

# Infektionsschutzverfahren für die Scannerspitze

## Nach jedem Patienten

**Es ist von größter Wichtigkeit, die Scannerspitze nach jedem Patienten zu reinigen, um einen ordnungsgemäßen Infektionsschutz zu gewährleisten.**

**1. Entfernen Sie die Scannerspitze vom Scanner.**

- Spülen und bürsten Sie die **Außenfläche** der Spitze mit einer weichen Bürste mit Borsten, z. B. einer weichen Zahnbürste, unter fließendem warmem Wasser (3 - 3,5 l/min bei 30°-35°C) mindestens 15 Sekunden lang, unter besonderer Berücksichtigung der Spitzenausrichtung.
- Spülen und bürsten Sie den Rand und die umliegenden Ritzen des Spiegels mindestens 30 Sekunden lang unter fließendem Wasser.  
**Um ein Verkratzen des Spiegels zu vermeiden, ist darauf zu achten, dass nur die Borsten die Oberfläche des Spiegels berühren.**



Das Beispielbild ist zur besseren Sichtbarkeit ohne fließendes Wasser dargestellt. Verwenden Sie die Borsten der kleinen Bürste an allen Spaltkanten des Spiegels (siehe das Abbildungsbeispiel der Stift-Punkt-Bürste).

- Nach dem Bürsten spülen Sie den Spiegel und die umliegenden Ritzen weitere 15 Sekunden unter fließendem Wasser ab.
- Wischen Sie den Spiegel dann mit einem Wischtuch für optische Linsen ab.
  - Sollten nach Durchführung der oben beschriebenen Reinigungsschritte sichtbare Rückstände verbleiben, wiederholen Sie den Vorgang.
  - Wenn nicht entfernbare Verschmutzungen oder sichtbare Beeinträchtigungen wie Risse oder Verfärbungen erkennbar sind, sollte die Spitze entsorgt und ersetzt werden.
- Legen Sie jede Scannerspitze einzeln in einen Autoklave-Beutel.
- Legen Sie einen bis drei Beutel auf ein Tray oder in eine Kassette. **Stapeln Sie Scannerspitzen NICHT auf oder um andere Metallinstrumente.**
- Wählen Sie den Autoklavierungszyklus für **eingepackte Instrumente** mit einer Mindeststerilisationstemperatur von 132°C.
  - Bei **Pre-Vac**-Autoklaven beträgt die Mindeststerilisationszeit **3 Minuten**.
  - Bei **Gravity**-Autoklaven beträgt die Mindeststerilisationszeit **10 Minuten**.

Für jeden Autoklaven beträgt die minimale Trockenzeit 10 Minuten. **Autoklaven-Sterilisationszykluszeiten von mehr als 10 Minuten können als übermäßig lang angesehen werden und die Scannerspitze beschädigen.**
- Nach Abschluss des Zyklus zum späteren Gebrauch aufbewahren.

## Herstellerangaben, weitere Informationen und Vorsichtsmaßnahmen

- Vergewissern Sie sich vor dem Scannen, dass die Oberflächen des Scannerspiegels und des Scanneranschlusses sauber und trocken aussehen.
- Verwenden Sie zur Reinigung beider Oberflächen ein Optiktuch mit etwas Alkohol, um Rückstände vorsichtig zu entfernen.
- Stellen Sie sicher, dass jede Oberfläche trocken ist, bevor Sie sie mit dem Scanner verbinden.



Die Autoklavierungszykluszeiten, -parameter und -bezeichnungen unterscheiden sich je nach Hersteller und Autoklaventyp. Beachten Sie zur Sterilisation von eingepackten Instrumenten das Handbuch des jeweiligen Herstellers. **Autoklaven-Sterilisationszykluszeiten von mehr als 10 Minuten können als übermäßig lang angesehen werden und die Spitze beschädigen.** Um zu überprüfen, ob die Mindestzyklusparameter eingehalten werden, sehen Sie im Benutzerhandbuch des Autoklavenherstellers nach. Weitere Informationen finden Sie im Planmeca FIT®-Bedienungsanleitung oder rufen Sie den Kundendienst an.



**Verwenden Sie KEIN chemisches Sterilisationsmittel.**  
**NICHT in einen Ultraschallreiniger legen.**  
**NICHT in Beuteln mit anderen Instrumenten verwahren.**  
**Stapeln Sie Scannerspitzen NICHT auf oder um andere Metallinstrumente.**  
**Übermäßig lange Zykluszeiten können die Lebensdauer und Funktion der Scannerspitze vorzeitig reduzieren.**