

# MANUAL DE USO

## BOMBO ELECTROMAGNÉTICO



comercial  
**Kirman** 

Por favor, lea atentamente este manual antes de poner en marcha su bombo electromagnético y guárdelo para futuras consultas.

# Índice

1. Información general.....	3
2. Especificaciones técnicas.....	3
3. Advertencias de seguridad.....	3
4. Precauciones.....	4
5. Desembalaje y pulido.....	4
6. Manejo del producto.....	4

## 1. Información general

Este producto ha sido diseñado especialmente para el pulido de piezas no magnéticas, en concreto, para aquellas que por su forma o su fabricación no se pueden pulir con ningún otro sistema convencional.

Recuerde que este aparato puede llegar a eliminar baños o revestimientos en las piezas. Tenga especial cuidado.

## 2. Especificaciones técnicas

- Capacidad máxima de púas: 250 gramos.
- Capacidad máxima de carga: 200 gramos.
- Diámetro del contenedor: 150 mm.
- Altura del contenedor: 100 mm.
- Velocidad variable.
- Tiempo de pulido: de 0 a 60 minutos.
- Este aparato puede usar púas de 0,2x5mm, 0.3x5mm, 0.4x5mm y 0.5x5mm.

Voltaje	220 v/110 v, 50/60 Hz
Potencia	200 W
Peso	7 kg
Dimensión tambor	150*110mm
Tamaño del embalaje	240*235*345mm
Máquina Dimensión	230*230*320mm
Característica	En sentido horario y en sentido antihorario de rotación
Capacidad	600g

## 3. Advertencias de seguridad

Antes de usar su máquina, por favor, lea todas las instrucciones de seguridad. Estas son para su protección y siempre deben cumplirse para reducir el riesgo de lesiones personales o daños a la propia herramienta.

Nunca la haga funcionar si la tensión no corresponde con la marcada en la misma. Apague la máquina y no la utilice si presenta daños o deterioros graves.

El disco magnético convierte las púas en un poderoso abrasivo que se introducirá en cualquier re-coveco, puliendo la pieza con delicadeza. La rotación alterna del imán está en constante cambio, permitiendo así que las púas cambien de dirección, atacando ángulos antes imposibles, estas se mueven en una solución líquida consiguiendo un brillo sin igual.

Gracias a la fuerza centrífuga, su bombo electromagnético se convierte en un útil aliado en el mundo de la joyería.

## 4. Precauciones

---

1. Asegúrese siempre de que la unidad está conectada a una toma de tierra adecuada.
2. No extraer el depósito de su base a menos que la unidad esté apagada.
3. En ningún momento se debe colocar las manos dentro de la cuba de trabajo mientras la máquina está en funcionamiento. Asegúrese siempre de que la máquina está apagada antes de realizar esta operación.
4. Cuando la máquina no esté en uso, retire la cuba de la base de la máquina.
5. No llene la cámara más allá de la línea de llenado máximo recomendado, para evitar derrames.
6. No coloque objetos que se ven afectados por el magnetismo, tales como discos duros, tarjetas de crédito, etc. O cerca de la influencia de su campo magnético.

## 5. Desembalaje y pulido

---

Al desembalar el bombo magnético, después de eliminar todos los componentes de la caja, llenar el recipiente proporcionado con la cantidad correcta de púas (las púas han de adquirirse por separado).

Antes de insertar las piezas que se van a pulir, asegúrese de llenar la cámara con agua hasta “línea de llenado”. Una vez que el agua está en su lugar, a continuación, debe agregar el compuesto.

Añadir 4-5 gotas de compuesto. Como nota adicional, si sus pines son nuevos necesitan limpieza previa. Duración aproximada de la limpieza 15 minutos, enjuague y repita este ciclo una vez más. Es recomendable repetir esta limpieza al menos una vez al mes, ya que al usar las púas estas se ensucian.

Para pulir las piezas proceda de la siguiente forma: añada 250 gramos de púas, añada agua hasta la mitad del bombo. Posteriormente, añada las piezas a pulir con unas gotas de limpiador específico para este tipo de bombo. Seleccione tiempo, velocidad y cambio de rotación con los botones del aparato.

## 6. Manejo del producto

---

- El pulsador reloj de arena controla el tiempo de funcionamiento del aparato. En intervalos de 5 en 5 minutos.
- Los pulsadores +/- controlan la velocidad de giro del bombo en intervalos de 10 en 10.
- El pulsador dirección controla la activación de la función aleatoria de giro.
- El pulsador “Start” activa el funcionamiento del aparato.
- El pulsador “Pause” detiene el funcionamiento del aparato.
- El botón On-Off enciende o apaga la máquina.

Desde Comercial Kirman queremos agradecerle la confianza depositada en nuestra compañía, dedicada al suministro y venta de herramientas y forniture de joyería y relojería desde 1980.

Para cualquier duda o consulta contacte con nuestro Departamento de Servicio Técnico en el teléfono 954563712 o escribanos a [sat@kirman.com](mailto:sat@kirman.com).

[www.kirman.com](http://www.kirman.com)

[www.tienda.kirman.com](http://www.tienda.kirman.com)

