

FICHA TÉCNICA

LISÍMETRO DE SUCCIÓN

Fecha de revisión: 30/07/2025

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 de 5 cm de longitud, un tubo de PVC de 18 mm de diámetro externo, una tapa de silicona y un tubo de muestreo con pinza 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.

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	Alemania
LISÍMETRO	
Material	Punta de cerámica porosa, tapón de silicona, tubo de PVC
Diámetro del tubo (externo)	18 mm
Diámetro de la unión (tubo-punta de cerámica)	26 mm
Longitudes	30, 60 y 90cm
BOMBA DE VACÍO	
Material	Bomba de metal, accesorios de plástico
Rango de medición	De 0 a -760 mmHg



Lisímetro



Bomba de vacío

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.