

FINDX

MANUAL DE USUARIO



LEER DETENIDAMENTE ANTES DE UTILIZAR EL EQUIPO

AVISO LEGAL

Cumpla con las leyes y regulaciones aplicables que rigen el uso de detectores de metales mientras usa este detector. No utilice el detector sin autorización en sitios protegidos o arqueológicos. No utilice sin autorización este detector cerca de municiones sin explotar o en zonas militares restringidas. Notifique a las autoridades correspondientes los detalles de cualquier objeto histórico o culturalmente significativo que encuentre.

PRECAUCIONES

FINDX es un equipo electrónico de última generación. No ensamble ni utilice el equipo antes de leer el manual del usuario.

No almacene el equipo y el plato de búsqueda a temperaturas extremadamente bajas o altas durante períodos prolongados. (Temperatura de almacenamiento: - 20 ° C a 60 ° C / - 4 ° F a 140 ° F)

La versión FINDX Pro está diseñada para ser completamente impermeable hasta 5 metros (16 pies) según las normas IP68. En la versión FINDX, solo la bobina de búsqueda es impermeable. ¡Los auriculares incluidos en el paquete en ambas versiones no son impermeables!

Preste atención a los elementos a continuación después de usar la versión FINDX Pro, especialmente bajo agua salada:

1. Lave la caja del sistema, las barras y la bobina con agua del grifo, asegúrese de que no quede agua salada en los conectores.
2. No utilice productos químicos para la limpieza y/o para ningún otro propósito.
3. Limpie la pantalla y el resto del equipo con un paño suave que no raye.

Lave solo la bobina de búsqueda en la versión FINDX, ¡las otras partes del dispositivo no son impermeables!

Proteja el detector contra impactos durante el uso normal. Para el envío, coloque cuidadosamente el detector en su caja original y cúbralo con un embalaje resistente a los golpes.

El FINDX solo puede ser desmontado y reparado por los Centros de Servicio Autorizados de Nokta. El desmontaje no autorizado/intrusión en la carcasa del control del detector de metales por cualquier motivo anula la garantía.

IMPORTANTE

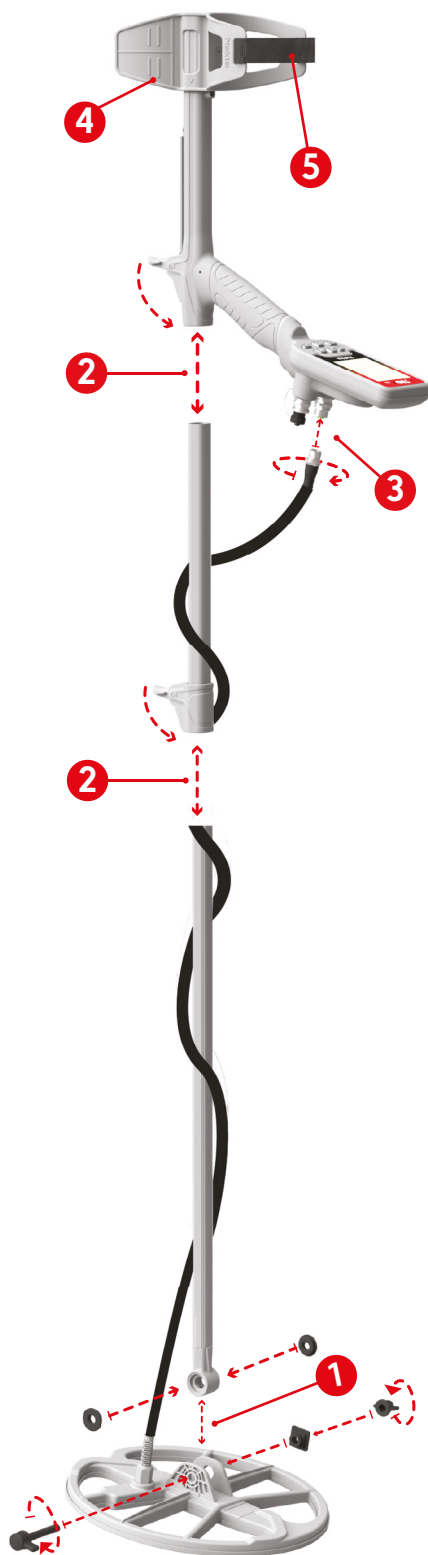
No utilice el equipo en interiores. El equipo puede emitir señales constantemente en interiores donde haya metales presentes. Utilice el equipo al aire libre, en campo abierto.

No permita que otro detector o equipo electromagnético esté a menos de (10m (30 pies)) del equipo.

No lleve objetos metálicos mientras usa el equipo. Mientras camina mantenga el equipo alejado de sus zapatos. El equipo puede detectar los metales que usted lleve encima o dentro de sus zapatos como si fuesen objetos.

