



# ¡ATENCIÓN!

¡El imán entregado es muy fuerte!

- Guarde el imán y la balanza inaccesible para niños
- Mantenga el imán alejado de aparatos eléctricos sensibles
- Mantenga el imán alejado de marcapasos u otros aparatos que apoyan la vida
- Mantener una distancia de seguridad larga con otros imanes
- Atender a la zona del efecto del imán
- No partes de metales dentro de un metro de la balanza
- Mantenga objetos largos y afilados de metal alejado de la balanza
- Durante el ensamblaje atender a otros partes de metal (por ejemplo de muebles, marcos, etc.) – Peligro de pillar

Tapa

Cuerpo vítreo

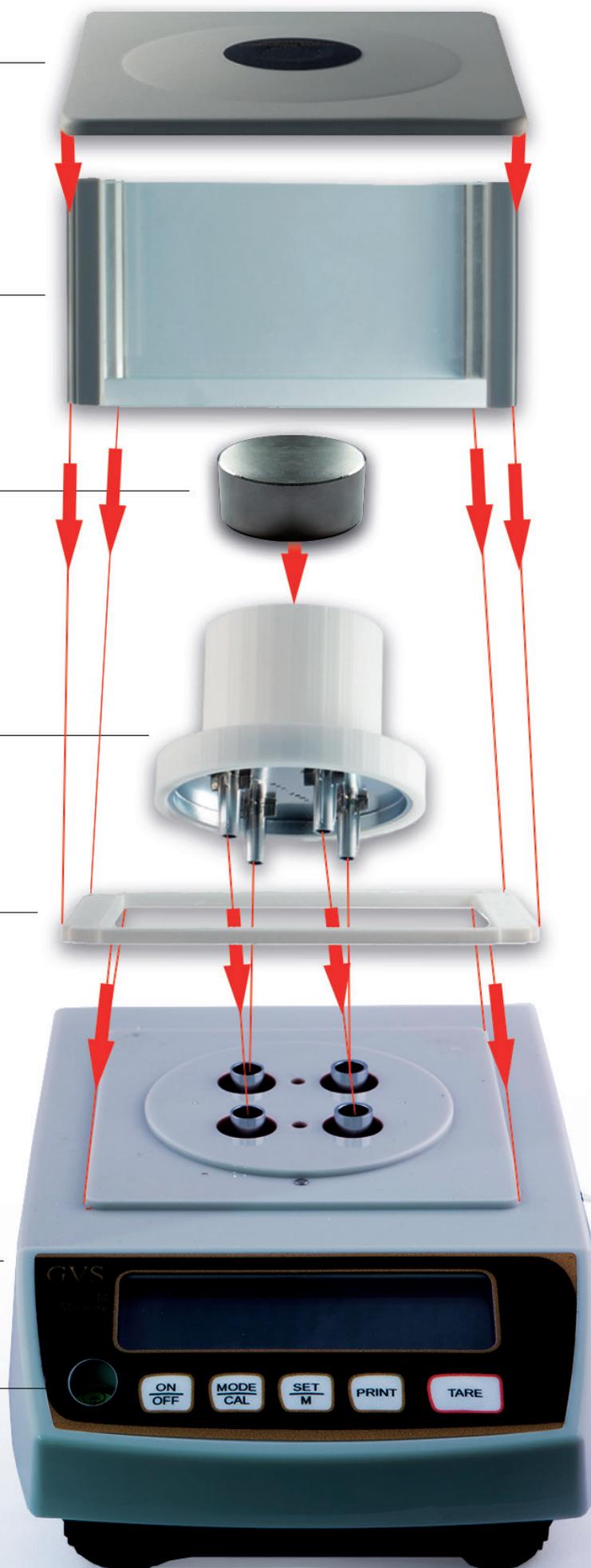
Imán

Soporte

Aro

Balanza

Nivel de burbuja



# GVS Bullion Tester

Balanza de imán para la comprobación de la autenticidad de metales preciosos

## Construcción:

1. Ponga la balanza a una superficie llana.
2. Coloque el aro a la balanza como mostrado en la foto arriba.
3. Introduzca los apéndices del soporte en los agujeros previstos.
4. Coloque el imán a la ensenada arriba del soporte.
5. Coloque el cuerpo vítreo de que el cuerpo abarca el aro.



## Las funciones de las teclas

**ON/OFF:** Encender y apagar la balanza

**MODE/CAL:** Seleccionar opciones dentro del menú, ajustar (no necesito)

**SET/M:** Confirmar las opciones dentro del menú (no necesito)

**PRINT:** Transmitir los resultados sobre el interfaz de VGA (cuando sea necesario)

**TARE:** Llevar la balanza a 0.000 (tarar) antes de cada pesada

# GVS Bullion Tester

Balanza de imán para la comprobación de la autenticidad de metales preciosos

## Antes de poner en marcha

Pone el GVS Bullion Tester a una superficie estable y llana. Por medio de girar regula la altura de los pies hasta la burbuja de aire del nivel de agua esta exactamente en el centro. Mantenga alejado de otros aparatos eléctricos y magnéticos, porque estos pueden influir los resultados. Antes del primer uso deja la balanza montada aproximadamente 12 horas en la superficie. Durante esto tiempo los muelles de la balanza se adaptan al peso del imán.

## Comprobación de la autenticidad

1. Pulse la tecla "ON/OFF" y espere hasta 0.000 aparece a la pantalla.
2. Ponga el objeto de prueba a la superficie de comprobación (círculo negro).
3. Comparar el resultado aparecido con los valores indicativos adecuados.

Resultados entre la zona indicada:

El objeto de prueba es a una probabilidad alta un original.

Resultados que son poco diferente:

Para la seguridad aplique un método de prueba adicional.

Resultados que son muy diferente:

El objeto de prueba es a una probabilidad alta una falsificación.

## Funcionamiento

Cada metal reaccionar con el campo magnético a otra manera. O se arrancan o se repulsan. La manera y la fuerza de esta reacción dependen exclusivo de la composición del metal. Metales preciosos como oro y plata son repulsados solo un poco de un campo magnético. Los típicos materiales de falsificaciones (como por ejemplo wólfram, molibdeno, tántalo, hafnio, iridio, renio) van arrancado de imanes.

Se examinan las características magnéticas del objeto de prueba. Para esto se aguanta el objeto directamente encima del imán, sin embargo sin toca el. En esta manera se mide exclusivo la atracción o la repulsión del imán.

## Preguntas frecuentes

### ¿Qué metales puedo examinar?

Todos los metales. Solo se necesita los valores indicativos correctos. Valores indicativos numerosos usted encuentre por: [gvs-bullion.com/tester](http://gvs-bullion.com/tester).

### ¿Necesito que tomar el artículo fuera del embalaje?

No. Magnetismo pasa el embalaje.

### ¿Puedo examinar algunas monedas simultáneas?

Si. Hasta 10 monedas, depende al grosor.

Unidad de embalajes grande se simplemente examinan de lados diferentes.

### ¿Puedo examinar lingotes largos?

Si. Simplemente situar partes diferentes del lingote encima del imán.

### ¿Por qué la pantalla no mantiene a 0.000?

- La balanza no está amoldado al peso del imán. Pruebe una adaptación más larga.
- Otros objetos magnéticos son más cerca al Bullion Tester.
- La construcción no fue correctamente. Compruebe el nivel de burbuja y si el imán esta horizontal en la montura.
- Con la tecla "Tare" usted puede poner la balanza rapido a 0.000.