

SonoCheck

Dokumentation



Gebrauchsfertiger Test zur Überprüfung der
Ultraschallenergie bei der Aufbereitung von
chirurgischen Instrumenten

SonoCheck Reinigungskontrollanleitung für Ultraschallbäder



Routinetest (Testergebnis muss positiv sein!)

Der Routinetest überprüft die Ultraschalleistung unter Praxisbedingungen mit Beladung.

Veränderliche Parameter (Füllhöhe, Entgasung, Beladung oder Leistung der Schallgeber) können das Ultraschallbad beeinflussen. Um eine mangelhafte Aufbereitung zu vermeiden, können durch den Routinetest Fehler rechtzeitig erkannt werden. Der Routinetest wird, wie in den Abbildungen, mit Instrumentenbeladung durchgeführt. **SonoCheck wird dabei zwischen die Instrumente platziert.** Zusätzlich können mögliche Schwachpunkte separat geprüft werden.

Bei der **Leistungsqualifikation/Validierung** des Reinigungsprozesses in Ultraschallbecken mit SonoCheck wird die Prüfung mit einer größeren Anzahl SonoCheck (analog der Funktionsprüfung s.u.) unter Standardbedingungen mit Referenzbeladung durchgeführt.

Funktionstest

Der Funktionstest überprüft die Verteilung der Ultraschallenergie im Becken. Dieser wird unter Standardbedingungen, in einem Bad mit Beladungsträger (Korb, Sieb) aber ohne Instrumente durchgeführt, um Hinweise auf mögliche Störungen des Gerätes zu erhalten.

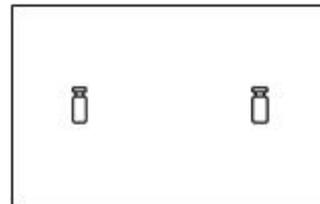
Zusätzlich kann durch den Funktionstest der Prozess optimiert werden, dabei hilft der **SonoCheck Troubleshooting Guide**.

Qualitätssicherung / Dokumentation

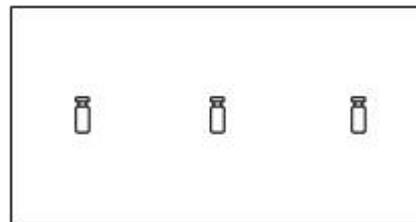
- ✓ Die Ergebnisse werden im **SonoCheck Dokumentations-Logbuch** festgehalten.
- ✓ Die erweiterte Leistungsqualifikation nach Servicearbeiten bzw. vierteljährlich wiederholen.
Beim Beladen des Ultraschallbades keine Instrumente in Schallschatten und keine kritischen Instrumente an Schwachpunkten platzieren.



Routine klein (≤ 5 l)



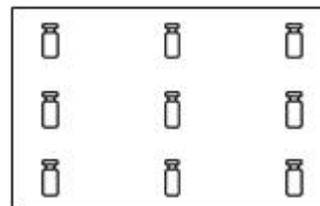
Routine mittel (5 – 20 l)



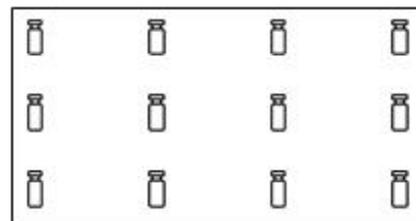
Routine groß (≥ 20 l)



Funktionstest klein (≤ 5 l)



Funktionstest mittel (5 – 20 l)



Funktionstest groß (≥ 20 l)

Um ein positives (+) Ergebnis zu erhalten, müssen alle SonoCheck während Routineumgeschlagen sein. Im Falle von unbefriedigenden (-) Ergebnissen hilft der SonoCheck Troubleshooting Guide.



BAG Health Care GmbH
Amtsgerichtsstraße 1-5
35423 Lich/Germany

Tel.: +49 (0) 6404 / 925-0
Fax: +49 (0) 6404 / 925-250

www.bag-healthcare.com
info@bag-healthcare.com

Auftragsannahme/Ordering:

Tel.: +49 (0) 6404 / 925-450
Fax: +49 (0) 6404 / 925-460
verkauf@bag-healthcare.com

Customer Service:

Tel.: +49 (0) 6404 / 925-125
Fax: +49 (0) 6404 / 925-421
service@bag-healthcare.com