TABLA DE CONTENIDO

ENSAMBLADO	: 2
INTRODUCCIÓN AL EQUIPO	: 3
PANTALLA LCD	: 4
INFORMACIÓN DE LA BATERÍA	: 5
INFORMACIÓN SOBRE LOS AURICULARES	: 5
USO CORRECTO	: 6
GUÍA RÁPIDA	: 7-8
IDENTIFICACIÓN DE OBJETOS (ID)	: 9
MODOS DE BÚSQUEDA	: 10
SENSIBILIDAD	: 11
PROFUNDIDAD DEL OBJETO	: 11
AJUSTES	: 12-14
Volumen	: 12
Discriminación Selectiva (Notch)	: 12-13
Luz de Fondo	: 14
DETERMINAR LA POSICIÓN DE UN OBJETO CON PRECISIÓN (PINPOINT)	: 14-15
OBJETOS GRANDES O CERCANOS A LA SUPERFICIE	: 15
SEÑALES FALSAS Y MOTIVOS	: 15
DETECCIÓN EN LA PLAYA Y BAJO EL AGUA	: 15-16
COMPRUEBE EL ICONO DE LA BOBINA	: 16
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	: 17



ENSAMBLADO

(1) Después de insertar las arandelas en la barra inferior, coloque la parte inferior en el alojamiento de la bobina de búsqueda. Asegúrela apretando el tornillo y la tuerca. No la apriete demasiado.

(2) Para unir la barra central con las barras superior e inferior, levante las palancas de los enganches y una las piezas. Después de ajustar la longitud del equipo a su altura, baje las palancas para asegurarlas.

(3) Enrolle el cable de la bobina de búsqueda sobre la barra sin apretar demasiado y sin dejarla tirante. Luego, conecte el conector de la bobina al conector de entrada situado en la caja del sistema y asegúrelo apretando la tuerca. Mientras lo enrosca, puede que escuche algunos clics que indican que el conector está apretado.

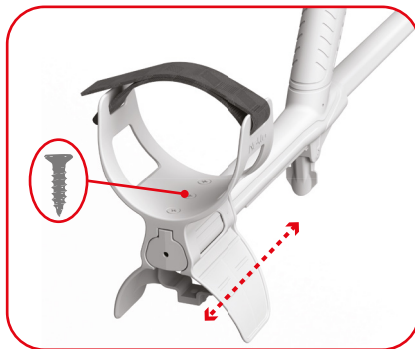


FINDX



FINDX PRO

(4) Si desea ajustar el reposabrazos, primero quite los tornillos. Después de deslizar el reposabrazos un nivel hacia arriba o hacia abajo, alinee los agujeros y asegúrelos apretando los tornillos. Puede fijar el tornillo de repuesto al orificio vacío para no perderlo.



(5) Inserte la correa del reposabrazos como se muestra en la imagen, ajústela al tamaño de su brazo y apriétela.



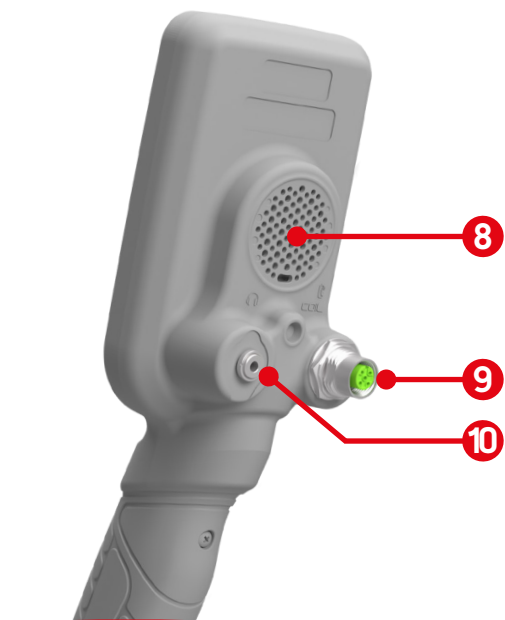
INTRODUCCIÓN AL EQUIPO

1. Pantalla LCD
2. Botón De Sensibilidad
3. Botón De Discriminación de Muestras
4. Botón De Localización Precisa
5. Botón De Retroiluminación de la Pantalla LCD y Del Teclado
6. Botón De Volumen
7. Botón De Encendido Y Modo

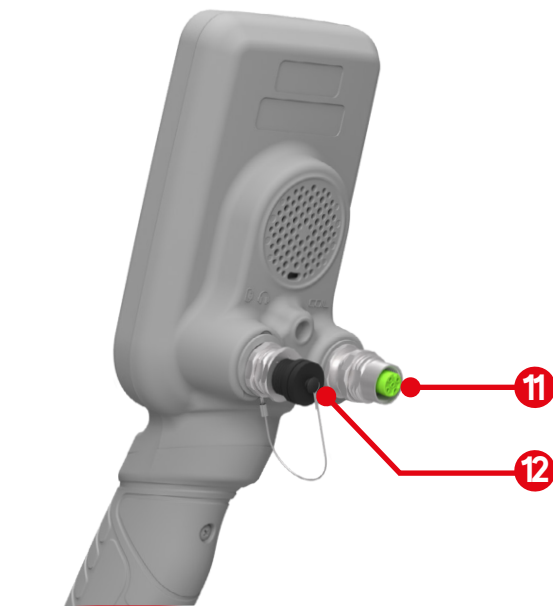
Presione el botón una vez para encender el equipo. Para apagar el equipo, manténgalo presionado durante unos 3 segundos. Para un restablecimiento completo (Reset de fábrica) en caso de que el sistema no responda, mantenga presionado el botón durante unos 30 segundos.

