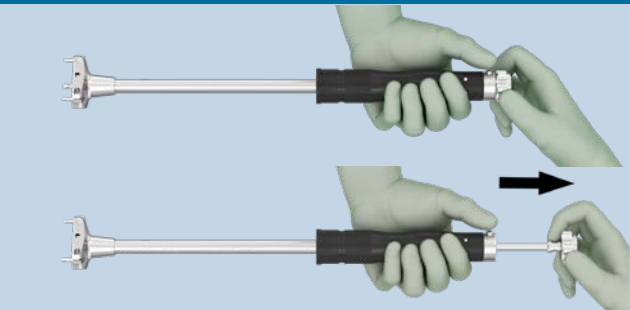
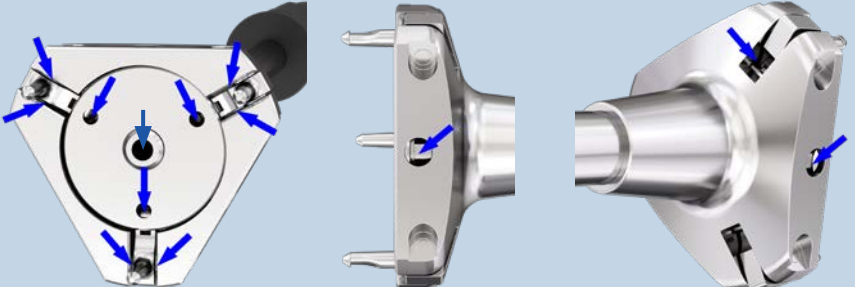


# Aufbereitungsanweisung für Griff mit Greifkopf (55.02.0520 – 55.02.0522)

Die Wiederaufbereitung des Griffes mit Greifkopf (fortan als «das Instrument» bezeichnet) des RM Classic Cup bzw. des RM Pressfit Instrumenten-Sets muss wie folgt durchgeführt werden.

## 1. Manuelle Vorreinigung

Zur effizienten manuellen Vorreinigung muss die Rotationsplatte im Greifkopf des Instrumentes in die Reinigungsposition gebracht werden. Hierzu muss durch Drehen der Stange mit Schlagplatte bis zum obersten Anschlag der Rotationsplatte gedreht werden. Für das Einstellen der Reinigungsposition muss die Rotationsplatte um eine viertel Umdrehung wieder gelöst werden.

Nr.	Schritt	Medium	Bilder
1	Die Stange mit Schlagplatte muss vor dem Reinigen vom Instrument demontiert werden. Das zerlegte Instrument muss unter der Wasseroberfläche mit einer Plastikbürste oder einer Flächenbürste aus Nylon 2 Minuten gebürstet werden bis all sichtbaren Rückstände entfernt sind. Alle Lücken und Spalten müssen mit einer Wasserstrahlpistole (1,5–2 bar) für mindestens 1.5 Minute gespült werden (siehe Bilder in Schritt 3).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nylonbürste</li> <li>• Leitungswasser</li> <li>• Wasserstrahlpistole</li> </ul>	
2	Das Instrument muss für 5 Minuten in eine Reinigungslösung bei 40°C eingetaucht und mit 35–47 kHz beschallt werden. Danach muss das Gerät unter fließendem Leitungswasser gespült werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitungswasser</li> <li>• Mildalkalisch-enzymatischer Reiniger 0.5% MediClean forte (v/v) in deionisiertem Wasser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N/A</li> </ul>
3	Jeder Spalt und Freiraum des Instrumentes, aber auch die Lücken rund um die Rotationsplatte muss mit einer Wasserstrahlpistole (1,5–2 bar) für jeweils 10 Sekunden gespült werden (siehe blaue Pfeile).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserstrahlpistole</li> <li>• VE-Wasser</li> </ul>	
4	Stellen Sie sicher, dass keine sichtbaren Rückstände mehr vorhanden sind. Wiederholen Sie ggf. die manuelle Vorreinigung. Wenn das austretende Wasser noch verfärbt ist, wiederholen Sie die Schritte 1–3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visuelle Prüfung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N/A</li> </ul>

\* Bürsten nach Gebrauch dekontaminieren und sterilisieren oder entsorgen. Verwenden Sie keine Stahlbürsten.

## 2. Maschinelle Reinigung

Nr.	Schritt	Medium
1	<b>Vor-Spülen</b>	<b>Dauer:</b> 2 Minuten • Kaltes Leitungswasser
2	<b>Reinigungsprozess</b>	<b>Dauer:</b> 10 Minuten <b>Temperatur:</b> 55 °C • Mildalkalisch-enzymatischer Reiniger 0.5 % MediClean forte (v/v) in deionisiertem Wasser
3	<b>Spülen</b>	<b>Dauer:</b> 2 Minuten <b>Temperatur:</b> <40 °C • Deionisiertes Wasser
4	<b>Thermische Desinfektion<sup>1</sup></b>	<b>Dauer:</b> 5 Minuten <b>Temperatur:</b> 90 °C • Deionisiertes Wasser
5	<b>Trocknung</b>	<b>Dauer:</b> 15 Minuten <b>Temperatur:</b> 115 °C • Heisse Luft
6	<b>Stellen Sie sicher, dass keine sichtbaren Rückstände mehr vorhanden sind.</b>	

<sup>1</sup> Thermische Desinfektion nach DIN EN ISO 15883-1+2

## 3. Kontrolle und Wartung

Um sicherzustellen, dass alle Verunreinigungen entfernt wurden, ist es wichtig, das Instrument sorgfältig auf Sauberkeit zu prüfen. Sollte eine Verunreinigung am Instrument festgestellt werden, muss der gesamte Reinigungsvorgang sofort wiederholt werden. Sobald das Instrument sauber ist, muss es gewartet werden. Mathys empfiehlt hierfür die Verwendung eines Pflegemittels auf Paraffin-/Weissölbasis, welches biokompatibel, dampf-sterilisationsfähig und dampfdurchlässig ist. Alternative Produkte müssen ölfrei sowie frei von silikonöhlhaltigen Pflegemitteln, für eine Dampfsterilisation geeignet und biokompatibel sein (siehe «rote Broschüre» des AKI). Das Pflegemittel muss manuell links und rechts von jedem Stift angebracht werden. Tragen Sie den Schmierstoff vorsichtig und tropfenweise auf (Abb. 1: gelbe Pfeile).



Abb. 1

## 4. Funktionsprüfung

Führen Sie die Stange mit Schlagplatte in die Vertiefung des Instruments ein, drücken und drehen Sie sie leicht, bis ein Klicken ertönt (Abb. 2). Drehen Sie danach den Stab gegen den Uhrzeigersinn (Abb. 3). Die Stifte müssen nach innen und aussen beweglich sein (Abb. 4).



Abb. 2



Abb. 3

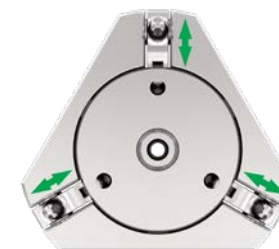


Abb. 4

## 5. Sterilisation mit gesättigtem Dampf

Art des Zyklus	Minimale Temperatur in °C	Minimale Sterilisationszeit in Minuten	Minimale Trocknungszeit in Minuten	Minimaler Druck in mbar
<b>Vor-Vakuum<sup>1</sup></b>	134	18	50	≥ 3042
<b>Vor-Vakuum<sup>2</sup></b>	134	3	50	≥ 3042

<sup>1</sup> Empfohlener Sterilisationsprozess

<sup>2</sup> Validierter Sterilisationsprozess