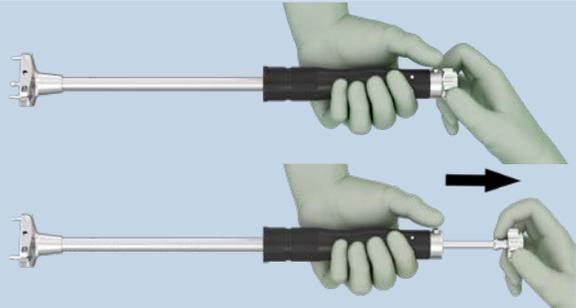
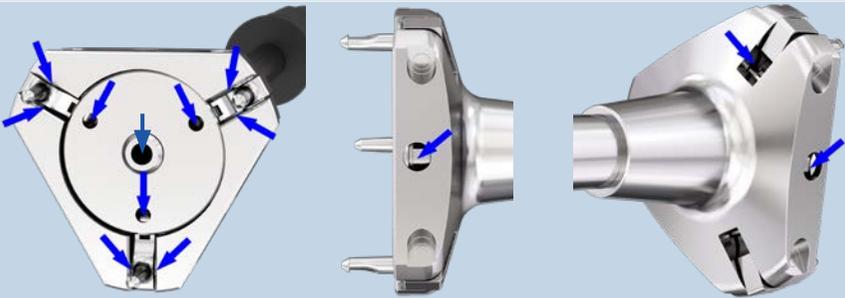


Guida alla rigenerazione dell'impugnatura con testa di presa (55.02.0520 – 55.02.0522)

Il ricondizionamento dell'impugnatura con testa di presa (di seguito denominato: lo «strumento») del set composto da cotile RM Classic/strumento RM Pressfit deve essere eseguito come segue.

1. Pre-pulizia manuale

Per una pre-pulizia manuale efficiente, occorre ruotare il disco girevole nella testa di presa mediante rotazione dello stelo con il disco impattatore fino al punto di arresto superiore, eseguire poi un quarto di giro indietro in modo che il disco girevole si trovi nella posizione di pulizia.

N°	Passaggio	Mezzi	Immagini
1	Lo stelo con il disco impattatore deve essere smontato dallo strumento. Lo strumento smontato deve essere spazzolato per 2 minuti sotto la superficie dell'acqua corrente con una spazzola di plastica* e uno scovolino fino alla rimozione di tutti i residui visibili. Tutte le fessure e fenditure devono essere lavate con una pistola ad acqua pressurizzata (1,5–2 bar) per almeno 1.5 minuto (cfr. figure al punto 3).	<ul style="list-style-type: none"> • Spazzole di nylon • Acqua di rubinetto • Pistola ad acqua pressurizzata 	
2	Lo strumento deve essere immerso per 5 minuti in una soluzione detergente a 40°C (104°F) e sottoposto a sonicazione a 35–47 kHz. Lo strumento va poi risciacquato sotto acqua corrente.	<ul style="list-style-type: none"> • Acqua di rubinetto • Detergente enzimatico lievemente alcalino 0,5 % Neodisher MediClean forte (v/v) in acqua deionizzata ($\leq 45^{\circ}\text{C}$) 	<ul style="list-style-type: none"> • NP
3	Ogni fenditura e ogni spazio libero dello strumento nonché le fessure intorno al piatto rotante devono essere lavate con una pistola ad acqua pressurizzata (1,5–2 bar) per 10 secondi ciascuna (cfr. frecce blu).	<ul style="list-style-type: none"> • Pistola ad acqua pressurizzata • Acqua deionizzata 	
4	Verificare che non siano più presenti residui visibili. Se necessario, ripetere la procedura. Se l'acqua in uscita presenta ancora una colorazione, ripetere i passaggi da 1 a 3.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllo visivo 	<ul style="list-style-type: none"> • NP

* Decontaminare le spazzole dopo l'uso e sterilizzarle o smaltirle. Non utilizzare spazzole di acciaio.

2. Pulizia automatica

N°	Passaggio	Mezzo
1	Pre-risciacquo	Durata: 2 minuti • Acqua fredda di rubinetto
2	Processo di pulizia	Durata: 10 minuti Temperatura: 55°C (131°F) • Detergente enzimatico lievemente alcalino 0,5 % Neodisher MediClean forte (v/v) in acqua deionizzata ($\leq 45^\circ\text{C}$)
3	Risciacquo	Durata: 2 minuti Temperatura: $<40^\circ\text{C}$ (104°F) • Acqua deionizzata
4	Disinfezione termica¹	Durata: 5 minuti Temperatura: 90°C (194°F) • Acqua deionizzata
5	Essiccazione	Durata: 15 minuti Temperatura: 115°C (239°F) • Aria calda
6	Verificare che non siano più presenti residui visibili.	

¹ Disinfezione termica secondo DIN EN ISO 15883-1+2

3. Controllo e manutenzione

Per verificare che sia stata rimossa ogni traccia di contaminazione, è importante ispezionare attentamente lo strumento e verificarne la pulizia. Se si dovessero riscontrare contaminazioni aderenti agli strumenti, ripetere immediatamente l'intero processo di pulizia. Una volta pulito, lo strumento deve essere sottoposto a manutenzione. Mathys Ltd Bettlach consiglia a questo scopo l'uso di un prodotto per manutenzione a base di paraffina/olio bianco che sia biocompatibile con il vapore, sterilizzabile a vapore e permeabile al vapore. I prodotti alternativi devono essere privi di oli minerali e di prodotti per manutenzione contenenti olio di silicone, sterilizzabili a vapore e biocompatibili (cfr. «Brochure rossa» dell'AKI). L'agente di manutenzione va applicato manualmente a sinistra e a destra di ogni perno. Applicare il lubrificante con cautela e goccia a goccia (Fig. 1: freccia gialla).



Figura 1

4. Test di funzionamento

Inserire lo stelo con il disco impattatore nella cavità dello strumento, premere e ruotare leggermente per bloccarlo finché non si sente uno scatto (Fig. 2). Ruotare poi lo stelo in senso orario e antiorario (Fig. 3). I perni devono essere mobili verso l'interno e l'esterno (Fig. 4).



Figura 2



Figura 3



Figura 4

5. Processo di sterilizzazione con vapore saturo

Tipo di ciclo	Temperatura minima in °C/°F	Tempo minimo di sterilizzazione in minuti	Tempo minimo di essiccazione in minuti	Pressione minima in mbar
Pre-vuoto¹	134/273	18	50	≥ 3042
Pre-vuoto²	134/273	3	50	≥ 3042

¹ Processo di sterilizzazione consigliato

² Processo di sterilizzazione validato