

Limpiador Ultrasónico PX 60A1 14L



Precio bruto	439.00 €
Precio neto	362.81 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10155
Código del fabricante	UCD-14-60A1

Descripción del producto

Limpiador Ultrasónico PX-60A

El limpiador ultrasónico PX60A1 con una capacidad de 14 l, calentamiento y tiempo de funcionamiento, y una potencia de 240 W, tiene un control digital que permite ajustar eficientemente la temperatura y el tiempo de funcionamiento.

Viene 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, ópticos, así como para la disolución de polímeros. El limpiador ultrasónico enjuaga y limpia con ultrasonidos en lugares que son inaccesibles para la limpieza mecánica.

Nuevas funciones de los discos de la serie PX:

DESGASEADO:

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

BARRIDO:

Cuando se activa este modo, los generadores ultrasónicos funcionan a frecuencias variables. El cambio de frecuencias permite una distribución óptima de las ondas ultrasónicas, lo que acelera la eliminación de impurezas de las superficies de los objetos limpiados.

El limpiador ultrasónico PX60A1 tiene transductores aislados, lo que garantiza una mayor seguridad durante el uso del limpiador.

El gran diámetro de los controladores asegura 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 da un control total sobre el proceso de limpieza, y los parámetros se muestran en la pantalla LCD.

El principio de limpieza con un limpiador ultrasónico:

El líquido dentro del limpiador ultrasónico llega a todas las áreas que son inaccesibles para la limpieza mecánica. La acción de los ultrasonidos crea burbujas microscópicas en el líquido que se rompen sobre las paredes del objeto que se está limpiando, limpiándolo de manera profunda. La eficiencia del limpiador ultrasónico se aumenta colocando el objeto lo más cerca posible de los generadores ultrasónicos y utilizando líquidos de limpieza adecuados.

Las máquinas de lavado de la serie PX están equipadas con sistemas de ventilación adicionales, lo que permite que los generadores funcionen durante más tiempo.

Aplicaciones:

Industria Mecánica:

- **Limpieza de inyectores**
- **Limpieza de agujas para grasa**
- **Mantenimiento de rodamientos, máquinas y otros componentes**
- **Limpieza de electrodos**
- **Lavado de equipos diésel, inyectores de gasolina y carburadores**
- **Eliminación de colores de recocido en contactos de latón**
- **Eliminación de depósitos e impurezas de boquillas y filtros**

Electrónica:

- **Limpieza de componentes electrónicos**
- **Limpieza de placas PCB (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**



Especificaciones Técnicas:

- **Frecuencia ultrasónica: 40 kHz**
- **Material del tanque: Acero inoxidable**
- **Capacidad: 14 l**
- **Pantalla LED**
- **Tiempo: 1-99 minutos, ajustable mediante botones**
- **Regulación de temperatura: Ajustable mediante botones**

-
- **Alimentación: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
 - **Potencia ultrasónica: 240 W**
 - **Potencia de calefacción: 400 W**
 - **Potencia total: 640 W**
 - **Dimensiones: 320 x 250 x 380 mm (L x W x H)**
 - **Tamaño del tanque: 300x240x200mm (L x W x H)**