

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-ps-10a-2l-p-2.html>

Limpiador Ultrasónico PS 10A 2L



Precio bruto	109.00 €
Precio neto	90.08 €
Precio anterior	139.00 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10002
Código del fabricante	UC-2-10A

Descripción del producto

Limpieza ultrasónica PS-10A

Limpieza ultrasónica PS-10A con una capacidad de 2 l con calentamiento y tiempo de funcionamiento. El limpiador de alta presión de 60 W tiene un control digital. Esto permite ajustar fácilmente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.

El limpiador ultrasónico viene con una canasta y una tapa insonorizante con un mango amortiguador.

El limpiador ultrasónico es ideal para la reparación y el mantenimiento de componentes electrónicos, mecánicos y ópticos, así como para la disolución de polímeros. La tina limpia con ultrasonido en lugares de difícil acceso para la limpieza mecánica.

El limpiador ultrasónico PS-10A está equipado con transductores aislados, lo que proporciona mayor seguridad al usar el limpiador. El gran diámetro de los controladores mejora el resultado de limpieza y aumenta la eficiencia. La arandela está hecha de acero de alta calidad. Podemos ajustar el tiempo de funcionamiento y la temperatura, lo que nos da un control total sobre el proceso de limpieza, y los parámetros son visibles en la pantalla LCD.

Principio de limpieza con un limpiador ultrasónico:

El líquido en el limpiador ultrasónico llega a todos los puntos de difícil acceso para la limpieza mecánica. Gracias a los ultrasonidos, se forman burbujas microscópicas en el líquido que, al explotar contra las paredes del elemento a limpiar, lo limpian a fondo. La eficacia de la limpieza del limpiador ultrasónico aumenta colocando el elemento lo más cerca posible de los generadores de ultrasonido y utilizando líquidos de limpieza apropiados.

Aplicación:

Industria mecánica:

- **Limpieza de agujas de grasa**
- **Mantenimiento de rodamientos, máquinas y otros componentes**
- **Limpieza de electrodos**
- **Lavado de equipos diésel, imanes de inyección de gasolina y carburadores**
- **Eliminación de colores de arranque de contactos de latón**
- **Lavado de plásticos**
- **Limpieza de instrumentos de medición y herramientas de precisión**
- **Eliminación de contaminantes de los moldes de vulcanización**
- **Eliminación de depósitos y contaminantes de boquillas y tamices**

Electrónica:

- **Limpieza de componentes electrónicos**
- **Limpieza de placas de circuito impreso (sin desmontar los componentes)**
- **Limpieza de sistemas mecánicos y electrónicos de precisión en centros de servicio**
- **Limpieza de piezas fundidas**
- **Limpieza de cartuchos de impresora**

Óptica:

- **Limpieza de vidrio después de pulido o lijado**
- **Limpieza de vidrio óptico**
- **Eliminación de contaminantes durante el fresado de monturas de gafas**

Joyería:

- **Limpieza de joyas con pasta para pulir**
- **Limpieza de piezas fundidas**
- **Limpieza de piedras abrasivas**

Numismática:

- **Limpieza de objetos de pasta para pulir**
- **Eliminación de depósitos**

Datos técnicos:

- **Frecuencia ultrasónica: 40 kHz**
- **Material del tanque: Acero inoxidable**
- **Capacidad: 2 l**
- **Pantalla LED**
- **Tiempo: 1-30 minutos, ajustable mediante botones**
- **Regulación de temperatura: Regulación mediante botones**
- **Alimentación: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Potencia ultrasónica: 60 W**
- **Potencia de calentamiento: 50 W**
- **Dimensiones: 175*162*178mm (L x W x H)**
- **Dimensiones del tanque: 150*135*100mm (L x W x H)**

En el set:

- **Limpiador ultrasónico**
- **Canasta**
- **Cable de alimentación**
- **Manual del usuario**