8. Altavoz
9. Bobina De Búsqueda Y Conector de Entrada Del Cargador
10. Conector De Entrada de Auriculares Con Cable
11. Conector De Entrada de la Bobina de Búsqueda
12. Toma De Entrada De Cargador Y Auriculares Con Cable

¡IMPORTANTE! ¡Cuando el conector no esté en uso, manténgalo cerrado con la tapa!



FINDX



FINDX PRO



1. Escala De ID De Los Objetos

Muestra el ID del objeto detectado en la escala de IDs. También indica las IDs filtradas por la discriminación (DISC) y los ajustes de Notch, así como los niveles de cambio de tono.

2. Modos De Búsqueda

3. Indicador De Sensibilidad

4. Sección que muestra la Identificación del Objetivo al detectar un objetivo, el modo de localización precisa y los iconos de advertencia.

5. Indicador Del Nivel De Batería

6. Indicador Del Nivel De Volumen

7. Indicador De La Pantalla LCD Y Retroiluminación del Teclado

8. Indicador De Profundidad Instantánea

INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

FINDX tiene una batería interna de polímero de litio de 2300 mAh.

La duración de la batería es aproximadamente de 12 horas. Factores como el uso del altavoz o de auriculares con cable, la retroiluminación de la pantalla, etc., afectarán la duración de la batería.

Carga de la Batería

Cargue el FINDX antes del primer uso.

La carga durará aproximadamente 3 horas.

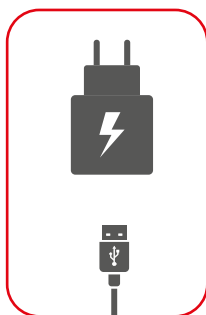
Para cargar la batería, inserta uno de los extremos del cable en el conector de entrada del cargador y el otro extremo en un adaptador de carga USB.



FINDX



FINDX PRO



Operando con un Powerbank

También puedes alimentar y cargar la batería con un powerbank. Para hacerlo, simplemente inserta uno de los extremos del cable en el enchufe de entrada del cargador y el otro extremo en el powerbank. Ten en cuenta que no podrás conectar auriculares con cable a la versión FINDX Pro cuando un powerbank esté conectado al dispositivo.

En la versión FINDX, dado que la bobina de búsqueda y el conector de entrada del cargador son comunes, el dispositivo no se puede usar mientras se está cargando.

¡IMPORTANTE! NO utilices el FINDX Pro bajo el agua mientras está conectado a un banco de energía.

Nivel de Batería Bajo

El icono de la batería en la pantalla muestra el estado de vida útil de la batería. Cuando la carga disminuye, las barritas dentro del icono de la batería también disminuyen. Aparece el icono de una batería con un signo de exclamación (!) en la pantalla cuando las baterías están agotadas y después de parpadear 6 veces, el equipo se apagará.



ADVERTENCIAS SOBRE EL USO DE LA BATERÍA

No exponga el equipo a temperaturas extremas (por ejemplo, el maletero o la guantera de un automóvil).

No cargue la batería a temperaturas superiores a 35 ° C (95 ° F) o inferiores a 0 ° C (32 ° F).

La batería FINDX solo puede ser reemplazada por Nokta Detectors o sus centros de servicio autorizados.

INFORMACIÓN SOBRE LOS AURICULARES

Para usar tus auriculares con cable con la versión FINDX, conéctalos al conector de auriculares de 3.5 mm. Para la versión FINDX Pro, utiliza el conector de auriculares de 6.3 mm suministrado y el adaptador de auriculares. Los auriculares no son a prueba de agua, así que evita el contacto con el agua.



FINDX



FINDX PRO



FINDX PRO
Adaptador de Auriculares

USO CORRECTO

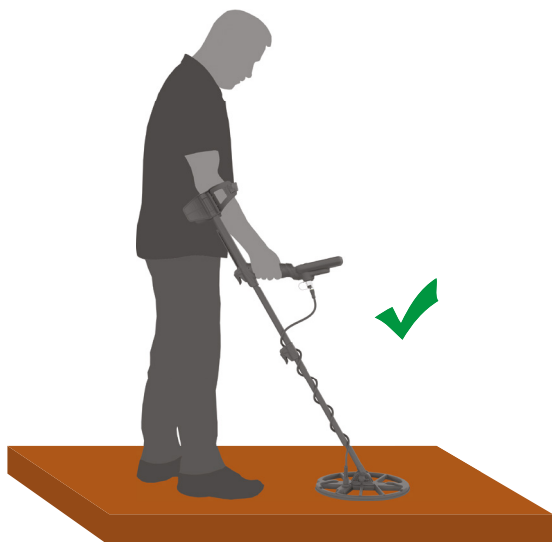
La altura de las barras es incorrecta

Es muy importante ajustar las barras correctamente a su altura para poder buscar de forma cómoda y sin fatiga.



La altura de las barras es correcta

Ajuste la altura de las barras para que parado y en posición vertical, su brazo esté relajado y la bobina de búsqueda esté aproximadamente a 5 cm (~ 2 ") por encima del suelo.



