

FICHA TÉCNICA

SENSOR DE SUELO N-P-K PARA ANDROID



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



<https://ozonomajes.com/>

I. INTRODUCCIÓN

1. DESCRIPCIÓN:

El sensor NPK para android es una solución completa 8 en 1 para la agricultura. Es adecuado para detectar el contenido de nitrógeno, fósforo y potasio en el suelo, pH, conductividad eléctrica (sales), humedad y nutrientes menores en tiempo real mediante la combinación de la aplicación móvil de comunicación USB. De acuerdo con los datos de retroalimentación en tiempo real, los datos actuales se pueden almacenar manualmente y la tabla EXCEL se puede generar automáticamente, que se puede guardar directamente en el teléfono móvil.

Los sensores NPK del suelo se utilizan para la agricultura de precisión, silvicultura, investigación de suelos, cultivo de plantas y otros campos.



2. ESPECIFICACIONES GENERALES:

- Origen: Chino
- Marca: Weihai
- Modelo: Soil tester
- Serie: 105920
- Usos: 100,000
- Garantía: 1 año



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



<https://ozonomajes.com/>

3. CARACTERÍSTICAS:

- **Portátil y fácil de usar:** El Sensor de suelo está diseñado para un fácil transporte y uso, con una aplicación gratuita de Android para la lectura de datos
- **Conectividad tipo C:** Equipado con un conector tipo C, este sensor de suelo garantiza la compatibilidad con los últimos dispositivos y una fácil transferencia de datos.
- Almacenamiento de **DATA**.
- El sensor de suelo ofrece la solución de **detección y análisis más práctica y rápida** para pruebas de suelo.



4. INTRODUCCIÓN PARA EL USO:

En primer lugar, utilice su teléfono móvil para escanear el código QR que su asesor le proporcionará al adquirir el equipo. Con ese QR podrá ingresar al disco web de Google y descargar la aplicación de Android.



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



[https://ozon
majes.com/](https://ozon
majes.com/)

Instala la APP y ábrela:



Una vez abierta la aplicación, se mostrarán todos los datos. Una vez que los datos estén estables, puede hacer clic en el botón "exportar a *.xls", y se mostrará el cuadro de diálogo emergente para ingresar el nombre y luego hacer clic en "Confirmar" para guardar los datos

Haga clic en el botón "guardar datos" para ver los datos guardados. Los datos se guardan como un archivo de Excel, que se puede encontrar en el directorio raíz y analizar en todas partes de la computadora. Si se le solicita que guarde los datos fallidos, haga clic en el botón establecer permiso y haga clic en "exportar a *.xls" nuevamente después de que el teléfono en segundo plano otorgue el permiso de acceso a la aplicación. Se muestra un mensaje que indica que el archivo se ha guardado correctamente.



950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



<https://ozonomajes.com/>

Como se muestra abajo:



II. PARÁMETROS DEL PRODUCTO

1. Parámetros básicos:

ÍNDICE	RANGO Y UNIDAD DE MEDICIÓN:
1- Temperatura	-40-80
2- Humedad	°C0-100%RH
3- Conductividad	0-200 0 µs/cm
4- Valor del PH	0-14 PH
5- Valor de Nitrógeno	0-199 9mg / kg
6- Valor de Fósforo	0-199 9mg / kg
7- Valor de Potasio	0-199 9mg / kg
8- Fertilidad	0-199 9mg / kg



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



[https://ozon
majes.com/](https://ozon
majes.com/)

III. APARIENCIA Y USO DEL PRODUCTO:

1.Lista de verificación:

LISTA DE VERIFICACIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN	
NOMBRE	CANTIDAD
Sensor de suelo	1
Cable USB y convertidor de puerto tipo C	1
Manual de usuario	1
Tarjeta de garantía	1

2.Apariencia del producto



3.Instrucciones de instalación:

Coloque el sensor en el área de detección requerida, teniendo en cuenta completamente el impacto de las instalaciones u objetos circundantes en los elementos de detección requeridos. Ajuste la posición de inserción de la sonda en el suelo y mantenga la mayor parte de la sonda en el suelo para ser detectada. Este producto es un sensor de detección de suelos. No se recomienda insertar directamente la sonda en el agua para probar parámetros como el pH, la conductividad y la temperatura y la humedad.



