Datos actuales a fecha de: 02-11-2026 10:23

Enlace al producto: https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-480st-175-l-p-127.html



Limpiador ultrasónico 480ST 175 L

Precio bruto	**4 549.00 €**
Precio neto	**3 759.50 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**24 horas**
Número de catálogo	**10057**
Código del fabricante	**UCJP-175-480ST**
Código EAN	**5907052590341**

Descripción del producto

Limpiador ultrasónico JP 480ST - 175 L

Cuba 175 L, ciclos regulables y práctico equipamiento para la limpieza periódica.

175 L40 kHzUltrasonido 0–2400 WMemoria de configuración

Limpieza de piezas industriales en un solo baño.

JP 480ST utiliza un baño ultrasónico para limpiar las superficies accesibles a la solución, incluidas grietas y huecos. Este es un método conveniente para piezas con formas complejas y para un grupo de elementos que se pueden manipular en una cesta. La capacidad nominal del tanque es 175 L.

La cuba 700 × 500 × 500 mm te brinda un espacio específico para tus tareas. El sistema ultrasónico ofrece 0–2400 W. Frecuencia: 40 kHz. Un sistema de calefacción independiente 6000 W calienta el baño. El tiempo se ajusta en el panel del equipo.

La configuración de la memoria facilita el regreso a las tareas realizadas con regularidad. La cesta y la tapa están incluidas en el juego: usted obtiene equipamiento para manipular cómodamente los lotes siguientes.

Las ventajas más importantes de este modelo.

1

Espacio para un lote completo

Capacidad nominal 175 L y cesta para manipulación de piezas compartidas.

2

Acceso a grietas y recovecos.

La cavitación ayuda a eliminar la suciedad en lugares accesibles a la solución.

3

Cómodo control de ciclo

Tiempo de trabajo: minutos 1–99. La configuración está disponible en el panel del dispositivo.

¿Dónde aprovechar la limpieza ultrasónica?

Piezas con formas complejas

El baño aprovecha el acceso del fluido a grietas y recovecos. Es útil cuando llegar a la superficie manualmente es inconveniente.

Lotes regulares de artículos.

La cesta le permite manipular varios artículos juntos y retirar el lote completo después de un ciclo. Esto hace que las tareas repetitivas sean prácticas.

Preparación para seguir trabajando.

La limpieza de las superficies accesibles facilita la inspección visual y los pasos posteriores de manipulación de piezas. La lavadora concentra la limpieza en un solo lugar.

Tanque y cesta

Espacio 175 L para tus piezas

La cuba tiene una capacidad nominal de 175 L. Dimensiones del tanque: 700 × 500 × 500 mm. Material del tanque: Acero inoxidable SUS304. La cesta le permite manipular un lote de artículos juntos y los separa del fondo del tanque.

Cargar y recibir piezas juntas es conveniente para las tareas habituales. En lugar de sacar objetos individuales del líquido, puedes sacar todo el contenido de la cesta.

Ultrasonido y regulación.

El ultrasonido llega hasta donde llega la solución

El sistema ultrasónico ofrece 0–2400 W. La frecuencia de funcionamiento es 40 kHz. Número de transductores: 48. La cavitación en el líquido ayuda a eliminar la suciedad de las superficies accesibles a la solución, también en grietas y huecos.

Esto es especialmente útil para detalles con formas complejas cuyos rincones son difíciles de limpiar con un cepillo. El baño proporciona a las piezas un entorno de limpieza común y aprovecha el acceso del fluido a sus superficies. Regulación de potencia: 0–2400 W. Le permite cambiar la intensidad del trabajo en un solo dispositivo.

Calentadores

Calentar el baño en el mismo aparato.

El sistema de calentamiento tiene una potencia de 6000 W y calienta la solución sin un dispositivo separado para calentar el baño. Rango de control de temperatura: 0–80°C.

Los calentadores y los ultrasonidos realizan dos funciones separadas. Su presencia común brinda más oportunidades para trabajar con preparaciones destinadas a baños calientes, sin agregar un segundo sistema de control.

mandos digitales

Cómodo control de los ciclos posteriores

Tiempo de trabajo: minutos 1–99. Las configuraciones más importantes están disponibles en el panel del dispositivo, por lo que el manejo de la siguiente tarea permanece en un solo lugar.

