

GUÍA RÁPIDA DE USUARIO

Haga la selección de idioma después de haber encendido el equipo usando los botones “+” o “-” y pulse “ACCEPT”. Cuando el equipo está encendido en el modo “LCD” se muestra el **Ajuste de Suelo** automáticamente en el monitor.

Ajuste de Suelo:

- Levante la cabeza del detector 40 cm sobre el suelo y presione el botón “RESET”, después baje la cabeza del detector entre “3-5 cm” paralelo al suelo.
- Cuando está en el modo de Ground el efecto del suelo sobre el equipo se muestra en el monitor como “**Ground Effect**”. Para eliminar este efecto pulse “-” para “-efecto como indicado en la figura y pulse “+” para efecto “+”. Pulse los botones de “-” y de “+” hasta eliminar el efecto de suelo y hasta observar “**Ajuste de Suelo 100% Completado**” en la pantalla. (En el modo suelo el efecto de suelo sobre el equipo se muestra en la pantalla como “Efecto de Suelo”. Este efecto cambiara una vez que el ajuste de suelo se haya realizado. Este efecto puede variar entre “-201 y + 201”.)

Por ejemplo: Si obtiene “- 46” en efecto de suelo en el dispositivo después de bajar la cabeza del detector tiene usted eliminar este efecto pulsando la tecla “-” 23 veces. Con otra palabra; dividiendo el efecto de suelo en 2, pulsando “+” para efecto “+” y pulsando “-” para eliminar efecto “-”. Si el equipo todavía sigue recibiendo algún efecto de suelo después de esta operación repita esta operación hasta eliminar el efecto de suelo completamente. Después de la operación si no haya cualquier efecto de suelo en la pantalla observará “Efecto de Suelo 100% realizado”. Esto significa que el equipo está listo para explorar. Pulse el botón “ACCEPT” para empezar la exploración.

Toma nota1: Asegúrese de que no haya metales o cavidades en el suelo donde va a realizar el ajuste de suelo. Si el ajuste de suelo no se consigue en un suelo y resulta imposible de eliminar el efecto de suelo, intente de realizar el ajuste de suelo en un área próxima.

Toma Nota 2: cuando el ajuste de suelo no se consigue en un suelo muy mineralizado, entre en el modo “SENSIBILIDAD” en el menú principal y reduzca el nivel de la sensibilidad y vuelve a realizar el ajuste de suelo. Repite esta operación hasta conseguir preformar el ajuste de suelo completamente.

Toma Nota 3: Se recomienda el uso del equipo en sensibilidades entre 70% y 80% para nuevos usuarios.

MODO DE BÚSQUDA CON EL SISTEMA LCD

- Sostenga la cabeza del detector entre los 8-15 cm sobre y siempre paralelo al suelo. Puede explorar lentamente de derecha a izquierda con un movimiento de barrido o avanzando en una línea recta.
- Cuando el detector detecta un objeto metálico o una cavidad, este produce un sonido de alarma y la interacción se muestra en las barras de CAVIDAD, METAL, HIERRO Y NO FERROSOS conforme con la fuerza de la señal. En el mismo tiempo se puede verificar el efecto del objeto en la pantalla gráfica encima de las barras. Los objetos metálicos estarán indicados con líneas proyectando una litera de arriba sobre la línea central y las cavidades se proyectaran en líneas bajas.
- Se puede observar el efecto de suelo que haya sido formado por el objeto también en la pantalla. Este efecto se puede observar como “CAVIDAD” o “METAL”.

- Si el objeto es una **CAVIDAD**, se subirá la barra de “**CAVIDAD**” y bajada en la pantalla gráfica. La intensidad de la “**CAVIDAD**” se indicara en % dependiendo de la magnitud del efecto de objeto.

OBTENIENDO EL REPORTE DE ANÁLISIS DEL OBJETO

Para obtener el reporte de análisis de un objeto durante la exploración:

- Después de detectar el objeto aleje la cabeza de búsqueda del objeto y pulse el botón “**RESET**”.
- Pulse y mantenga pulsado el botón de “**SCAN**” y pase la cabeza de búsqueda lentamente sobre el objeto. Con esta acción el equipo se estará analizando el objeto.
- Deje el botón de “**SCAN**” después de haber pasado sobre el objeto.
- Después de esta operación el equipo mostrara el “**REPORTE DE ANÁLISIS**” al usuario. El usuario recibe información sobre el tipo de metal, la magnitud del objeto y mediciones de los efectos medioambientales.

DETECCIÓN DE LA PROFUNDIDAD

Para detectar la profundidad del objeto;

- Pulse el botón “**PROFUNDIDAD**” en el modo de búsqueda después de haber detectado el objeto.
- En el modo de profundidad primero hay que determinar las dimensiones del objeto. Esta acción se explica en detalle en el menú “**AYUDA**”.
- Para entrar en el **MENÚ AYUDA** forma un cuadro amarillo alrededor “**AYUDA**” usando los botones “+” o “-”.
- Pulse “**ACCEPT**” después de haber formado el cuadro amarillo. En este menú se explica en detalle cómo se realiza la determinación de las dimensiones del objeto.
- Para entrar la dimensión determinada de la anchura forma un cuadro amarillo alrededor de “Width” usando los botones “+” o “-”. Pulse “**ACCEPT**” para convertir el cuadro amarillo a verde para poder modificar los valores.
- Entre los valores de la anchura usando los botones “+” o “-”. Pulse el botón “**ACCEPT**” después de haber entrado el valor de la anchura para convertir el cuadro a color amarillo.
- Para entrar el valor de largo forma el cuadro amarillo alrededor de “Length” usando los botones “+” o “-”. Pulse el botón “**ACCEPT**” para convertir el cuadro amarillo a verde para poder modificar el valor.
- Entre el valor del “**LARGO**” del objeto usando los botones “+” o “-”. Pulse el botón “**ACCEPT**” para entrar el valor de largo del objeto.
- Después de esta operación pulse y mantenga pulsado el botón de “**SCAN**” y pase lentamente sobre el objeto. Deje el botón de “**SCAN**” cuando haya pasado sobre el objeto y cuando el sonido de beep no se escuche más.
- Después de esta operación el equipo presentará un “Reporte de Análisis” el cual le informara si el objetivo es “**METAL**” O “**CAVIDAD**” tal como los efectos medio ambientales.
- Pulse el botón “**ACCEPT**” para salir.
- Regrese a modo Profundidad y sigue en el modo de búsqueda pulsando el botón “**DEPTH**”. Es extremadamente importante obtener valores correctos de dimensiones del objeto para recibir valores correctos de la profundidad del objeto.