MANERA CORRECTA DE REALIZAR EL BARRIDO

Ángulo de la bobina de búsqueda incorrecto

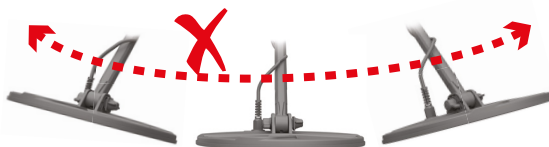


Ángulo de la bobina de búsqueda correcto



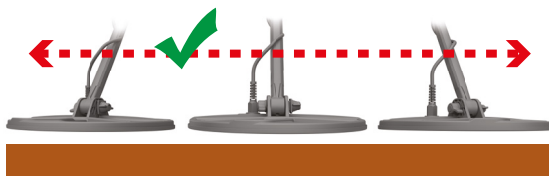
Forma incorrecta de barrido

Es importante mantener la bobina de búsqueda paralela al suelo para obtener resultados precisos.



Forma correcta de barrido

La bobina de búsqueda debe estar paralela al suelo en todo momento.



GUÍA RÁPIDA

- 1) Monte el equipo según las instrucciones de la página 2.
- 2) Presiona el botón de Encendido y Modo una vez para encender el dispositivo.



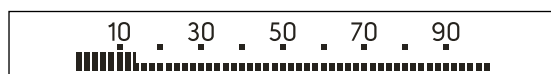
- 3) Cuando el dispositivo se encienda, comenzará en el modo Campo. Puedes cambiar el modo según las condiciones del terreno. Por ejemplo, si estás detectando en arena húmeda de playa, es posible que desees seleccionar el modo Playa. Puedes encontrar más detalles sobre los modos de búsqueda más adelante en este manual.



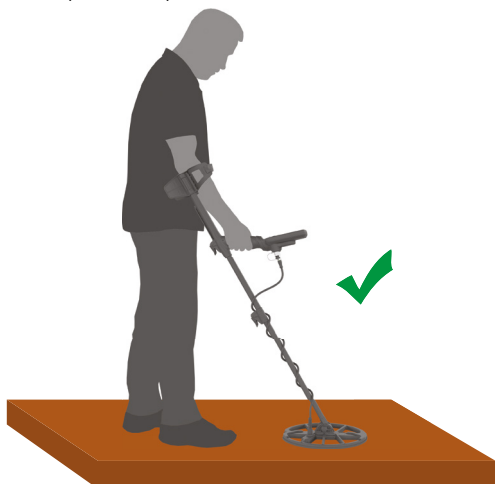
- 4) Puede aumentar la sensibilidad si es necesario. Aumentar la sensibilidad le ofrecerá mayor profundidad. Sin embargo, si el entorno o el suelo causan excesivas interferencias en el equipo, deberá disminuir la configuración de sensibilidad.



- 5) Probar con metales diferentes le será de ayuda para familiarizarse con los sonidos producidos por el equipo.
- 6) Utiliza la configuración de Discriminación de Notch para eliminar metales no deseados de la detección, como la basura. Por favor, consulta la sección titulada Discriminación de Notch en el manual.



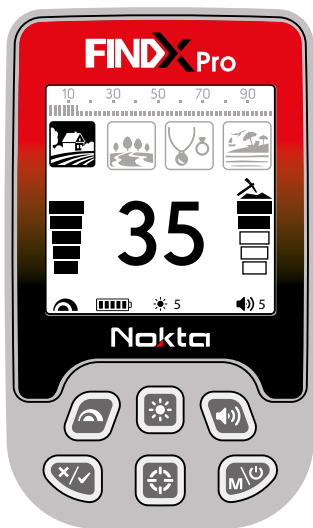
7) Ahora puede empezar a buscar.



8) Ya que su equipo funciona con el principio de movimiento, mueva la bobina de búsqueda hacia la derecha y la izquierda manteniendo una distancia de 5 cm (2 ") sobre el suelo. Si la bobina de búsqueda no se mueve, el equipo no proporcionará ninguna respuesta de audio incluso si la bobina está sobre un objeto de metal.



9) Cuando se detecta un objeto, la ID del objeto se mostrará en la pantalla. El equipo también producirá una respuesta de audio diferente según el modo de búsqueda seleccionado.



10) Tras detectar un objetivo, puedes precisar la ubicación exacta del mismo presionando y manteniendo presionado el botón de Precisión. El volumen del audio aumentará y el tono del audio también aumentará a medida que te acerques al objetivo.



IDENTIFICACIÓN DE OBJETOS (ID)

TARGET ID es el número producido por el detector de metales basado en la conductividad de los metales y le da una idea al usuario sobre cuál puede ser el material del objeto. La identificación del objeto se muestra con dos dígitos en la pantalla y oscila entre 03-99.



NOTA: Tenga en cuenta que los objetos grandes se identificarán con números más altos de lo esperado, aunque sean de menor conductividad.

En algunos casos, el equipo puede producir múltiples ID para el mismo objetivo. En otras palabras, las identificaciones pueden ser inestables. Esto puede ser debido a varios factores. La orientación del objetivo, la profundidad, la pureza del metal, la corrosión, el nivel de mineralización del suelo, etc. Incluso la dirección del barrido de la bobina de búsqueda puede hacer que el dispositivo genere múltiples ID.