El tiempo ajustable le brinda libertad para manejar diferentes tipos de piezas y suciedad. Los ajustes claros facilitan el funcionamiento diario y el cambio entre lotes posteriores. La memoria de configuración limita la reingreso de parámetros para tareas realizadas regularmente.

Generadores

Generadores separados

El equipamiento de este modelo incluye: Generadores ultrasónicos externos 2 - 230 V. Un sistema independiente funciona con la cuba y los transductores para crear un conjunto de limpieza ultrasónica.

La separación del sistema generador del cuerpo de la cuba es un elemento del diseño de este modelo. Potencia, frecuencia y control siguen siendo los parámetros de todo el conjunto que figuran en la tabla técnica.

Construcción y posición

Estructura de acero para tareas industriales.

El tanque y la carcasa están fabricados en acero inoxidable SUS304. La funda cubre la cuba y las ruedas están incluidas con el dispositivo.

El diseño industrial combina una amplia cuba con calefacción y regulación por ultrasonidos. Se trata de un kit para la limpieza periódica de piezas en un taller o planta donde es importante realizar el mantenimiento de lotes posteriores.

Aplicaciones en el taller y estudio.

Piezas industriales y de taller.

- Elementos mecánicos destinados a baños de ultrasonidos.
- Muchas piezas más pequeñas en una cesta.
- Detalles con ranuras y huecos.
- Preparación de piezas para inspección y procesamiento posterior.

¿Por qué elegir JP 480ST?

Funciones que son útiles para tareas posteriores.

- **Limpieza en rincones y recovecos** — Los ultrasonidos apoyan el funcionamiento de la solución en superficies accesibles, incluso en huecos.
- **Manipulación de piezas compartidas** — La cesta organiza el lote y permite sacar su contenido juntos.
- **Configuraciones a tu alcance** — El panel concentra los ajustes de tiempo y temperatura.
- **Volver a tu propia configuración** - La memoria de configuración limita la reingreso de parámetros.

Datos técnicos

Parámetro	Valor
Modelo	JP 480ST
Capacidad del tanque	175 L
Frecuencia	40 kHz
Regulación de potencia ultrasónica	0–2400 W
Número de transductores	48
Potencia del calentador	6000 W
Ajuste de tiempo	minuto 1–99
Regulación de temperatura	0–80°C
Dimensiones del tanque (L × An × Al)	700 × 500 × 500 mm
Dimensiones exteriores (largo × ancho × alto)	950 × 750 × 800 mm
Material del tanque	Acero inoxidable SUS304
Material de la carcasa	SUS304
Alimentación	AC 380 V, 3-fase, 50/60 Hz
Memoria de configuración	Sí

Equipo de lavado

- Limpiador ultrasónico JP 480ST
- Cesta de acero inoxidable
- Cubrir
- Cólico
- manual de usuario
- Cable de alimentación
- Generadores ultrasónicos externos 2 - 230 V

Preguntas antes de comprar

¿Qué espacio ofrece este modelo?

Capacidad nominal del tanque: 175 L. Dimensiones de la cuba: 700 × 500 × 500 mm.

¿Qué parámetros tiene el sistema ultrasónico?

El sistema ultrasónico ofrece 0–2400 W. Frecuencia: 40 kHz.

¿Se puede calentar el baño?

Sí. El sistema de calefacción independiente tiene una potencia de 6000 W. Control de temperatura: 0–80°C. El calentamiento es una función separada del ultrasonido.

¿Qué obtengo en el set?

El set incluye: limpiador ultrasónico JP 480ST; Cesta de acero inoxidable; Cubrir; Cólico; Manual de usuario; Cable de alimentación; Generadores ultrasónicos externos 2 - 230 V.

Elija JP 480ST para sus tareas habituales

Obtenga una cuba 175 L, limpieza ultrasónica y equipo para un manejo conveniente de piezas. La memoria de calentamiento y ajuste combina más funciones en un solo dispositivo.