

FICHA TÉCNICA

PENETRÓMETRO ANALÓGICO

Revisado: 02/08/2022

DESCRIPCIÓN

Es un instrumento para medir, registrar y analizar la compactación del suelo. Ayuda a tomar decisiones con respecto a las áreas del campo que requieren labranza, cambios en la rotación de cultivos y plantación de cultivos de cobertura.

CARACTERÍSTICAS

Toma lecturas de compactación a una profundidad de 60 cm en incrementos de 7.6 cm. Los datos de compactación se leen en PSI. Incluye una punta larga y pequeña que va incluida en un práctico almacenamiento en la carcasa del medidor. La vara de acero inoxidable cuenta con un collar protector ajustable para evitar daños en el medidor durante su almacenamiento y transporte. Fácil de leer, dial inoxidable, con código de colores y resistente al impacto.

USOS

Para evaluar la compactación del suelo, nos ayuda a conocer las condiciones del sistema radicular y el desarrollo de la planta. Para incrementar el aprovechamiento del agua, fertilizantes, pesticidas y herbicidas. Permite reducir costos de tiempo y combustible reduciendo el trabajo necesario para arar la tierra.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	USA
Unidades de medida	PSI
Material	Vara de acero inoxidable, carcasa moldeada resistente con empuñaduras de goma.
Rango	0 a 24 pulg. (0 a 60 cm), 0 a >300 PSI
Profundidad de penetración	Hasta 24 pulg (60cm), en incrementos de 3 pulgadas (7.6cm)
Incluye	Punta cónica de ½ y ¾ de pulgadas.

Recomendaciones: Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse sólo 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.