

Instrumenten-Desinfektion und -Reinigung mit **SONOREX** Ultraschallgeräten im Bereich der Fußpflege

Vorteile bei der Desinfektion

Ultraschall wird seit Jahrzehnten bei der Instrumentenaufbereitung in der Medizin erfolgreich eingesetzt. Die Zeit der Desinfektion wird durch Ultraschall mit STAMMOPUR DR 8 auf 5 Minuten verkürzt. Die Instrumente kommen nur kurze Zeit mit dem Desinfektionsmittel zusammen und werden nicht durch Korrosion gefährdet. Gleichzeitig erfolgt eine intensive und schonende Reinigung.

SONOREX DIGITEC - die neue Generation Hochleistungs-Ultraschallbäder

- 3-Step-Bedienung als „plug and clean“
- Timer mit Minutenvorwahl oder Dauerbetrieb
- Degas - frei wählbarer Impulsschall
- Edelstahlgehäuse sprühwassergeschützt
- SweepTec® zur ständigen Schallfeldoszillation



Vorteile der Ultraschallreinigung

Die Kavitation bewirkt, dass Anschmutzungen und Infektionserreger von den in der Flüssigkeit befindlichen Instrumenten abgelöst werden, auch aus Vertiefungen und Bohrungen. Ultraschall übertrifft jede manuelle Säuberung an Wirksamkeit und ist schonend, da mechanische Beschädigungen wie Kratzer vermieden werden.

SONOREX SUPER - der Klassiker der Hochleistungs-Ultraschallbäder

- schnelle und sichere Bedienung durch Drehgriff
- Schaltuhr 1 - 15 min und Dauerbetrieb
- Edelstahlgehäuse tropfwassergeschützt,
- SweepTec® zur ständigen Schallfeldoszillation



Kleingeräte mit PZT-Breitstrahl-Schwingsystem

SONOREX DIGITEC DT 31

Best.-Nr.: 3200

Technische Daten

Schwingwanne, innen:	190 x 85 x 60 mm (L x B x T)
Material:	Edelstahl 1.4301
Inhalt:	0,9 Liter
Ultraschall-Spitzenleistung:	240 W*
HF-Leistung:	30 W _{eff}
Außenabmessung:	205 x 100 x 170 mm (L x B x H)

SONOREX SUPER RK 31

Best.-Nr.: 329

Technische Daten

Schwingwanne, innen:	190 x 85 x 60 mm (L x B x T)
Material:	Edelstahl 1.4301
Inhalt:	0,9 Liter
Ultraschall-Spitzenleistung:	240 W*
HF-Leistung:	30 W _{eff}
Außenabmessung:	205 x 100 x 155 mm (L x B x H)

Zubehör

Richtiges Zubehör erleichtert die Ultraschall-Anwendung und schont gleichzeitig die Schwingwanne und das Reinigungsgut. Das Reinigungsgut oder Gefäße dürfen nicht auf den Wannensboden gestellt werden!



Deckel D 08

aus Edelstahl.
Zum Abdecken der Schwingwanne.
Schützt die Flüssigkeit vor Verschmutzungen.
Best.-Nr. 218

Einhängekorb K 08

aus Edelstahl, Maschenweite 4 x 4 mm,
Innenmaße 170 x 65 x 50 mm (L x B x H)
Optimale Ultraschall-Durchlässigkeit.
Best.-Nr. 209

Kompaktgeräte mit PZT-Großflächen-Schwingsystem für größere Instrumente



SONOREX DIGITEC DT 100

Best.-Nr.: 3210

Technische Daten

Schwingwanne, innen: 240 x 140 x 100 mm (L x B x T)
Material: Edelstahl 1.4301
Inhalt: 3,0 Liter
Ultraschall-Spitzenleistung: 320 W*
HF-Leistung: 80 W_{eff}
Außenabmessung: 260 x 160 x 250 mm (L x B x H)



SONOREX SUPER RK 100

Best.-Nr.: 301

Technische Daten

Schwingwanne, innen: 240 x 140 x 100 mm (L x B x T)
Material: Edelstahl 1.4301
Inhalt: 3,0 Liter
Ultraschall-Spitzenleistung: 320 W*
HF-Leistung: 80 W_{eff}
Außenabmessung: 260 x 160 x 250 mm (L x B x H)

Zubehör

Richtiges Zubehör erleichtert die Ultraschall-Anwendung und schont gleichzeitig die Schwingwanne und das Reinigungsgut. Das Reinigungsgut oder Gefäße dürfen nicht auf den Wannenboden gestellt werden!



Deckel D 100

aus Edelstahl.
Zum Abdecken der Schwingwanne.
Schützt die Flüssigkeit vor Verschmutzungen.
Best.-Nr. 3003



Einhängekorb K 3 C

aus Edelstahl, Maschenweite 3,5 x 3,5 mm,
Innenmaße 200 x 110 x 40 mm (L x B x H)
Optimale Ultraschall-Durchlässigkeit.
Best.-Nr. 3025

STAMMOPUR DR 8

Desinfektions- und Reinigungskonzentrat – VAH-zertifiziert

Mit Korrosionsschutz. Aldehyd-, chlor- und phenolfrei. Bakterizid (inkl. Tb.-B, Helicobacter pylori), fungizid, begrenzt viruzid (Papova, Vakzinia, BVDV, HBV, HVC, HIV, H5N1), mild-alkalisch pH 9,4 (1 %).
Sehr hohe Materialverträglichkeit. Geruchsneutral.

Gebrauchslösung unter Belastung 3 Tage verwendbar.

Anwendung mit Ultraschall: 5 min – 2 %, 10 min – 1,5 %, 15 min – 1 % (Papova unter hoher Belastung 10 min – 2 %)

100 g enthalten: 9,9 g Bis(3-aminopropyl) dodecylamin, 8,4 g Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionat; 5-10 % nichtionische Tenside, 30-50 % Lösemittel, Komplexbildner, pH-Regulatoren, Stellmittel. **Gutachten: Bakterien, Pilze gemäß DGHM:** Dr. F.-A. Pitten, Gießen 11/05, Prof. Dr. Schubert, Frankfurt 8/99, Prof. Dr. Werner, Schwerin 8/99. **HBV/HIV:** Prof. Dr. Frösner, München 8/99. **Standzeitbestimmung:** Prof. Dr. Werner, Schwerin 10/99. **Ultraschall-Zeitverkürzung:** Dr. Färber, Gießen 8/02. **Vakzinia, BVDV, Papova, HCV, H5N1,** Prof. Dr. L. Döhner, Dr. Becher, Greifswald 08/06, 01/07.

Gefahrenbezeichnung: C Ätzend

2-Liter-Flasche Best.-Nr.: 972

5-Liter-Kanister Best.-Nr.: 974

Vor Verwendung der Desinfektionspräparate stets Etikett und Produktinformation lesen.



63820m/2007-12

*Zur Verbesserung der Wirkung wird der Ultraschall moduliert, wodurch sich in Verbindung mit SweepTec® je nach Gerät ein 4- oder 8-facher Wert der HF-Leistung als Ultraschall-Spitzenleistung ergibt.

Alle Geräte und Präparate mit C-κ-Kennzeichnung nach MPG.

Technische Änderungen vorbehalten.

BANDELIN

www.bandelin.com
info@bandelin.com

55 Jahre Ultraschallerfahrung

Zertifiziert nach EN ISO 9001:2000
EN ISO 13485:2003

BANDELIN *electronic*

GmbH & Co. KG
Heinrichstraße 3-4 • D-12207 Berlin
Tel.: +49-30-76 88 00
Fax: +49-30-772 20 14