

#whsterilization



aims.wh.com

Ahora en su
distribuidor o
en **wh.com**



U-Son

Para una
limpieza segura



U-SON

Limpieza con ondas sonoras de alta frecuencia

Para un procesamiento seguro

La limpieza ultrasónica es un método rápido y eficiente para obtener resultados perfectos. A través del ultrasonido se pueden eliminar hasta los depósitos más difíciles de alcanzar, incluso en zonas inaccesibles para la limpieza manual. El dispositivo ultrasónico U-Son de W&H permite una limpieza altamente eficaz.

La limpieza a través del ultrasonido es especialmente adecuada para piezas pequeñas, complejas y de textura fina. Esta potente limpieza no representa ningún riesgo de daño para las piezas sensibles, ni afecta su funcionamiento. Esto también prolonga la vida útil.

La seguridad de una **limpieza de alta calidad** significa seguridad para los clientes y el personal. Se trata de romper la **cadena de infección** para evitar lesiones e infecciones cruzadas.



Resumen de ventajas

El dispositivo ultrasónico **U-Son** es totalmente fiable y cada componente está concebido para ofrecer un rendimiento excelente en diseño y fabricación.

Gran capacidad y volumen

dos versiones diferentes de 6 o 3 litros

Interruptor de red de encendido y apagado

para cargar y descargar conforme a las normas de seguridad

Esquinas redondeadas

en el interior del depósito para eliminar impurezas y residuos sin problemas

Ajustes de tiempo

para establecer la duración del ciclo



Acero inoxidable

para una excelente resistencia a la corrosión y una mayor vida útil del dispositivo

Carcasa exterior de acero inoxidable

para una limpieza fácil, rápida y eficaz

Ajuste de temperatura

para diferentes grados de contaminación

U-SON

Fácil de usar para un alto rendimiento

Exigencias diferentes requieren soluciones diferentes. Es por eso que el dispositivo **U-Son** está disponible en dos tamaños, con una capacidad de 3 o 6 litros; para un uso fácil y eficiente.

U-Son

El dispositivo U-Son está equipado con un panel de control digital que permite controlar electrónicamente el tiempo de limpieza y la temperatura.

1

Ajuste de temperatura

para un ajuste fácil e intuitivo de la temperatura del ciclo. Además, la función de calentamiento también se puede desactivar.

2

Ajustes de tiempo

para el tiempo de limpieza deseado (con opción de doble tiempo de limpieza al pulsar dos veces la tecla de minutos).



Accesorios relacionados

Con pequeños extras se pueden conseguir grandes resultados, y con los accesorios adecuados, la limpieza es aún más fácil y eficiente.

Durante el proceso de limpieza, siempre se debe utilizar la cesta. Nunca coloque los instrumentos directamente en el fondo del depósito. !



Tapa de acero inoxidable (para 3 o 6 l)

La tapa de acero inoxidable se utiliza para cerrar el dispositivo ultrasónico y es especialmente útil para calentar el líquido limpiador: Con la tapa cerrada, se puede alcanzar la temperatura de limpieza ajustada más rápidamente. Además, la tapa evita que el líquido salga del dispositivo durante el ciclo.



Cesta rectangular de acero inoxidable (para 3 o 6 l)

La cesta de rejilla es obligatoria durante la limpieza. Permite una limpieza óptima de los objetos y facilita el enjuague posterior de los instrumentos.



Vaso medidor y portavasos

Las vasos medidores especiales con anillo de goma ajustable ofrecen una sujeción óptima para diferentes necesidades: Limpieza de objetos pequeños, limpieza con diferentes soluciones limpiadoras o limpieza de objetos con soluciones especialmente agresivas que no deben entrar en contacto directo con el depósito de acero. El soporte sirve para fijar el recipiente durante la limpieza.



Manguera de drenaje

La manguera de drenaje en la versión de 6 litros permite un vaciado seguro, eficaz y eficiente del depósito.

Datos técnicos

| Nombre comercial: Tipo: | U-Son RIW-203 | U-Son RIW-206 |
|--|---|--------------------|
| Capacidad del depósito | 3 litros | 6 litros |
| Capacidad de funcionamiento recomendada: | 2,1 l | 4,4 l |
| Tensión de alimentación: | 230 V, 50-60 Hz | |
| Potencia de entrada: | 120 W | 180 W |
| Potencia de entrada con calentamiento: | 100 W | 200 W |
| Peso (kg): | 2,8 kg | 4,7 kg |
| Dimensiones totales (an x al x p): | 265 x 220 x 165 mm | 325 x 280 x 180 mm |
| Dimensiones del depósito (an x al x p): | 240 x 100 x 135 mm | 300 x 150 x 150 mm |
| Número del transductor ultrasónico: | 2 | 3 |
| Condiciones ambientales: | Temperaturas de 5 a 40 °C; humedad relativa 80 % a 31 °C, descendiendo linealmente al 50 % a 40 °C | |
| Categoría de instalación: | Clase II según IEC 61010-1 | |
| Clasificación: | Reglamento de productos sanitarios 2017/745 Clase I, producto sanitario no activo, producto sanitario no invasivo, producto sanitario no implantable | |

El dispositivo U-Son ha sido diseñado, certificado y validado según las directivas y normas más estrictas:

| | | |
|--|--|--|
| 2017/745 Reglamento de productos sanitarios | IEC 61326-1 Compatibilidad electromagnética | IEC 61010-1 Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio |
|--|--|--|

Fabricante:

W&H Sterilization Srl.
Via Bolgara, 2
24060 Brusaporto (BG), **Italy**
t +39 035-66 63 000
f +39 035-50 96 988
office.sterilization@wh.com
wh.com

Distribución:

Wehadent Ibérica S.L Unipersonal
C/Canónigo Tárrega, 33
46014 Valencia, **España**
t +34 96 353 20 20
oficinas.es@wh.com
wh.com