

#whsterilization



aims.wh.com

Jetzt bei Ihrem
Fachhändler oder
auf **wh.com**



U-Son

Für eine sichere Reinigung



U-son

Reinigung mit hochfrequenten Schallwellen

Für eine sichere Wiederaufbereitung

Die Ultraschallreinigung ist eine schnelle und effiziente Methode für perfekte Ergebnisse. Mit Ultraschall lassen sich selbst hartnäckigste Ablagerungen entfernen, auch an schwer erreichbaren Stellen, die bei einer manuellen Reinigung nicht zugänglich sind. Das U-Son-Ultraschallgerät von W&H ermöglicht eine hochwirksame Reinigung.

Eine Reinigung mit Ultraschall eignet sich besonders für kleine, komplexe, fein strukturierte Teile. Bei dieser kraftvollen Reinigung besteht keine Gefahr, dass empfindliche Teile beschädigt werden oder deren Funktionsfähigkeit beeinträchtigt wird. Somit wird auch die Lebensdauer verlängert.

Die Sicherheit einer **hochwertigen Reinigung** bedeutet Sicherheit für Kunden und Personal. Es geht darum, die **Infektionskette zu durchbrechen**, um Verletzungen und Kreuzinfektionen zu vermeiden.



Alle Vorteile auf einen Blick

Das **U-Son-Ultraschallgerät** ist absolut zuverlässig und jede Komponente ist in Konzeption und Fertigung auf hervorragende Leistungsfähigkeit ausgelegt.

Großes Fassungsvermögen und Volumen

zwei verschiedene Versionen mit 6 bzw. 3 Litern

Ein-/Ausschalten am Netzschalter

zum Be- und Entladen gemäß den Sicherheitsbestimmungen

Abgerundete Ecken

im Tankinneren zum problemlosen Entfernen von Verunreinigungen und Rückständen

Zeiteinstellungen

zum Festlegen der Zyklusdauer



Edelstahl

für hervorragende Korrosionsbeständigkeit und längere Lebensdauer des Geräts

Außengehäuse aus Edelstahl

für eine einfache, schnelle und effektive Reinigung

Temperatureinstellung

für unterschiedliche Verschmutzungsgrade

U-SON

Einfache Bedienung für hohe Leistung

Unterschiedliche Anforderungen verlangen unterschiedliche Lösungen. Deshalb ist das **U-Son**-Gerät in zwei Größen mit einem Fassungsvermögen von entweder 3 oder 6 Litern erhältlich – ganz im Sinne einer einfachen und effizienten Handhabung.

U-Son

Das U-Son-Gerät ist mit einem digitalen Bedienfeld ausgestattet, über das Reinigungszeit und Temperatur elektronisch gesteuert werden können.

1

Temperatureinstellung

zum einfachen und intuitiven Einstellen der Zyklustemperatur. Außerdem kann die Heizfunktion auch ausgeschaltet werden.

2

Zeiteinstellung

für die gewünschte Reinigungszeit (mit Option auf doppelte Reinigungszeit durch zweimaliges Drücken der Minutentaste).



Passendes Zubehör

Schon mit kleinen Extras lassen sich große Ergebnisse erzielen und mit dem entsprechenden Zubehör wird die Reinigung noch leichter und effizienter.

Während des Reinigungsvorgangs muss immer der Korb verwendet werden. Legen Sie die Instrumente nie direkt auf den Boden des Tanks. !



Edelstahldeckel (für 3 oder 6 l)

Der Edelstahldeckel dient zum Verschließen des Ultraschallgeräts und erweist sich beim Aufheizen der Reinigungsflüssigkeit als besonders nützlich: Mit geschlossenem Deckel lässt sich die eingestellte Reinigungstemperatur schneller erreichen. Außerdem verhindert der Deckel, dass die Flüssigkeit während des Zyklus aus dem Gerät herausspritzt.



Rechteckiger Edelstahlkorb (für 3 oder 6 l)

Der Drahtkorb ist bei der Reinigung obligatorisch. Er ermöglicht eine optimale Reinigung der Objekte und erleichtert das anschließende Abspülen der Instrumente.



Messbecher und Becherhalter

Spezielle Messbecher mit verstellbarem Gummiauflagering bieten optimalen Halt bei den unterschiedlichen Anforderungen: Reinigung kleiner Gegenstände, Reinigung mit unterschiedlichen Reinigungslösungen oder Reinigung von Gegenständen mit besonders aggressiven Lösungen, die nicht in direkten Kontakt mit dem Stahlbehälter kommen dürfen. Der Halter dient zum Fixieren der Becher bei der Reinigung.



Ablassschlauch

Der Ablassschlauch in der 6-Liter-Version ermöglicht eine sichere, effektive und effiziente Entleerung des Tanks.

Technische Daten

Handelsname: Typ:	U-Son RIW-203	U-Son RIW-206
Tankinhalt:	3 Liter	6 Liter
Empfohlenes Betriebsvolumen:	2,1 l	4,4 l
Versorgungsspannung:	230 V; 50/60 Hz	
Eingangsleistung:	120 W	180 W
Eingangsleistung mit Heizung:	100 W	200 W
Gewicht (kg):	2,8 kg	4,7 kg
Gesamtabmessungen (B x H x T):	265 x 220 x 165 mm	325 x 280 x 180 mm
Tankabmessungen (B x H x T):	240 x 100 x 135 mm	300 x 150 x 150 mm
Anzahl der Ultraschallwandler:	2	3
Umgebungsbedingungen:	Temperaturen von 5 bis 40 °C; rel. Luftfeuchtigkeit 80 % bis 31 °C, linear sinkend auf 50 % bei 40 °C	
Installationskategorie:	Klasse II gemäß IEC 61010-1	
Klassifikation:	Medizinprodukteverordnung 2017/745 Klasse I, nicht aktives Medizinprodukt, nichtinvasives Medizinprodukt, nicht implantierbares Medizinprodukt	

U-Son wurde nach den strengsten Richtlinien und Normen entwickelt, zertifiziert und validiert:

2017/745 Medizinprodukteverordnung	IEC 61326-1 Elektromagnetische Verträglichkeit	IEC 61010-1 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
---------------------------------------	---	---

Hersteller:

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

Vertrieb:

W&H Deutschland GmbH
Ludwigstraße 27
83435 Bad Reichenhall, **Deutschland**
t +49 8651 904 244-0
f +49 8651 904 244-4
office.de@wh.com
wh.com

W&H Austria GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-239
f +43 6274 6236-890
office.at@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
info.ch@wh.com
wh.com