

## MANUALES DE TESORO

### DETECTOR DE METAL COMPADRE

Gracias por comprar el detector de metal Compadre. Su detector Compadre es un Discriminador VLF de botón único. Es suficiente para el principiante, lo suficientemente poderoso para las personas encargadas de detección experimentados. Con un cuidado y uso adecuados, su detector le puede brindar años de satisfacción.

**Por favor, verifique en la caja y asegúrese de que tiene los siguientes objetos:**

1. Un Ensamblaje de Palo Superior y Empotrado de Control, seguro de palo y bobina adjunta.
2. Palo Medio de Metal con seguro de Palo.
3. Palo inferior ABS con abertura para ingreso de tornillo y guachas de caucho.
4. Literatura: este manual, una lista de verificación de protección de detector y una tarjeta de garantía.

Si algunos de estos objetos está perdido, contacte inmediatamente con el distribuidor donde compró el detector.

Primero, ensamblamos su detector. Comience deslizando el palo de metal medio en el palo superior y permitiendo que los sujetadores del muelle se asienten. Voltee el seguro del palo en el ensamblaje del palo superior, en la dirección de la flecha para remover cualquier exceso entre los dos palos. Luego, quite la tornillo del palo inferior ABS y coloque la punta del palo con los lavadores de fricción de caucho entre las orejas de la bobina. El acoplamiento debe ser cómodo debido a los lavadores. Reinserte el tornillo para que pase a través de las orejas de la bobina, las guachas de caucho y la punta del palo y ajuste del tornillo. Inserte el palo inferior ABS dentro del ensamblaje del palo medio y el palo superior, deslizando el palo, pero sin asentar los sujetadores del muelle. Enrosque el palo inferior y el ensamblaje de la bobina junto con el cable de la bobina alrededor del palo. El cable debe ser envuelto quedando flojo alrededor del palo para que no flote sobre la bobina. Una vez que usted ha envuelto el cable de la bobina, deslice los sujetadores del muelle del palo inferior dentro del conjunto de huecos en el palo medio, que esté de acuerdo con su estatura y voltee el seguro del palo en dirección de la flecha. Deslice la puerta de la batería e inserte una batería de 9 voltios como se observa en el diagrama dentro de la caja de batería. Vuelva a colocar la puerta de la batería y su unidad está lista para ser usada.

Saque su detector y unos pocos objetos (un tornillo o clavo, un níquel y una moneda de veinticinco centavos) afuera en un punto que esté limpio y coloque sus objetos en el suelo por lo menos a 12 pulgadas uno del otro. Luego ajuste la bobina para que esté aproximadamente una pulgada encima del suelo. Cuando usted balancea su detector mientras busca, mantenga su brazo relajado y balancee principalmente desde el hombro. Mientras usted balancea el detector, debe hacer un arco de aproximadamente 3 a 5 pies en frente de usted. Trate de no levantar o golpear su bobina al final del barrido ya que podría causar falsas señales en su detector. El compadre es una máquina basada en el movimiento, así que necesitará conservar la bobina moviéndose mientras busca.

Voltee el botón del control de las agujas del reloj, lo suficiente para prender su detector. Cuando prenda su detector, escuchará un pitido que dura una par de segundos. Este es el test de batería - un pitido alto de 5 a 7 segundos le permite saber que su batería es buena. Un pitido débil y muy corto le permitirá saber que es momento de cambiar sus baterías. Cuando realice el test de batería, deje el botón en la posición más baja. Esta es la posición Todo Metal. Barra su bobina aproximadamente 3 pulgadas encima de los objetos. Usted debe conseguir una respuesta positiva de todos los objetos. Trate de barrer con su bobina en diferentes alturas encima de los objetivos para ver que tipo de respuestas diferentes consigue. También puede

tratar de colocar algunos de los objetivos en el borde para escuchar las diferentes respuestas que consigue.

Una vez que ha practicado en el Modo Todo Metal, trate de voltear el botón a diferentes de discriminación. El botón está marcado claramente. Por favor, recuerde que todo aquello que está debajo de su posición de discriminación será ajustado también. Por ejemplo, si usted ajusta pull tabs, perderá níquel, papel aluminio y hierro. Tome algo de tiempo para practicar con las posiciones de discriminación. Usted puede notar que los objetivos a menos de una pulgada de la bobina, pueden dejar de sonar, incluso a pesar de que son ajustados. Si este ocurre, levante la bobina una pulgada o dos, y el detector debe dejar de responder al objetivo.

Cuando usted encuentre un objetivo, el siguiente paso es el de pinpoint. Este es un proceso que consiste en estrechar su patrón de búsqueda para que pueda excavar su objetivo haciendo un hueco lo más pequeño posible. Usted puede practicar usando los objetos que ya tiene. Escoja uno de los objetos y balancee la bobina sobre él y note donde están ocurriendo los pitidos. Acorte y haga más lento su balanceo hasta que la bobina balancee unas pocas pulgadas y note donde están sucediendo los pitidos. Luego, usted trate de conseguir una lectura de 90 grados en su objetivo. Este puede ser cumplido ya sea volteando su cuerpo a la derecha o izquierda y balanceando la bobina hacia delante y hacia atrás sobre el objetivo. Cualquier método que usted use, balancee a solo un par de pulgadas y note donde estén los pitidos. Ellos deben superponer los pitidos previos y darle el mejor punto para excavar. Usted puede querer enterrar varios objetivos y crear un patrón de test. Esto le ayudará a practicar sus habilidades de detección.

Felicitaciones, usted ha aprendido como operar su nuevo detector de metales Compadre, pero la experiencia es el mejor profesor. Le recomendaría que salga y practique lo que ha aprendido lo más que pueda. Cualquier tiempo que pase usando su detector le dará una valiosa experiencia.