Datos actuales a fecha de: 24-11-2026 21:58

Enlace al producto: https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-emmi-d-280-p-13.html



Limpiador ultrasónico Emmi D 280

Precio bruto	**11 999.00 €**
Precio neto	**9 916.53 €**
Número de catálogo	**10027**
Código EAN	**5907052591188**

Descripción del producto

Limpiador ultrasónico Emmi D 280 - 28,0 L

Cuba 28,0 L, ciclos regulables y práctico equipamiento para la limpieza periódica.

28,0 LPotencia ultrasónica 640 W45 kHzDEGAS / BARRIDO

Ultrasonido para piezas cuyos rincones y recovecos son difíciles de limpiar a mano

Emmi D 280 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 28,0 L.

La cuba 502 × 298 × 200 mm te brinda un espacio específico para tus tareas. El sistema ultrasónico ofrece 640 W. Frecuencia: 45 kHz. El tiempo se ajusta en el panel del equipo.

DEGAS y la selección de modos amplían las posibilidades de funcionamiento del baño. El drenaje le permite reemplazar cómodamente la solución sin inclinar el dispositivo. 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 28,0 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: Regulación del tiempo y modo de funcionamiento continuo. La configuración está disponible en el panel del dispositivo.

4

Desgasificación en la propia lavadora

DEGAS apoya la preparación de una solución de limpieza nueva.

¿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.

Cuba y cesta

Espacio 28,0 L para tus piezas

La cuba tiene una capacidad nominal de 28,0 L. Dimensiones del tanque: 502 × 298 × 200 mm. Material del tanque: Acero inoxidable 1.4301. La cesta incluida tiene unas dimensiones 480 × 280 × 155 mm. 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

El ultrasonido llega hasta donde llega la solución

El sistema ultrasónico ofrece 640 W. La frecuencia de funcionamiento es 45 kHz. Número de transductores: 8. 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: Dos etapas (50% / 100%). Le permite cambiar la intensidad del trabajo en un solo dispositivo.

Precalentamiento

Calentar el baño en el mismo aparato.

La calefacción incorporada calienta la solución sin un dispositivo de calentamiento del baño independiente. Rango de control de temperatura: 20–80 °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.

Tiempo y control

Cómodo control de los ciclos posteriores

Tiempo de trabajo: Regulación del tiempo y modo de funcionamiento continuo. Las perillas analógicas brindan acceso directo a la configuración. 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.

DEGAS y BARRIDO

DEGAS y BARRIDO: más control sobre su baño

DEGAS ayuda a eliminar el aire disuelto de los líquidos. SWEEP cambia la frecuencia para respaldar una distribución más uniforme del efecto de ultrasonido dentro del tanque.

Dos funciones complementan la limpieza básica: una para solución fresca y otra para operación ultrasónica en el baño. Están disponibles en este modelo junto con controles de tiempo y temperatura.

Salida

Cómodo intercambio de líquidos sin inclinar la cuba

El drenaje le permite drenar la solución usada sin levantar ni inclinar todo el dispositivo. Al cambiar la cuba con regularidad, esto hace que el mantenimiento sea práctico. Drenaje en este modelo: 3/8''.

Esta función es útil entre trabajos y al cambiar de preparaciones. La canasta maneja las piezas y el gatillo maneja la solución, lo que facilita el uso regular de la lavadora.

Equipo

Accesorios prácticos con lavadora.

La cesta incluida organiza la carga y la tapa cubre el depósito. Son accesorios que se utilizan para el mantenimiento diario del baño. El kit también incluye concentrado em-80.

La cesta y la funda forman un conjunto completo con el aparato. La recogida conjunta de artículos y una funda para la cuba están disponibles inmediatamente como parte del equipamiento ofrecido.

Aplicaciones en el taller y estudio.

taller y servicio

- Piezas pequeñas y herramientas destinadas al baño.
- Elementos con ranuras y huecos.
- Muchos artículos pequeños en la canasta.

Laboratorio

- Joyas destinadas a ultrasonido.
- Elementos ópticos y accesorios adecuados.
- Artículos que requieren limpieza antes de la inspección.

¿Por qué elegir Emmi D 280?

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.
- **Reemplazo sin inclinación** — El drenaje facilita la eliminación del líquido usado.

Datos técnicos

Parámetro	Valor
Modelo	Emmi D 280
Capacidad del tanque	28,0 L
El poder del ultrasonido	640 W
Frecuencia	45 kHz
Número de transductores	8
Regulación de potencia	Dwustopniowa (50% / 100%)
Regulación de temperatura	20–80 °C
Reloj	Ajuste de tiempo y modo de funcionamiento continuo.
Dimensiones del tanque	502 × 298 × 200 mm
Dimensiones de la cesta	480 × 280 × 155 mm
Dimensiones exteriores	530 × 330 × 360 mm
Material del tanque	Acero inoxidable 1.4301
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4301
Material de la cesta	Acero inoxidable 1.4301
Salida	3/8''
Alimentación	220–240 V
Peso total del dispositivo	13,2 kg
Control	Analógico
DEGAS	Sí
BARRER	Sí

Equipo incluido

- Limpiador ultrasónico Emmi D 280
- Cesta de acero
- Cubierta de acero
- Concentrado EM-80

Preguntas antes de comprar

¿Qué espacio ofrece este modelo?

Capacidad nominal del tanque: 28,0 L. Dimensiones de la cuba: 502 × 298 × 200 mm. Dimensiones de la cesta: 480 × 280 × 155 mm.

¿Qué parámetros tiene el sistema ultrasónico?

El sistema ultrasónico ofrece 640 W. Frecuencia: 45 kHz. Regulación de potencia: Dos etapas (50% / 100%).

¿Se puede calentar el baño?

Sí. El dispositivo tiene una función de calefacción. Control de temperatura: 20–80 °C. El calentamiento es una función separada del ultrasonido.

¿Qué obtengo en el set?

El set incluye: Limpiador ultrasónico Emmi D 280; Cesta de acero; Cubierta de acero; Concentrado EM-80.

¿Qué hace la función DEGAS?

Ayuda a eliminar el aire disuelto de la solución mediante ultrasonido intermitente. Está disponible en el dispositivo como modo de preparación de baño.

Elija Emmi D 280 para sus tareas habituales

Obtenga una cuba 28,0 L, limpieza ultrasónica y equipo para un manejo conveniente de piezas.