



**MESTRA®**

FICHA TÉCNICA

Referencia:	Ref. 100150, 100152	Foto: 																																				
Denominación:	BAÑO DE ULTRASONIDOS ACERO INOXIDABLE																																					
Normativa:	 2014/35/UE (BT) 2014/30/UE (CEM)																																					
Fabricante:	TALLERES MESTRAITUA S.L. Txori-Erri Etorbidea, 60 Tel. + 34 944530388 Fax + 34 944711725 mestra@mestra.es www.mestra.es 48150 SONDIKA – BILBAO ESPAÑA																																					
Descripción:	<p>Fabricados en acero inoxidable: alta resistencia al desgaste y larga vida útil. Control de tiempo digital, de fácil uso. Dispone de desagüe en la parte lateral. Tiempo de 1 a 100 minutos. Temperatura de 1 a 80 °C. Disponible en dos tamaños: Ref. 100150 - 2,8 L Ref. 100152 - 5,8 L</p> <p>Aptos para la limpieza de modelos impresos en 3D con resina.</p>																																					
Características técnicas:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ref. 100150</th> <th>Ref. 100152</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tensión de alimentación:</td> <td>230 V, 50 Hz</td> <td>230 V, 50 Hz</td> </tr> <tr> <td>Potencia ultrasonidos:</td> <td>120 W</td> <td>120 W</td> </tr> <tr> <td>Potencia calentamiento:</td> <td>200 W</td> <td>200 W</td> </tr> <tr> <td>Frecuencia ultrasonidos:</td> <td>40 kHz</td> <td>40 kHz</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones exteriores:</td> <td>240 x 300 x 165 mm</td> <td>290 x 365 x 180 mm</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones de la cuba:</td> <td>100 x 240 x 135 mm</td> <td>150 x 300 x 150 mm</td> </tr> <tr> <td>Capacidad de la cuba:</td> <td>3,2 L</td> <td>6 L</td> </tr> <tr> <td>Temperatura calentamiento:</td> <td>1 - 80 °C</td> <td>1 - 80 °C</td> </tr> <tr> <td>Material de la cuba:</td> <td>Acero inoxidable</td> <td>Acero inoxidable</td> </tr> <tr> <td>Temporizador:</td> <td>1 - 99 minutos</td> <td>1 - 99 minutos</td> </tr> <tr> <td>Peso:</td> <td>3,9 kg</td> <td>5,4 kg</td> </tr> </tbody> </table>			Ref. 100150	Ref. 100152	Tensión de alimentación:	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	Potencia ultrasonidos:	120 W	120 W	Potencia calentamiento:	200 W	200 W	Frecuencia ultrasonidos:	40 kHz	40 kHz	Dimensiones exteriores:	240 x 300 x 165 mm	290 x 365 x 180 mm	Dimensiones de la cuba:	100 x 240 x 135 mm	150 x 300 x 150 mm	Capacidad de la cuba:	3,2 L	6 L	Temperatura calentamiento:	1 - 80 °C	1 - 80 °C	Material de la cuba:	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Temporizador:	1 - 99 minutos	1 - 99 minutos	Peso:	3,9 kg	5,4 kg
	Ref. 100150	Ref. 100152																																				
Tensión de alimentación:	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz																																				
Potencia ultrasonidos:	120 W	120 W																																				
Potencia calentamiento:	200 W	200 W																																				
Frecuencia ultrasonidos:	40 kHz	40 kHz																																				
Dimensiones exteriores:	240 x 300 x 165 mm	290 x 365 x 180 mm																																				
Dimensiones de la cuba:	100 x 240 x 135 mm	150 x 300 x 150 mm																																				
Capacidad de la cuba:	3,2 L	6 L																																				
Temperatura calentamiento:	1 - 80 °C	1 - 80 °C																																				
Material de la cuba:	Acero inoxidable	Acero inoxidable																																				
Temporizador:	1 - 99 minutos	1 - 99 minutos																																				
Peso:	3,9 kg	5,4 kg																																				
Medidas de seguridad:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IMPORTANTE- La tensión de alimentación de los transductores de ultrasonidos alcanza varios cientos de voltios. Por este motivo es muy importante que respete las siguientes Normas de Seguridad: <ol style="list-style-type: none"> 1. No abra la tapa del aparato con el cable de alimentación enchufado a la red. 2. Evite en lo posible derramar agua u otros líquidos conductores sobre la carcasa del aparato. 3. Enchufe siempre el aparato a tomas de corriente dotadas de toma de tierra. 																																					

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conecte el aparato a una toma de corriente de 230 V, 50/60 Hz provista de toma de tierra. ▪ No utilice disolventes inflamables como solución limpiadora. ▪ Mantenga la unidad desenchufada antes de llenarla. No llenar de agua por encima de la línea max. No ponga en marcha el aparato con niveles de líquido en la cuba inferiores a la marca min. ▪ No permita que niños o personal no especializado manipulen el aparato. ▪ No sumerja el aparato en ningún líquido para proceder a su limpieza. ▪ La limpieza por ultrasonidos no está indicada para perlas orgánicas. ▪ No abra el aparato cuando se encuentra conectado a la red. ▪ La tapa del aparato puede encontrarse caliente después de un ciclo. Por este motivo, retírela con precaución. ▪ Cuando no conozca exactamente los efectos de la solución limpiadora sobre el objeto que desea limpiar, procure hacer una prueba con una sola pieza antes de seguir con las demás. ▪ No trate de retirar ningún tornillo o panel. No hay componentes que el usuario deba manipular. ▪ Para reducir el riesgo de electrocución, no tocar nunca el cable de conexión ni el enchufe con las manos húmedas.
<p>Mantenimiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ No encienda el aparato sin agua en la cuba; puede dañarse el aparato o reducirse severamente su vida útil. ▪ Antes de vaciar el aparato, espere 10 minutos con el calentamiento desactivado. ▪ No utilice el aparato durante un tiempo excesivo o continuamente. ▪ No deje líquido en la cuba durante mucho tiempo. Después del trabajo, vacíe el agua abriendo la llave del desagüe situado en el lado derecho, limpie la cuba y séquela. ▪ No derrame líquido sobre la carcasa ▪ Procure no mojar en exceso el teclado del aparato. ▪ Use una toalla para secar la cuba y la carcasa. ▪ Mantener en lugar seco, fresco y ventilado. ▪ No cargue excesivamente la cuba del aparato con objetos a limpiar. Esta circunstancia, además de reducir la eficacia del baño puede resultar perjudicial para el aparato. ▪ Procure no introducir en la cuba objetos excesivamente pesados o de grandes dimensiones. ▪ Deben emplearse productos químicos de limpieza que sean compatibles con los elementos y piezas a tratar. Evite los disolventes corrosivos. ▪ Cuando tenga que limpiar objetos por primera vez —especialmente cuando estos sean de gran valor— es conveniente realizar antes una prueba con una sola pieza. Solicite información sobre la solución limpiadora más recomendable al fabricante de las piezas. ▪ Después de utilizar el baño limpie la cuba y la carcasa exterior con un paño húmedo. Para realizar esta operación desenchúfelo previamente de la red. Para evitar cortocircuitos, no lave completamente el aparato con agua.