

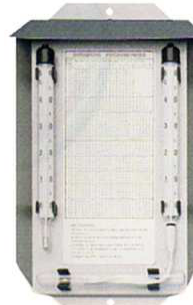
Pluviómetro Inalámbrico con Temperatura

Este pluviómetro le muestra la lluvia acumulada y diaria de hasta 7 días. El colector puede colocarse a 30m de la consola. Incluye termómetro de interior inalámbrico de exterior y alarma de lluvia. La pantalla LCD muestra la lluvia en pulgadas y milímetros.
Código : 226-3526WT1



Psicrometro, Tipo COLUMBUS. 4006 LQ

Escala 0° C á 50° C. div. 1/2 °C.
 Tamaño 21 cms. ancho x 36 cms. largo.
 Con tejadillo protector.
Código : 029-020601012



Reactivos para la campaña NARANJA

♦ **Fenolftaleina, solución 1% indicador.**
 Frasco de 250 ml.
Código : FE04960250



♦ **Sodio Hidróxido 0'1 mol/l. (sosa).**
 Frasco de 1000 ml.
Código : SO04431000



MEDIDORES DE HUMEDAD WATERMARK®

Sensor Watermark®

Sensor formado por 2 electrodos concéntricos empotrados en un conglomerado especial para facilitar el contacto con la humedad del suelo. Se utiliza con los aparatos Watermark® detallados a continuación.



Longitud	150 cms	450 cms	800 cms
Código	226-200SS-5	226-200SS-15	226-200SS-26

Medidor electrónico Watermark®

Indicado para la medición de la humedad de la tierra y el control de la frecuencia y dosis de los riegos. Percibe señal del sensor de humedad Watermark® 226-SEN/W5SS. Un solo medidor permite realizar las lecturas de todos los sensores instalados en la plantación. Lectura digital de 100 a 200 cb.
Código : 226-30KTCD/NL



MEDIDORES DE HUMEDAD WATERMARK®

LECTOR REMOTO Watermark.

Para los sensores Watermark®

Código : 226-WRR



Monitor automático Watermark®

Datalogger que efectúa lecturas de los sensores conectados a intervalos predeterminados.

De 1 minuto a 8 horas. Las lecturas se muestran en la pantalla lo que permite visualizar desde un sólo punto y en tiempo real la humedad del suelo en diversos puntos del área controlada.

Funciona con una pila 9VV con autonomía de aproximadamente un año. Capacidad 8 sensores.

Suministrado con el software WaterGraph 3.1. incluido. Permite la descarga de las lecturas a un ordenador portátil, notebook o PDA o la transmisión de las mismas por radio o telefonía.



Concepto	Código
Monitor con 7 sensores de humedad y 1 de temperatura con cable de 4,5 m.	226-900M
Monitor suministrado sin sensores	226-900M/O
Conjunto de dos conectores rápidos para los cables de los sensores.	226-900M/QD

Tensiómetro Irrometer®

Modelo	Longitud
226-ISR150	15 cms
226-ISR300	30 cms
226-ISR450	45 cms
226-ISR600	60 cms
226-ISR900	90 cms
226-ISR1200	120 cms
226-ILT150	15 cms
226-ILT300	30 cms
226-ILT450	45 cms
226-ILT600	60 cms
226-ILT900	90 cms

Tensiómetro de vacuómetro con cápsula cerámica roscada, fácilmente recambiable en caso de rotura.

Para su puesta a punto necesita del equipo de servicio ES.

Modelo ISR. Vacuómetro de 0 a 100 cb. Cápsula cerámica Blanca.

Modelo ILT. Baja tensión Vacuómetro de 0 a 40 cb. Cápsula cerámica azul de alta sensibilidad.



Tensiómetro eléctrico Irrometer®

Modelo	Longitud
226-ISRA150	15 cms
226-ISRA300	30 cms
226-ISRA450	45 cms
226-ISRA600	60 cms
226-ISRA900	90 cms
226-ISRA1200	120 cms
226-ILTA150	15 cms
226-ILTA300	30 cms
226-ILTA450	45 cms
226-ILTA600	60 cms
226-ILTA900	90 cms

Además de la lectura visual, dispone de un relé eléctrico. A un valor de humedad del suelo, predeterminado por el usuario, permite el paso de la señal eléctrica a la válvula o controlador.

Los modelos ISRA e ILTA, se instalan en posición vertical y los modelos ISRG en posición horizontal para zonas de césped.

Para su puesta a punto necesita del equipo de servicio ES. No necesita programación.



MEDIDORES DE HUMEDAD WATERMARK®

Equipo de servicio y pruebas para Tensiómetro Irrrometer®

Modelo	Descripción
226-ES	Equipo de servicio
226-EP	Equipo de pruebas

Para la puesta a punto de los tensiómetros. El equipo de servicio consta de una bomba de vacío, un bote de líquido Irrrometer®, y un manual de instrucciones del Tensiómetro. El Equipo de pruebas consta de una bomba de vacío y un vacuómetro.



Transductor Irrrometer®

Modelo	Longitud cms
226-ISRRSU150	15
226-ISRRSU300	30
226-ISRRSU450	45
226-ISRRSU600	60
226-ISRRSU900	90
226-ISRRSU1200	120
226-ILTRSU150	15
226-ILTRSU300	30
226-ILTRSU450	45
226-ILTRSU600	60
226-ILTRSU900	90

Traduce una lectura de presión a una señal analógica 4-20 mA. Diseñado para informatizar las lecturas de humedad en el suelo, por telemetría, cable ó modem telefónico. Modelo RSU02 rosca 1/8", RSU04 rosca 1/4".

Modelo **ISRRSU**. Transductor 0-93 cb.

Capsula cerámica blanca.

Modelo **ILTRSU**. Baja tensión. Transductor 0-32 cb. Cápsula de cerámica azul de alta sensibilidad.



Tensiómetro Irrrometer® para macetas

Modelo	Longitud
226-MLT120	12 cms
226-MLTRSU	12 cms

Tensiómetro de dimensiones reducidas para uso en macetas y containers.

Caña recambiable de 12 cm de longitud, equipada con una cápsula cerámica de alta sensibilidad. Vacuómetro de 0 a 40 cb.

Modelo **MLTRSU** equipado con transductor, colocado en el lugar del vacuómetro.



Equipo de servicio para modelo MLT

Modelo
226-ESMLT

Para muestras a punto, precisa equipo Servicio ESMLT.



Termómetro para suelos.

En vidrio, con funda de plástico.

Rango : -10°C á + 60°C ± 1°C.

Código : 029-012203487