En algunos casos, el equipo puede no proporcionar ninguna identificación. El equipo necesita recibir una señal fuerte y clara del objeto para proporcionar una identificación. Por lo tanto, es posible que no pueda proporcionar una ID para objetos a profundidades grandes u objetos muy pequeños, incluso si el equipo los detecta.

Tenga en cuenta que los ID de los objetos son "probables", en otras palabras, valores estimados y que no será posible conocer exactamente las propiedades de un objeto enterrado hasta que se extraiga del terreno.

Las identificaciones de metales no ferrosos como cobre, plata, aluminio y plomo son altas. El rango de ID del objeto de oro es amplio y puede caer dentro del mismo rango de desechos metálicos, como hierro, papel de aluminio, tapones y anillas de botes. Por lo tanto, si está buscando objetos de oro, es normal que se extraigan algunos metales que son basura.

Las monedas que se encuentran en todo el mundo y en diferentes ubicaciones geográficas y épocas históricas, están hechas de diferentes metales y de diferentes tamaños. Por lo tanto, para aprender los ID de las monedas de una zona específica, se sugiere realizar una prueba con unas muestras de dichas monedas siempre que sea posible.

Puede llevarle algo de tiempo aprender a usar la función de ID del objeto para su área de búsqueda. Las diferentes marcas y modelos de detectores producen diferentes números de ID para cada objeto. Los números varían aún más dependiendo de la profundidad del objetivo, la mineralización del suelo y los metales adyacentes. Pero después de un poco de práctica se sentirá cómodo con los ID de los objetos que muestra el FINDX.

MODOS DE BÚSQUEDA

FINDX



FINDX PRO



El FINDX tiene diferentes modos de búsqueda según la versión, todos diseñados para terrenos y objetivos diferentes. Hay 3 modos de búsqueda en el FINDX y 4 en la versión FINDX Pro. Puedes navegar entre los modos fácilmente usando el botón de modo. El modo seleccionado se resaltará en negro.

Modo De Campo



Recomendado especialmente para la caza de reliquias. Produce buenos resultados particularmente en sitios limpios que no contienen desechos metálicos. Se puede obtener más profundidad en sitios que son rocosos o con basura, usando la configuración de discriminación de muesca y girando la bobina de búsqueda más lentamente (una pasada derecha/izquierda por aproximadamente 1 segundo).

En este modo, el dispositivo produce un tono bajo para objetos ferrosos con ID's entre 01 y 14 incluidos. Para objetos no ferrosos con ID's 15-99, el equipo produce un tono más alto que aumentará en agudeza según la bobina se acerque al objeto.

Modo De Parque



Es un modo de búsqueda de 3 tonos diseñado para la búsqueda de monedas y joyas en áreas urbanas y parques donde hay mucha basura moderna (papel de aluminio, pestañas de latas, tapas de botellas, etc.).

En este modo, el equipo produce un tono bajo para objetos ferrosos con ID's entre 01-14, un tono medio para oro y metales no ferrosos con ID's entre 15-41 y un tono alto para metales no ferrosos con ID's entre 42-99 como plata, latón y cobre.

Modo De Joyería

(Solo FINDX Pro)



Es un modo de búsqueda de 4 tonos. En este modo, el dispositivo produce un tono bajo para los objetivos ferrosos con ID de 0-14, un tono medio para el oro y metales no ferrosos con IDs de 15-70, un tono medio-alto para metales con IDs de 71-80, y un tono alto para metales no ferrosos con IDs de 81-99.

Modo De Playa

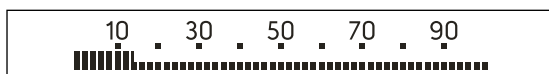


Este es un modo especial del FINDX desarrollado para terrenos conductivos (playas de arena húmeda y salada, suelos con alcalinidad, etc.). La característica de este modo es la capacidad de ignorar hierro y objetos similares en este grupo.

A diferencia de los otros modos, los objetos con ID's entre 0-15 están eliminados de forma predeterminada y no se pueden cambiar para ignorar los metales ferrosos o el ruido del suelo. En este modo, el equipo produce un tono medio para oro y metales no ferrosos con ID's entre 15-99.

El agua salada y los suelos alcalinos son significativamente conductivos debido a la alta ionización y causan efectos similares a los del hierro en los detectores. Estos efectos pueden hacer que sea imposible buscar metales con un detector estándar.

El modo de playa de FINDX elimina tales efectos y el ruido del suelo. Los aspectos que deben tenerse en cuenta al buscar en terrenos conductores se explican con más detalle en la sección titulada Detección en la playa y bajo el agua.



SENSIBILIDAD

La Sensibilidad es la configuración de profundidad del equipo. También se utiliza para eliminar las señales electromagnéticas ambientales del entorno circundante y las señales de ruido generadas por el terreno.

El ajuste de sensibilidad está predefinido para cada modo y consta de 5 niveles. Todos los modos comienzan en la configuración predeterminada. Se pueden modificar manualmente cuando sea necesario. El ajuste de sensibilidad se aplica al modo seleccionado; la configuración modificada no afecta a la configuración de sensibilidad de los otros modos.

