

FICHA TÉCNICA

LISÍMETRO DE SUCCIÓN IRROMETER

Fecha de revisión: 10/11/2025

IMPORTANCIA

Los lisímetros de succión se utilizan para extraer soluciones del suelo para su análisis. Los análisis de las soluciones provenientes del suelo nos permiten evaluar la disponibilidad de elementos nutricionales, salinidad, pH y otros elementos químicos.

DESCRIPCIÓN

Los lisímetros constan de una punta porosa, un tubo de PVC, una tapa de silicona y un tubo de muestreo con válvula de cierre. Los lisímetros de succión se colocan a diferentes profundidades del suelo. El uso de una bomba de vacío es requerido para el funcionamiento del lisímetro, además de una jeringa para la extracción de la solución suelo.

USO

Permite recoger con facilidad muestras de agua del suelo para su posterior análisis. Para ver el “efecto” neto que tiene la fertilización a medida que interactúa con los nutrientes aplicados anteriormente en el suelo. Para identificar e investigar los contaminantes ambientales y su movimiento en el suelo.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	Estados Unidos
LISÍMETRO	
Material	Punta de cerámica porosa, tapón de EPDM, tubo de FPVC, conexiones de PVDF
Punta	Blanca (cerámica estándar para la mayoría de los suelos)
Diámetro del tubo (externo)	22 mm
Longitudes	30, 60 y 90cm
BOMBA DE VACÍO	
Material	Bomba de metal, accesorios de plástico, incluye manómetro
Rango de medición	De 0 - 100 cb



Recomendaciones: Leer el manual para una mejor durabilidad. Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto no como garantía de funcionamiento. • MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.