

# Kit de Prueba básico para Agricultura

## HI3895



## 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

|  |  |
|--|--|
| <b>SKU</b>                                   | HI3895   |
| <b>Product Name</b>                          | Kit Químico de Pruebas para Suelo NPK (10 pruebas cada uno) - HI3895 |
| <b>Quote Required</b>                        | No   |
| <b>Tipo de Medición pH</b>                   | Colorimétrica  |
| <b>Rango de pH</b>                           | 4 a 9 pH   |
| <b>Resolución de pH</b>                      | 1 pH   |
| <b>Método pH</b>                             | Indicadores de pH  |
| <b>Cantidad de Análisis pH</b>               | 10   |
| <b>Tipo de Medición de Nitrato</b>           | Colorimétrica  |
| <b>Rango Nitrato</b>                         | Trazas, bajo, medio, alto  |
| <b>Resolución Nitrato</b>                    | Ned  |
| <b>Número de Análisis de Nitrato</b>         | 10   |
| <b>Tipo de Medición de Nitrógeno Total</b>   | colorimetrico  |
| <b>Rango Nitrógeno Total</b>                 | tracce, bassa, media, alta   |
| <b>Método Nitrógeno Total</b>                | Ned  |
| <b>Número de Análisis de Nitrógeno Total</b> | 10   |
| <b>Tipo de Análisis de Fósforo</b>           | Colorimétrica  |
| <b>Rango Fósforo</b>                         | Trazas, bajo, medio, alto  |
| <b>Método Fósforo</b>                        | Ácido ascórbico  |
| <b>Número de Análisis de Fósforo</b>         | 10   |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Tipo de Medición Potasio</b>      | Turbidimétrica  |
| <b>Rango Potasio</b>                 | Trazas, bajo, medio, alto   |
| <b>Método Potasio</b>                | Tetrafenilborato  |
| <b>Número de Análisis de Potasio</b> | 10  |
| <b>Información Sobre Pedidos</b>     | 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 3895-010Análisis de suelo (N,P,K + pH)

## Cómo pedir

- 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.

## Ventajas

No Especifica

## Video

No Especifica