El ajuste de sensibilidad es una preferencia personal. Sin embargo, es importante establecer la sensibilidad al nivel más alto posible donde no se escuchen grandes picos de sonido debido a las interferencias para así evitar perder objetos más pequeños y más profundos. Por ejemplo; si el nivel de ruido es adecuado para la búsqueda y es el mismo en el nivel 4 y 5, se debe preferir el 5.

Puedes aumentar y disminuir la configuración usando el botón de Sensibilidad. La barra a la izquierda indica el nivel de sensibilidad.

Cuando apagues y enciendas el dispositivo, comenzará con el último nivel de sensibilidad que utilizaste. El nivel de sensibilidad se puede ajustar por separado en todos los modos. Los cambios realizados en cualquier modo no se aplican a los otros modos.



PROFUNDIDAD DEL OBJETO



Durante la detección el equipo proporciona una profundidad estimada del objeto de acuerdo a la intensidad de la señal.

Indicador De Profundidad: Durante la detección muestra la proximidad del objetivo a la superficie en 5 niveles. A medida que el objetivo se acerca, los niveles disminuyen y viceversa.

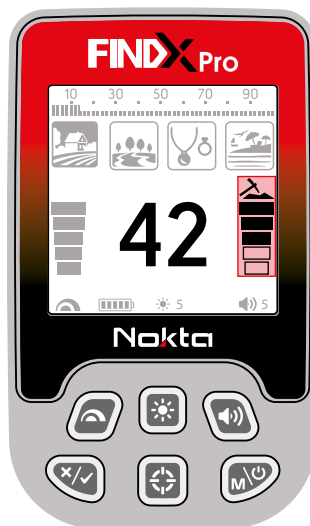
Objeto Poco Profundo

Objeto Profundo



Debido a que cada modo del FINDX tiene una profundidad diferente, el indicador de profundidad mostrará un nivel de profundidad diferente para el mismo objeto en diferentes modos.

La detección de profundidad se ajusta asumiendo que el objeto es una moneda de 2.5 cm (1"). La profundidad real varía según el tamaño del objeto. Por ejemplo, el detector indicará más profundidad para un objeto más pequeño que una moneda de 2.5 cm (1") y menos profundidad para un objeto más grande.



AJUSTES

Volumen



Este control te permite aumentar o disminuir el volumen del dispositivo según tu preferencia y las condiciones ambientales. La configuración de volumen consta de 5 niveles y se ajusta utilizando el botón de Volumen.



Cuando apague y encienda el equipo, comenzará con el último nivel de volumen que eligió. Esta configuración es común a todos los modos; los cambios surtirán efecto en todos los modos.

Cuando los auriculares con cable están conectados al FINDX, el sonido proviene directamente de los auriculares.

Debido a que el nivel de volumen afecta el consumo de energía, le recomendamos que no lo aumente más de lo necesario.

Discriminación Selectiva (Notch)

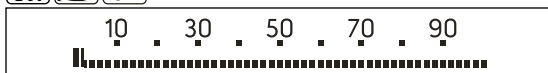


Use la configuración de discriminación notch para eliminar metales no deseados de la detección, como la basura.

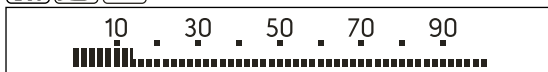


La escala de identificación del FINDX consta de 50 casillas y cada casilla representa 2 identificaciones (IDs).

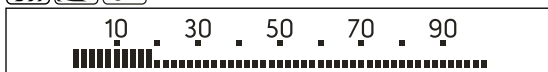
En ambas versiones, las identificaciones (IDs) 0-3 son rechazadas en los modos de Campo y Parque, así como en el modo de Joyería del FINDX Pro.



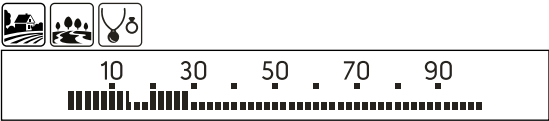
Cuando presionas el botón de Discriminación de Muesca una vez, se rechazarán las identificaciones (IDs) entre 0 y 15. Esta región es el rango férreo. Si deseas rechazar otra región con la función de Discriminación de Muesca, el rango férreo de 0 a 15 también permanecerá rechazado.



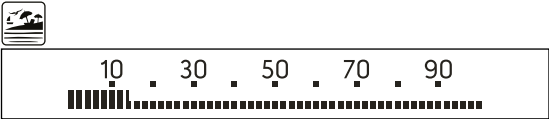
Con la segunda pulsación, también rechazarás IDs entre 15 y 20.



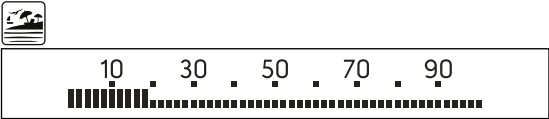
En la tercera y siguientes presiones, puedes rechazar cualquier conjunto consecutivo de 10 ID de tu elección, desde 20 hasta 99, manteniendo rechazado el rango ferroso de 0 a 15.



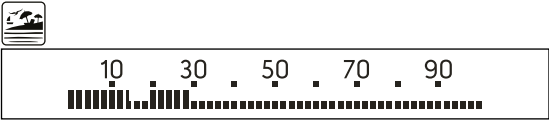
En el modo de Playa, se rechazan los ID entre 0 y 15 y no se pueden aceptar. Esta región es el rango ferroso.



