agronomica. I sensori Watermark sono ben collaudati, da parecchio tempo, sia in pratica che anche dalla sperimentazione agricola.

Campi di impiego tipici:

- frutticoltura, viticoltura e lupolo
- verdura in pieno campo, asparagi e piccoli frutti
- patate, barbabietola da zucchero e produzione di sementi
- irrigazione per campi da golf e campi sportivi



- ✓ range di misurazione da 0 fino a 200 centibar
- ✓ resistente a geli
- ✓ i dati si rilevano con il lettore manuale Watermark
- ✓ per il posizionamento si fanno dei fori nella terra da 25 - 30 cm, nei quali si allagano i sensori con il fango della terra del posto

Lettore manuale Watermark per i sensori Watermark

- ✓ apparecchio pratico per leggere i valori di umidità del suolo dei sensori Watermark
- ✓ la temperatura del suolo per le correzioni dei valori rilevati è impostabile
- ✓ si possono leggere un numero illimitato di sensori Watermark posizionati



| Descrizione | Art. |
|-----------------------------|-----------|
| Sensori Watermark | 040300098 |
| Watermark - lettore manuale | 040300099 |