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



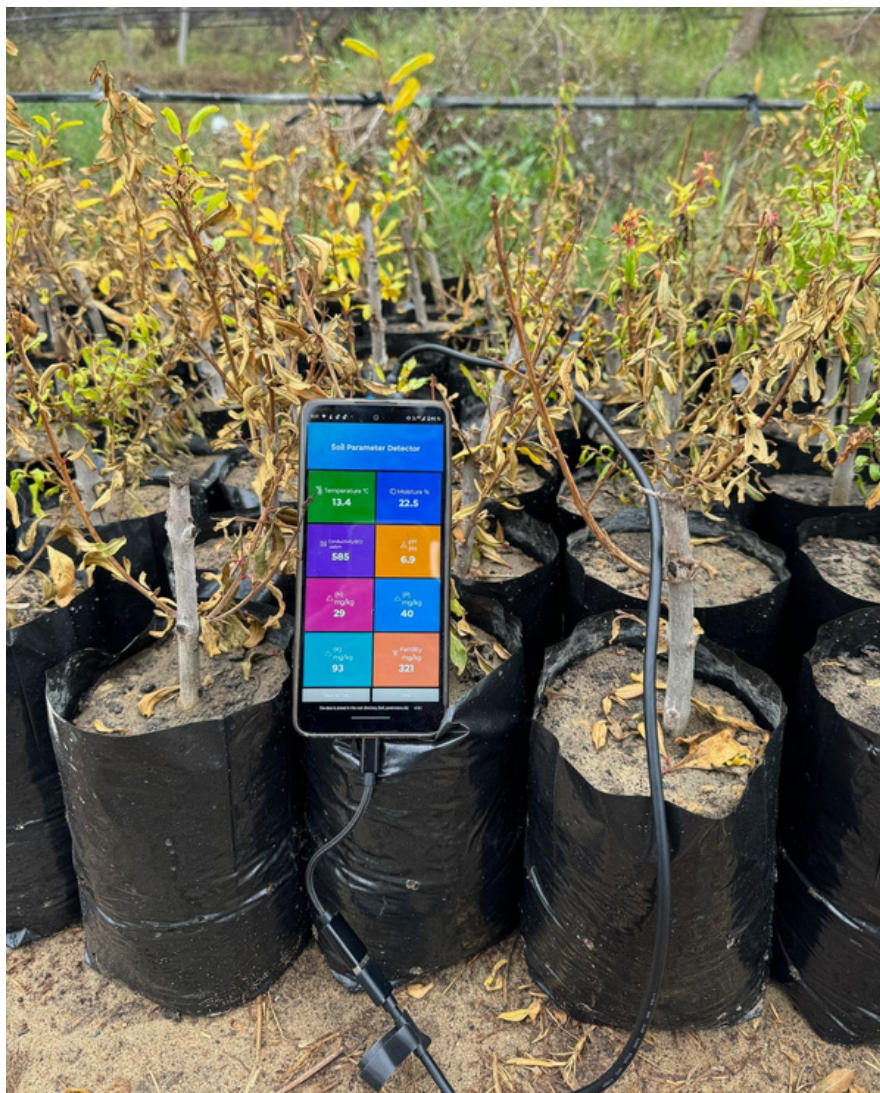
950 051 659
923 836 214



ventas@ozon
omajes.com



[https://ozon
majes.com/](https://ozonomajes.com/)



4. Importante:

- (1) Está prohibido desmontar el sensor sin permiso, de lo contrario, la responsabilidad correspondiente correrá a cargo del individuo.
- (2) Asegúrese de que los cables de alimentación estén correctamente conectados al dispositivo.
- (3) El sensor debe estar lejos de equipos de alta potencia, como generadores.
- (4) El entorno de uso debe estar dentro del entorno de trabajo de nuestro sensor.
- (5) Si el dispositivo está encendido y la luz no está encendida, verifique si la escritura es correcta; Si la conexión es correcta, póngase en contacto con nuestro personal de posventa a tiempo.



SOLUCIONES ECOLÓGICAS PARA EL AGRO



SÍGUENOS: OZONO MAJES  WWW.OZONOMAJES.COM