

Limpiador Ultrasónico PS 40A 10L



Precio bruto	249.00 €
Precio neto	205.79 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10007
Código del fabricante	UC-10-40A

Descripción del producto

Limpiador ultrasónico PS-40A

El limpiador ultrasónico PS-40A con una capacidad de 10 l, calentamiento y tiempo de funcionamiento. El limpiador de alta presión de 240 W está equipado con control digital. De esta manera, puede ajustar fácilmente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.

El limpiador ultrasónico está equipado con una canasta y una tapa insonorizada con un mango amortiguado.

El limpiador ultrasónico es ideal para la reparación y el mantenimiento de componentes electrónicos, mecánicos, ópticos y para la disolución de polímeros. El baño limpia y lava con ultrasonido en áreas inaccesibles para la limpieza mecánica.

El limpiador ultrasónico PS-40A está equipado con transductores aislados, lo que garantiza una mayor seguridad durante su uso. El gran diámetro de los transductores asegura un mejor rendimiento de limpieza y aumenta la eficiencia. El sello está hecho de acero de alta calidad. Podemos ajustar el tiempo de funcionamiento y la temperatura, dándonos un control total sobre el proceso de limpieza, y los parámetros son visibles en la pantalla LCD.

El principio de la limpieza con un limpiador ultrasónico:

El líquido dentro del limpiador ultrasónico llega a todas las áreas inaccesibles para la limpieza mecánica. Los ultrasonidos generan pequeñas burbujas microscópicas dentro del líquido que explotan contra las paredes del objeto a limpiar, limpiándolo así en profundidad. El rendimiento de limpieza del limpiador ultrasónico aumenta al colocar el objeto lo más cerca posible de los transductores y usar líquidos de limpieza adecuados.

Aplicación:

Industria mecánica:

- **Limpieza de agujas de grasa**
- **Mantenimiento de rodamientos, máquinas y otros elementos**
- **Limpieza de electrodos**
- **Limpieza de equipos diésel, inyectores de gasolina y carburadores**
- **Eliminación de coloraciones iniciales en contactos de latón**
- **Limpieza 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 que se producen al fresar monturas de gafas**

Joyería:

- **Limpieza de joyas con pasta pulidora**
- **Limpieza de piezas fundidas**
- **Limpieza de piedras abrasivas**

Numismática:

- **Limpieza de exhibiciones de pasta pulidora**
- **Eliminación de depósitos**

Datos técnicos:

- **Frecuencia ultrasónica: 40 kHz**
- **Material del tanque: Acero inoxidable**
- **Capacidad: 10 l**
- **Pantalla LED**
- **Tiempo: 1-30 minutos, ajustable mediante botones**
- **Ajuste de temperatura: Ajustable mediante botones**
- **Alimentación: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Potencia ultrasónica: 240 W**
- **Potencia de calefacción: 250 W**
- **Tamaño: 330*270*310 mm (L x P x H)**
- **Tamaño del tanque: 300*240*150 mm (L x P x H)**

En el set:

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