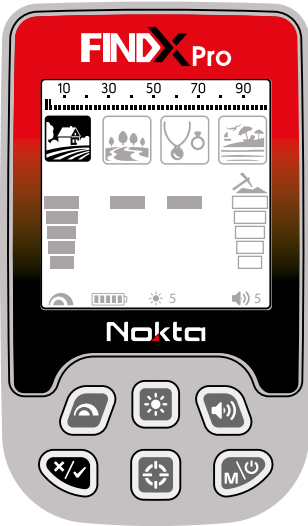
Presionar una vez el botón de Discriminación de Muesca en este modo rechaza los ID entre 15 y 20.



En el segundo y siguientes pulsaciones, puedes rechazar cualquier secuencia de 10 ID de tu elección desde 20 hasta 99, manteniendo el rango férreo de 0 a 15 rechazado.



Para aceptar los ID rechazados, simplemente sigue presionando el botón de Discriminación de Muesca hasta que llegues al inicio de la escala de ID.



La configuración de Discriminación de Muesca se restaura al último ajuste guardado cuando se apaga y se vuelve a encender el dispositivo. Esta configuración es específica del modo; los cambios realizados en un modo no se aplican a los otros modos.

Luz De Fondo

 Permite ajustar el brillo de la pantalla y el nivel de retroiluminación del teclado según su preferencia personal. Funciona de 3 formas diferentes: apagado, iluminación continua e iluminación automática. Puede ajustar el brillo con el botón de Retroiluminación de la Pantalla LCD y el Teclado.



Va desde 0 hasta 5 y de 6A a 10A. En el nivel 0, la retroiluminación de la pantalla y del teclado está apagada. Entre 1 y 5, permanece encendida de manera continua. Cuando se establece entre 6A y 10A, se ilumina solo por un corto periodo cuando se detecta un objetivo o se presiona un botón, y luego se apaga.



Para cambiar de iluminación continua a nivel de iluminación automática, simplemente mantén presionado el botón de retroiluminación de la pantalla LCD y del teclado. El funcionamiento continuo de la retroiluminación afectará el consumo de energía, lo cual no se recomienda.

La configuración de la luz de fondo se restaura a la configuración guardada final cuando el equipo se apaga y se vuelve a encender. Esta configuración es común en todos los modos; el cambio realizado en cualquier modo también se aplica a los otros modos.

DETERMINAR LA POSICIÓN DE UN OBJETO CON PRECISIÓN (PINPOINT)

 Se utiliza el modo PinPoint para encontrar con precisión el centro o la ubicación exacta de un objeto detectado.

FINDX es un detector de movimiento. En otras palabras, debe mover la bobina de búsqueda sobre el objeto o el objeto sobre la bobina de búsqueda para que el dispositivo detecte el objeto. El modo PinPoint es un modo sin movimiento. El equipo continúa dando una señal cuando la bobina de búsqueda se mantiene estacionaria sobre el objetivo.

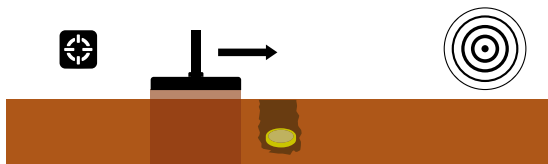
Cuando se presiona y mantiene presionado el botón PinPoint, aparecerá un gráfico que consiste en un punto rodeado por 4 círculos en el centro de la pantalla. A medida que se acerca al objeto, los círculos desaparecerán uno por uno y cuando se alcance el centro del objeto, solo quedará el punto en la pantalla. En el modo de localización precisa, el tono de la señal aumenta en agudeza y volumen a medida que la bobina de búsqueda se acerca al objeto. En este modo, el dispositivo no discrimina ni proporciona ID de objetos.

Para utilizar la localización precisa (PinPoint):

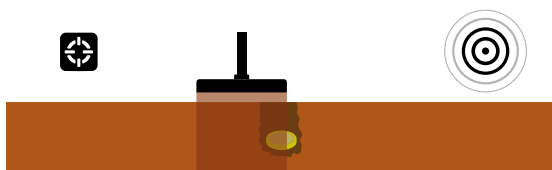
1) Después de detectar un objeto, mueva la bobina de búsqueda a un lado donde no haya respuesta del objetivo y presione el botón PP.



2) Mantenga presionado el botón y acerque la bobina de búsqueda al objeto lentamente y paralela al suelo.



3) El sonido de la señal se hace más fuerte y cambia de tono al acercarse al centro del objeto y también disminuye el número que indica la profundidad del objeto en la pantalla.



4) En el lugar que proporcione el sonido más fuerte, todos los círculos desaparecerán y solo quedará un punto. Marque este lugar con una herramienta o con su pie.



5) Repita el procedimiento anterior cambiando su dirección 90 °. Realizando este procedimiento desde dos ángulos diferentes se delimita mejor la posición del objeto y le proporcionará un mayor detalle de la ubicación exacta.



NOTA: Los usuarios noveles pueden colocar la bobina de búsqueda en el suelo, presionar el botón de localización y luego escanear sobre el objeto hasta que tengan experiencia y así poder realizar el método de localización indicado anteriormente.

