

Kit Químico de Pruebas para Suelo NPK (10 pruebas cada uno) – HI3895

SKU: HI 3895

RESUMEN

El HI3895 es un kit químico de pruebas para la determinación de parámetros comúnmente monitoreados en pruebas de suelo. Al utilizar el Kit de Pruebas Rápidas de Suelo de Hanna, es posible medir el pH y los elementos más importantes para el crecimiento de la planta: nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K). Este kit está equipado con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar más de 10 pruebas para cada Parámetro.

Reactivos prefabricados para facilitar el uso

Todos los reactivos marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad

Tubos de ensayo para un manejo conveniente

DESCRIPCIÓN

El HI3895 es un kit químico de pruebas que utiliza colorimetría y turbidimetría para medir cuatro parámetros comunes en las pruebas de suelos: nitrógeno, fósforo, potasio y pH. El HI3895 se suministra con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar cada análisis, y todos los reactivos están disponibles individualmente cuando se agoten. El Kit de Pruebas Rápidas de Suelo de Hanna proporciona a los usuarios una herramienta fundamental para evaluar características importantes relacionadas con la calidad del suelo.

Características Generales

- **Se suministra completo**
 - Todos los materiales necesarios se incluyen con el kit de pruebas, como los tubos de ensayo, tarjetas de comparación de colores, reactivos y soluciones.

- **Reactivos de repuesto disponibles**
 - No es necesario comprar un kit nuevo cuando los reactivos se hayan agotado. Los reactivos para cada parámetro se pueden ordenar individualmente.

Significado del Uso

El rango de pH del suelo de 5.5 a 7.5 incluye la mayoría de las plantas; sin embargo, algunas especies prefieren un ambiente más ácido o alcalino. Con todo, cada planta prospera dentro de un rango de pH particular. El pH influye fuertemente en la disponibilidad de nutrientes y la presencia de microorganismos y plantas en el suelo. Los tres macronutrientes que más necesitan las plantas son nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K). Otros elementos, los llamados microelementos, generalmente están presentes en cantidades suficientes en el suelo ya que las plantas solo los necesitan en dosis más pequeñas.

ESPECIFICACIONES

SKU	HI3895
Product Name	Kit Químico de Pruebas para Suelo NPK (10 pruebas cada uno) - HI3895
Quote Required	No
Tipo de Medición pH	Colorimétrica
Rango de pH	4 a 9 pH
Resolución de pH	1 pH
Método pH	Indicadores de pH
Cantidad de Análisis pH	10
Tipo de Medición de Nitrato	Colorimétrica
Rango Nitrato	Trazas, bajo, medio, alto
Resolución Nitrato	Ned
Número de Análisis de Nitrato	10

Tipo de Medición de Nitrógeno Total	colorimetrico
Rango Nitrógeno Total	tracce, bassa, media, alta
Método Nitrógeno Total	Ned
Número de Análisis de Nitrógeno Total	10
Tipo de Análisis de Fósforo	Colorimétrica
Rango Fósforo	Trazas, bajo, medio, alto
Método Fósforo	Ácido ascórbico
Número de Análisis de Fósforo	10
Tipo de Medición Potasio	Turbidimétrica
Rango Potasio	Trazas, bajo, medio, alto
Método Potasio	Tetrafenilborato
Número de Análisis de Potasio	10
Información Sobre Pedidos	El kit de pruebas HI3895 incluye 40 sobres en polvo (10 de cada uno para N, P, K), una pipeta de plástico de 1 mL, tubos de ensayo (4), tarjetas de colores (4) y una tarjeta graduada.

ACCESORIOS

Reactivos	
HI 3895-010	Análisis de suelo (N,P,K + pH)

- El kit de pruebas **HI 3895** incluye 40 sobres de polvo(10 para cada pH, N, P y K) Pipeta plástica de 1 ml, viales de pruebas (4), tarjeta de color(4) y una tarjeta graduada.