

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-ps-30a-6l-p-4.html>

Limpiador Ultrasónico PS 30A 6L



Precio bruto	169.00 €
Precio neto	139.67 €
Precio anterior	199.00 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10004
Código del fabricante	UC-6-30A

Descripción del producto

Limpieza Ultrasónica PS-30A

El limpiador ultrasónico PS-30A con una capacidad de 6 litros, con calentamiento y tiempo de funcionamiento. El limpiador de alta presión de 180 W tiene un control digital. Esto le permite ajustar fácilmente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.

El limpiador ultrasónico está equipado con una cesta y una tapa insonorizante con un mango amortiguador.

El limpiador ultrasónico es ideal para la reparación y mantenimiento de componentes electrónicos, mecánicos y ópticos, así como para la disolución de polímeros. El baño limpia y enjuaga con ultrasonido en lugares que no son accesibles para la limpieza mecánica.

El limpiador ultrasónico PS-30A cuenta con transductores aislados, lo que brinda mayor seguridad al utilizar el limpiador. El gran diámetro de los transductores garantiza un mejor 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.

El principio de limpieza con un limpiador ultrasónico:

El líquido dentro del limpiador ultrasónico llega a todos los lugares que son inaccesibles para la limpieza mecánica. La acción de los ultrasonidos crea pequeñas burbujas microscópicas en el líquido que explotan contra las paredes del objeto limpio, limpiándolo a fondo. La capacidad de limpieza del limpiador ultrasónico se aumenta colocando el objeto lo más cerca posible de los generadores ultrasónicos y utilizando líquidos de limpieza apropiados.

Aplicación:

Industria Mecánica:

- **Limpieza de agujas de grasa**
- **Mantenimiento de rodamientos, máquinas y otros elementos**
- **Limpieza de electrodos**
- **Lavado de equipos diésel, inyectores de gasolina y carburadores**
- **Eliminación de colores de pasivación en contactos de latón**
- **Lavado de plásticos**
- **Limpieza de instrumentos de medición y herramientas de precisión**
- **Eliminación de contaminantes de moldes de vulcanización**
- **Eliminación de depósitos y contaminantes de boquillas y tamices**

Electrónica:

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

Óptica:

- **Lavado de vidrio después del pulido o esmerilado**
- **Lavado de vidrio óptico**
- **Eliminación de contaminantes que se producen al fresar los marcos de gafas**

Joyería:

- **Lavado de joyas con pasta de pulir**
- **Lavado de piezas fundidas**
- **Limpieza de piedras de pulido**

Numismática:

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

Datos técnicos:

- **Frecuencia ultrasónica:** 40 kHz
- **Material del tanque:** Acero inoxidable
- **Capacidad:** 6 l
- **Pantalla LED**
- **Tiempo:** 1-30 minutos, ajustable mediante botones
- **Regulación de temperatura:** Ajustable mediante botones
- **Alimentación:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Potencia ultrasónica:** 180 W
- **Potencia de calentamiento:** 200 W
- **Dimensiones:** 330*180*270mm (L x W x H)
- **Dimensiones del tanque:** 300*150*150mm (L x W x H)

En el set:

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