

Manual de la Antena TreasureHound™ Depth Multiplier with EagleEye™



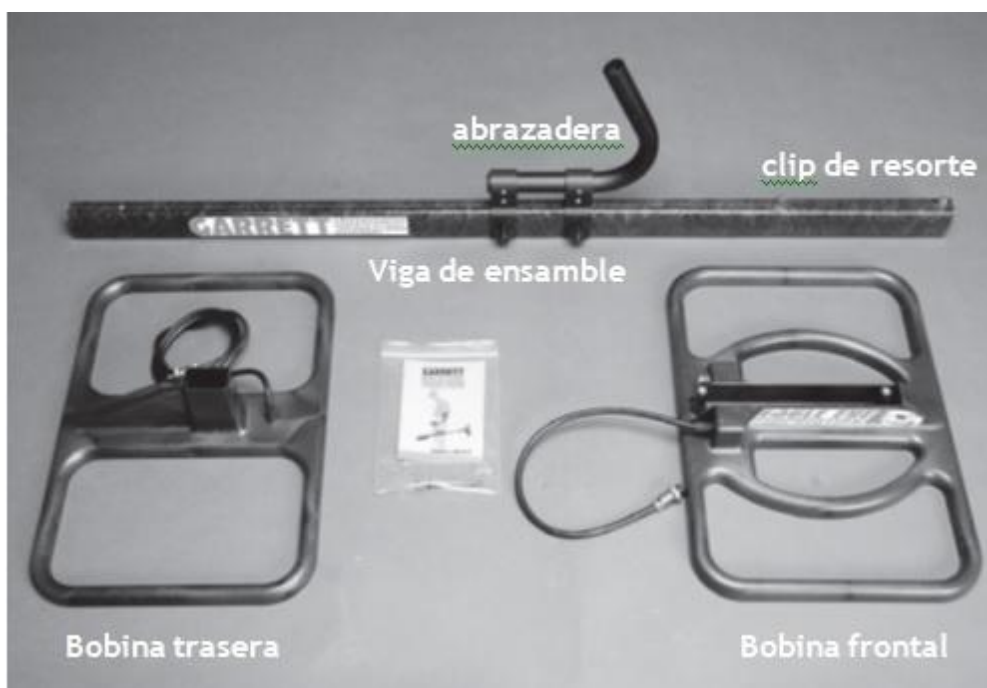
GARRETT[®]
METAL DETECTORS

Este accesorio está diseñado para su uso con el detector de metales GTI 2500. Se trata de una bobina que contiene un sistema especializado capaz de detectar objetos metálicos de gran tamaño a profundidades mucho mayores que las bobinas estándar. Además, identifica la ubicación exacta de un objetivo detectado.

Para tener un mejor dominio de la antena es necesario que aprenda a usar el GTI 2500 y se familiarice con sus funciones, controles y operar las diferentes modalidades.

Generalmente, se debe usar para búsquedas de objetos más grandes que una lata y largos como las tuberías. Los objetos pequeños del tamaño de una moneda se pueden encontrar usando la bobina frontal.

COMPONENTES

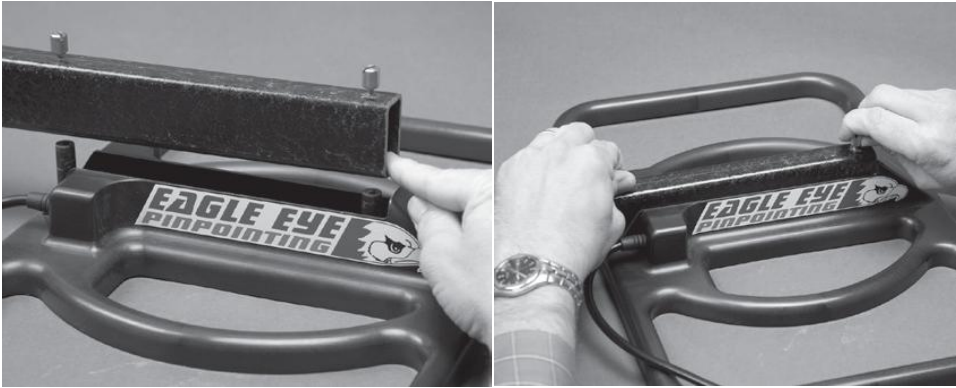


Contiene:

- ✓ una bobina frontal con cable corto
- ✓ una bobina trasera con un cable largo
- ✓ una viga de ensamble que está integrada por una abrazadera y dos clip de resorte de 1" (tornillos)
- ✓ una bolsa que contiene un tornillo de 2,25 " y una arandela (rondana) # 10.

CÓMO ARMAR

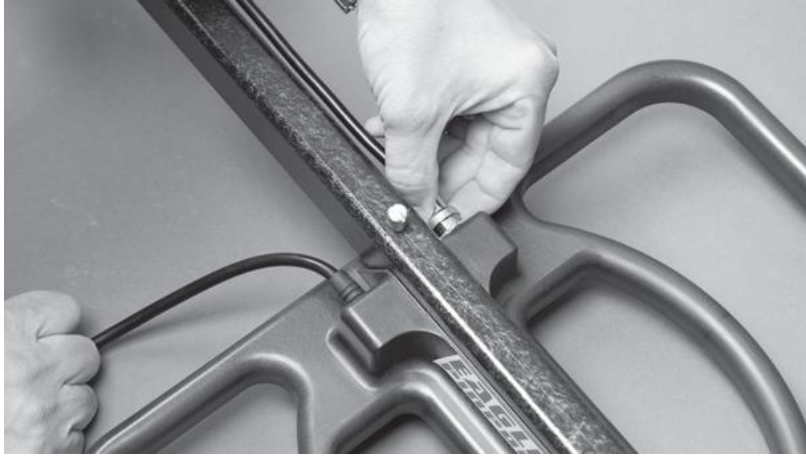
1. Deslice el extremo de la viga de ensamblaje que contiene los 2 clip de resorte en la bobina frontal y apriete los clip de resorte.



