Datos actuales a fecha de: 14-12-2025 05:11

Enlace al producto: https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-px-60a-15l-p-95.html

Limpiador Ultrasónico PX 60A 15L

Precio bruto	**459.00 €**
Precio neto	**379.34 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**24 horas**
Número de catálogo	**10014**
Código del fabricante	**UCD-15-60A**

Descripción del producto

Limpiador ultrasónico PX-60A

El limpiador ultrasónico PX60A con una capacidad de 15 l, tiempo de calentamiento y tiempo de funcionamiento, y una potencia de 360 W, está equipado con un control digital que permite ajustar fácilmente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.
Incluye una cesta y una tapa insonorizada con un asa amortiguadora.

El limpiador ultrasónico es ideal para la reparación y el mantenimiento de componentes electrónicos, mecánicos, ópticos, así como para la disolución de polímeros. Limpia y enjuaga con ultrasonido en lugares inaccesibles para la limpieza mecánica.

Nuevas funciones de los discos de la serie PX:

DESGASES:

Cuando se activa este modo, los generadores ultrasónicos funcionan de manera intermitente. Esto elimina el aire, incluido el dióxido de carbono, del líquido. Esto genera más burbujas de cavitación, lo que aumenta la eficiencia de limpieza en más del 30%.

LIMPIEZA:

Después de activar este modo, los generadores ultrasónicos trabajan a frecuencias variables. Los cambios de frecuencia permiten una distribución óptima de las ondas ultrasónicas, lo que permite eliminar más rápido las impurezas de las superficies de los objetos limpiados.

El limpiador ultrasónico PX60A tiene transductores aislados, lo que proporciona una mayor seguridad durante el uso del limpiador.

El gran diámetro de los controladores permite un mejor resultado de limpieza y aumenta la eficiencia. El disco

está hecho de acero de alta calidad. Podemos ajustar el tiempo de funcionamiento y la temperatura, lo que nos permite controlar completamente el proceso de limpieza, y los parámetros son visibles en la pantalla LCD.

Principio de funcionamiento de un limpiador ultrasónico:

El líquido en el limpiador ultrasónico llega a todos los puntos inaccesibles para la limpieza mecánica. Los ultrasonidos crean burbujas microscópicas en el líquido que estallan contra las paredes del elemento a limpiar, limpiándolo profundamente. La eficacia del limpiador ultrasónico se incrementa cuando el elemento se coloca lo más cerca posible de los generadores ultrasónicos y se utiliza un líquido de limpieza adecuado.

Las lavadoras de la serie PX están equipadas con sistemas de ventilación adicionales que permiten que los generadores de las lavadoras funcionen durante más tiempo.

Aplicaciones:

Industria mecánica:

- **Limpieza de inyectores**
- **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 colores en contactos de latón**
- **Eliminación de depósitos e impurezas de boquillas y tamices**

Electrónica:

- **Limpieza de piezas electrónicas**
- **Limpieza de placas de circuito (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**

Datos técnicos:

- **Frecuencia ultrasónica: 40 kHz**
- **Material del tanque: Acero inoxidable**
- **Capacidad: 15 l**
- **Pantalla LED**
- **Tiempo: 1-99 minutos, ajustable mediante botones**
- **Regulación de temperatura: Regulación mediante botones**
- **Fuente de alimentación: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- **Potencia ultrasónica: 360 W**
- **Potencia de calefacción: 400 W**
- **Potencia total: 760 W**
- **Dimensiones: 360 x 330 x 280 mm (L x P x A)**
- **Dimensiones del contenedor: 300x300x150mm (L x P x A)**