OBJETOS GRANDES O CERCANOS A LA SUPERFICIE

Los objetos que están cerca de la superficie pueden dar múltiples diferentes señales al equipo. Si sospecha que hay un objeto cerca de la superficie, levante la bobina de búsqueda y gírela más lentamente hasta que se reciba una sola señal.

SEÑALES FALSAS Y MOTIVOS

A veces, el equipo puede producir señales que son similares a las producidas por un objeto aunque no haya un objeto de metal presente. Hay varias razones para las falsas señales emitidas por el equipo. Los más comunes son la mineralización del suelo o rocas con alto contenido de minerales, señales electromagnéticas circundantes, funcionamiento de otro detector cercano, hierro o lámina oxidada o corroída en el suelo, o niveles de sensibilidad demasiado altos.

Las señales electromagnéticas circundantes pueden eliminarse reduciendo la sensibilidad. Si otro detector está operando cerca realizar una búsqueda a una distancia donde no se produzcan interferencias.

DETECCIÓN EN LA PLAYA Y BAJO EL AGUA

En la versión FINDX, solo la bobina de búsqueda es resistente al agua. Por otro lado, la versión FINDX Pro está diseñada para ser completamente resistente al agua hasta 5 metros (16 pies) según los estándares IP68. Esto proporciona un uso conveniente bajo el agua y en la playa.

Como se explicó anteriormente, el agua salada y los suelos alcalinos son significativamente conductivos y causan efectos similares al hierro en los detectores. El modo PLAYA del FINDX está especialmente diseñado para tales condiciones. Puede realizar su búsqueda fácilmente usando el modo PLAYA sin requerir ninguna configuración especial.

El modo PLAYA es ideal para la arena de playa húmeda y salada. Puede utilizar los otros modos mientras realiza la búsqueda sobre arena de playa seca.

Debe tener en cuenta lo siguiente mientras realiza una búsqueda sobre arena de playa mojada o bajo el agua:

1) Cuando coloque la bobina de búsqueda sobre los agujeros que cavó en la arena de la playa mojada, puede recibir señales de metal, esto es algo normal.

2) La bobina de búsqueda puede dar señales falsas cuando entra y sale del agua, así que intente mantener la bobina dentro o fuera del agua.

3) Mientras detecta en la arena húmeda de la playa, evite rozar o golpear la bobina de búsqueda en el suelo. De lo contrario, el dispositivo puede dar señales falsas.

4) Al pasar de arena húmeda a arena seca o de arena seca a arena húmeda mientras detecta en la playa, el dispositivo puede emitir señales falsas. Realice el balance del suelo después de cambiar uno del otro.

Preste atención a los siguientes elementos después de usar el dispositivo, especialmente bajo agua salada:

1. Lave la caja del sistema, el mástil y la bobina del FINDX Pro con agua del grifo y asegúrese de que no quede agua salada en los conectores.
2. No utilice productos químicos para la limpieza y / o para ningún otro propósito.
3. Limpie la pantalla y seque la barras con un paño suave que no raye.

¡IMPORTANTE! Lave únicamente la bobina de búsqueda en la versión FINDX; las otras partes del dispositivo no son resistentes al agua.

COMPRUEBE EL ICONO DE LA BOBINA

Indica una interrupción en la señal del transmisor de la bobina de búsqueda. El conector de la bobina de búsqueda puede estar suelto o desconectado. Si posee otro detector con el mismo tipo de conector de bobina, asegúrese de no haber conectado la bobina incorrecta por error. Si no existe ninguno de los errores anteriores, la bobina de búsqueda o su cable pueden tener un defecto. Si el problema continúa una vez sustituida la bobina de búsqueda, puede que haya un problema en el circuito de control de la bobina.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Principio De Funcionamiento	: VLF
Frecuencia De Funcionamiento	: 15 kHz
Modos De Búsqueda	: FINDX: Campo/Parque/Playa FINDX Pro: Campo/Parque/Joyas/Playa
Localización Precisa (PinPoint)	: Si
Configuración De Sensibilidad	: 5 niveles
Escala De identificación de objetivos	: 00-99
Bobina De Búsqueda	: 28cm / 11" DD
Pantalla	: LCD Gráfico Monocromático
Luz De Fondo	: Si
Retroiluminación Del Teclado	: Si
Peso	: 1.2 kg (2.6 lbs) incluida la bobina de búsqueda
Longitud	: 63cm – 132cm (25" – 52") ajustable
Batería	: Polímero de Litio de 2300mAh
Clasificación De Vatios-Hora De La Batería	: 0,84 W
Garantía	: 2 años

Los detectores Nokta se reservan el derecho de cambiar el diseño, las especificaciones o los accesorios sin previo aviso y sin ningún tipo de obligación o responsabilidad.



Para consumidores dentro de la Unión Europea: No deseche este equipo en la basura doméstica. El símbolo del contenedor con ruedas cruzadas en este equipo indica que esta unidad no debe eliminarse con la basura doméstica, sino que debe reciclarse de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos locales y los requisitos ambientales.



DECLARACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar una operación no deseada.

NOTAS







www.noktadetectors.com