2. Deslice la parte posterior de la viga de ensamblaje en el receptáculo de la bobina trasera. La bobina trasera tiene que estar orientada con la aleta recipiente debajo del haz y el cable por encima de la viga. Alinee los orificios de montaje, inserte el tornillo de 2,25" con la arandela # 10 y apriete.



3. Enrolle el cable de la bobina trasera alrededor de la viga y únalo a la antena frontal.



4. Deslice la caja y manija del detector *GTI 2500* a la abrazadera. Enrolle el cable de la bobina frontal alrededor de la viga de ensamble y conéctelo al detector.



INSTRUCCIONES DE USO

El GTI 2500 opera automáticamente en la modalidad *All-Metal* cuando está conectado a la antena Ojo de Águila. *Auto-Threshold*, el cual mantiene el umbral del sonido, está desactivado. El sonido puede fluctuar dependiendo de las condiciones del terreno y la temperatura. En caso de que esto ocurra, presione y suelte el botón de *All-Metal*.



La antena se debe cargar con la bobina mirando hacia abajo. No balancee el detector de un lado a otro como lo haría con una bobina estándar.

PROCEDIMIENTO DE BÚSQUEDA

Camina hacia adelante y paralelo al suelo. No balancee el detector como lo haría con una bobina estándar. Durante la búsqueda de objetos enterrados, debe caminar de ida y vuelta, siguiendo caminos paralelos. El espacio entre los caminos puede variar de un pie a varios metros dependiendo del tamaño del objeto enterrado. Va a ir detectando todo tipo de objetos de metal, como el hierro, sin embargo, no va a detectar chatarra que se encuentre de manera superficial y pequeñas piezas de metal.

Recuerde que la modalidad de balance de suelo (eliminación) no está funcionando. Esto significa que mientras haga su búsqueda en suelo con mucho mineral, puede haber interferencia si sube y baja el detector pero en la mayoría de los casos, esta interferencia es menor. Usted puede minimizar estas respuestas manteniendo el Ojo de Águila a una altura constante sobre el suelo y caminar de manera normal.

Cuando realice las búsquedas con el Ojo de Águila, puede que escuche un leve aumento en el sonido a cada paso que dé. Usted puede minimizar este fenómeno caminando con mucho cuidado y lentamente. Recuerde que debido a que el campo magnético es mayor, puede haber interferencia si hay líneas eléctricas cerca; si esto ocurre simplemente ajuste la frecuencia para minimizar la interferencia. Para lograr mayor profundidad de detección, recomendamos usar audífonos para bloquear los sonidos del ambiente.

Ojo: si se encuentra en zona de construcción u otros lugares peligrosos, es mejor que no use los audífonos ya que no podrá estar alerta si se encuentra en peligro.

PINPOINTING (DETECCIÓN EXACTA)

El rendimiento que tiene la bobina frontal del Ojo de Águila con el Pinpoint es similar a una bobina de 15". Para activar el Pinpoint presione la pantalla de *Treasure Imaging* (Pinpoint) y escaneé la bobina frontal como si usara una bobina estándar de cualquier detector.

Para localizar el objeto enterrado, coloque la bobina frontal cerca del suelo y oprima el botón de Pinpoint de lado a lado para ubicar el lugar exacto donde se encuentra el objeto enterrado.

Cuando la bobina está centrada arriba del objeto, el sonido del detector aumenta y en la escala superior de la pantalla indica la intensidad máxima de la señal. (Nota: información sobre el tamaño y profundidad del objeto no se muestra).

En ocasiones, deberá balancear el suelo de la bobina frontal manualmente para reducir la mineralización de la tierra. Para más información, consulte la sección de Balance de Suelo en el manual del detector.

Si no puede localizar el objeto, debe de estar muy profundo, en ese caso suelte el botón de Pinpoint para localizar el objeto con el *Depth Multiplier* (Multiplicador de Profundidad). Aproxímese al objeto y marque en el suelo donde empiece a detectar. Después, vaya aproximándose al objeto en dirección contraria y haga otra marca en donde empiece a detectar. El centro o la localización exacta del objeto deben de ser en medio de las dos marcas.

INFORMACIÓN EXTRA

Si tiene alguna dificultad operando su antena Ojo de Águila, tómese algunos minutos para leer de nuevo su manual. También consulte el manual del detector GTI 2500 para obtener *tips* o consejos para poder evaluar su problema. Si perdió su manual, es necesario que se contacte con el proveedor o la fábrica de Garrett.

Garrett Metal Detectors, garrett.com, TreasureHound, EagleEye, Depth Multiplier and Treasure Imaging are trademarks of Garrett Electronics Inc.

©2010 Garrett Metal Detectors.