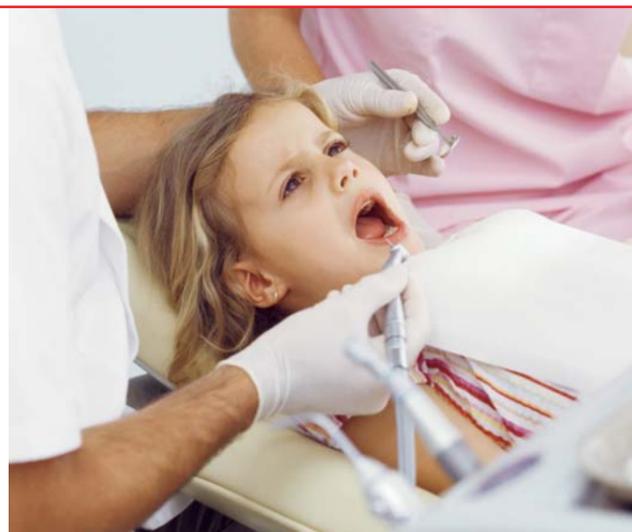


# Ultraschall Reinigungssysteme

**Tuttnauer**<sup>TM</sup>  
Your Sterilization & Infection Control Partners



- Schnellere, bessere und sichere Reinigung
- Höhere Ultraschallenergieverteilung
- Einfache Bedienung
- Hohe Reinigungsfrequenz
- Gerauscharm
- Ultraschallgenerator mit hohen Leistung
- Modelle von 3 bis 90 Liter
- Mikroprocessor gesteuerte Temperatur und Zeit



# Ultraschall Reinigungssysteme

Ultraschallreinigung ist ein sicheres und leistungsfähiges modernes Verfahren, das vollkommene Reinigung sicherstellt, entfernt alle Ablagerungen an den Instrumenten innerhalb kürzester Zeit. Ultraschallreinigung verringert die Gefahr der Kontamination die mit manueller Reinigung auftreten kann. Die SONICA® Ultraschallreinigungsgeräte werden in verschiedenen Wannengrößen produziert und angeboten.

Die SONICA® Ultraschallreinigungsgeräte eignen sich für die unterschiedlichsten Einsatzgebiete wie z.B. in der Zahnmedizin, im Krankenhaus, in der Veterinärmedizin, Tattoo-Studios, bei Optikern zur Brillenreinigung, im Laborbereich und in der Luft- und Raumfahrt.



Modelle	2200ETH	3200ETH	3300ETH	4200ETH	4300ETH	5200ETH	5300ETH	45L EP	60L EP	90L EP
Netzspannung	230/240V, 50Hz							230/240V, 50-60Hz		
Leistungsaufnahme	305W	355W	500W	800W	800W	1400W	1500W	1600W	2200W	3000W
Gewicht (kg)	2.8	3.5	6.3	7.1	7.5	14.5	15.3	21	30	40
Aussenmaße (in mm)	270 170 210	325 270 210	400 270 370	440 340 425	440 340 425	600 330 425	600 330 425	600 340 525	1,160 360 425	660 560 525
Volumen (L)	3	6	9.5	14	18	21	28	45	60	90
Tank Abmessungen (in mm)	240 140 100	300 240 100	300 240 150	330 300 150	330 300 200	500 300 150	500 300 200	500 300 300	1,100 300 200	600 500 300
Anzahl der Wandler	2	4	3	4	4	6	8	11	14	20
Umgebungsbedingungen	Temperatur von 5°C bis 40°C, rel. Luftfeuchtigkeit 80% bis 31°C mit linearer Abnahme bis zu 50% bei 40°C.									
Installationskategorie	Klasse II gemäß EN 61010									

LITR330-0020/UJ/EUR/GE/09.07

2200 – 5300 sind in folgende Ausführungen lieferbar:

- M – Mechanische Steuerung mit Zeitschaltuhr
- MH – Mechanische Steuerung mit Zeitschaltuhr, Heizung und Thermostat 60°C
- ETH – digitale Zeitschaltuhr, 5, 10, 15 min und digitale Thermostat-Heizung 40°, 50° und 60°C und Ablaufschlauch
- EP – wie ETH und zusätzlich für Flüssigkeitsentgasung für Wannengröße 45, 60 und 90 Liter, Zeit und Heizung frei programmierbar, Ablaufhahn

## CLEAN & SIMPLE – Ultraschallreinigungstabletten

die enzymatischen Reinigungstabletten für alle Ultraschallreinigungslösungen.

- nicht toxisch
- nicht ätzend
- biologisch abbaubar
- genaue Dosierung durch Tablettenform
- starke Reinigungskraft
- nicht schäumend
- geruchsneutral
- mit Korrosionsinhibitor
- gut materialverträglich



Geben Sie in das übliche Ultraschallwannenbad ca.

3-4 Liter, 2 CLEAN & SIMPLE- Tabletten, die sich schnell auflösen und die Reinigungs- Lösung ist fertig. Ultraschallreinigungsgeräte mit Heizung für eine warme Lösung unterstützen den Reinigungsprozess der eingelegten Instrumente und Materialien.



Eine komplette Liste der Zusatzgeräte ist auf Anfrage vorhanden



SONICA Ausrüstung stimmt mit den folgenden Richtlinien überein:  
EMC 89/ 336/ EEC (EN 5501B), LV 73/ 23/ EEC (EN 61010-1).

## Tuttnauer Europe b.v.

Paardeweide 36, 4824 EH, P.O.B. 7191, 4800 GD, Breda, The Netherlands  
Tel: +31 (0) 765423510, Fax: +31 (0) 765423540, E-mail: info@tuttnauer.nl, www.tuttnauer.com

**Tuttnauer**<sup>TM</sup>  
Your Sterilization & Infection Control Partners