

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-ps-60a-15l-p-6.html>

Limpiador Ultrasónico PS 60A 15L



Precio bruto	299.00 €
Precio neto	247.11 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10005
Código del fabricante	UC-15-60A

Descripción del producto

Limpiador ultrasónico PS-60A

El limpiador ultrasónico PS-60A con una capacidad de 15 l tiene función de calefacción y tiempo de funcionamiento. El limpiador a alta presión de 360 W cuenta con un control digital. Esto le permite ajustar fácilmente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.

El limpiador ultrasónico está equipado con una canasta y una tapa insonorizada con un asa amortiguadora.

El limpiador ultrasónico es ideal para la reparación y el mantenimiento de componentes electrónicos, mecánicos y ópticos, así como para disolver polímeros. La bañera limpia y elimina la suciedad por ultrasonido en lugares inaccesibles para la limpieza mecánica.

El limpiador ultrasónico PS-60A está equipado con transductores aislados que garantizan una mayor seguridad durante el uso. El gran diámetro de los controladores asegura una mejor 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 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 puntos que son inaccesibles para la limpieza mecánica. La acción de los ultrasonidos genera pequeñas burbujas microscópicas en el líquido que explotan sobre las superficies a limpiar, eliminando así la suciedad en profundidad. El rendimiento de limpieza del limpiador ultrasónico mejora al colocar el objeto lo más cerca posible de los generadores de ultrasonido y al usar líquidos de limpieza adecuados.

Aplicaciones:

Industria mecánica:

- **Limpieza de agujas de grasa**
- **Mantenimiento de rodamientos, máquinas y otros elementos**
- **Limpieza de electrodos**
- **Lavado de equipos diésel, imanes de inyectores y carburadores**
- **Eliminación de colores de 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:

- **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**
- **Lavado de piezas fundidas**
- **Limpieza de cartuchos de impresora**

Óptica:

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

Joyería:

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

Numismática:

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

Características técnicas:

- **Frecuencia ultrasónica: 40 kHz**
- **Material del tanque: Acero inoxidable**
- **Capacidad: 15**
- **Pantalla LED**
- **Tiempo: 1-30 minutos, ajustable mediante botones**
- **Regulación de temperatura: mediante botones**
- **Fuente de alimentación: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Potencia ultrasónica: 360 W**
- **Potencia de calefacción: 400 W**
- **Tamaño: 360*330*280mm (L x W x H)**
- **Tamaño del tanque: 300*300*150mm (L x W x H)**

En el set:

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