

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-ps-40a-10l-p-5.html>

## Limpiador Ultrasónico PS 40A 10L



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

### 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