

# MANUELLE AUFBEREITUNG

von INSTRUMENTEN AUS WERKZEUGSTAHL der Hager & Meisinger GmbH

## Hinweis:

- Neue unsteril gelieferte Instrumente müssen vor Erstgebrauch aufbereitet werden

## 1 Vorbehandlung

- Direkt nach der Anwendung (innerhalb von max. 2 h) grobe Verunreinigungen mit fließendem Wasser oder einer Desinfektionsmittellösung (aldehydfrei, geprüfte Wirksamkeit, für die Produkte geeignet und kompatibel) entfernen



innerhalb von  
max. 2h



## 2 Reinigung / Desinfektion

- Produkte vollständig zerlegen
- Einlegen im Reinigungsbad für vorgegebene Reinigungszeit und Konzentration (Materialverträglichkeit beachten), Produkte dürfen sich dabei nicht berühren
- Produkte entnehmen und mind. 3x gründlich spülen
- Produkte kontrollieren
- Produkte für vorgegebene Einwirkzeit ins Desinfektionsbad (Materialverträglichkeit und Konzentration beachten) einlegen, Produkte dürfen sich nicht berühren
- Produkte entnehmen und 3 x mit Wasser spülen
- Produkte durch Ab-/Ausblasen mit Druckluft trocknen

Zum Trocknen gefilterte Luft einsetzen, zum Nachspülen nur steriles oder keimarmes sowie endotoxinarmes Wasser einsetzen.



Produkte dürfen  
sich nicht berühren!

## 3 Kontrolle / Verpackung / Vorbehandlung

- Sichtprüfung auf Korrosion, beschädigte Oberflächen / blanke Stellen, stumpfe oder ausgebrochene Schneiden / Absplitterungen, Formschäden und Verschmutzungen und beschädigte Produkte aussondern
- Noch verschmutzte Produkte erneut reinigen
- **WICHTIG!** Trockene Produkte mit geeignetem Rostschutzspray (z.B. MEISINGER RS-Spray 2820) einsprühen
- Gereinigte, desinfizierte und vorbehandelte Produkte in den zugehörigen Bohrerständer / das zugehörige Sterilisationstray einsortieren und Produkte bzw. Ständer in Einmalsterilisationsverpackungen verpacken



Sichtprüfung!



## 4 Sterilisation

- Dampfsterilisation: fraktioniertes Vakuumverfahren oder Gravitationsverfahren
- Max. Sterilisationstemperatur: 134 °C
- Mind. 20 min bei 121 °C bzw. 5 min (bzw. 18 min bei Prioneninaktivierung) bei 132 °C / 134 °C



Sterilisation!



Sterilisation!

## 5 Lagerung

- Trocken und staubfrei in der Sterilisationsverpackung lagern, dabei die Haltbarkeit beachten



## ! ACHTUNG

Instrumente aus Werkzeugstahl sind nicht für die maschinelle Reinigung/Desinfektion geeignet.

Es handelt sich um eine zusammenfassende Darstellung unserer detaillierten Wiederaufbereitungshinweise. Diese finden Sie auf unserer Internetseite, in unserem Katalog und gerne senden wir Ihnen diese auch auf Anfrage zu.