



# Preparazione di monconi coronali | **Punte a vibrazione sonora**

---



## Punte a vibrazione sonora per la preparazione di monconi coronali.

A garanzia di un successo a lungo termine e per un risultato perfetto dal punto di vista clinico, il contorno preciso di un trattamento coronale è di importanza fondamentale in fase di preparazione. Per questa indicazione l'ideale è la combinazione di strumenti rotanti per la preparazione di monconi coronali e punte a vibrazione sonora a forma congruente. Con la consulenza scientifica del famoso esperto milanese dott. Domenico Massironi, Komet® ha sviluppato le punte a vibrazione sonora specificatamente per questa indicazione.

Il dentista può scegliere tra forme differenti (vedi retro). Per preparare per esempio un gradino per un restauro in ceramica integrale, è possibile procedere alla preparazione sopragengivale con lo strumento rotante (S6847KR.314.016).

Successivamente è possibile procedere al posizionamento esatto del margine del contorno protesico con la punta a vibrazione sonora SF847KR.000.016.

È possibile effettuare la successiva finitura con la stessa punta impostando la potenza sul minimo.

Unitamente al manipolo a vibrazione sonora SF1LM della Komet, oltre che per gli eccellenti risultati ottenuti in fase di finitura l'utilizzo delle punte a vibrazione sonora convince in particolare per la totale assenza di danni alla gengiva anche in caso di contatto diretto. Il margine coronale finito e posizionato con l'ausilio delle punte a vibrazione sonora rappresenta la premessa migliore per la modellazione esatta e per la riuscita completa di un restauro di lunga durata.

### **Vantaggi rispetto agli strumenti rotanti:**

- Dal momento che i tessuti molli non vengono insultati si evitano emorragie che potrebbero rendere più difficoltosa la presa d'impronta
- Il filo di retrazione non viene assolutamente dislocato
- Esecuzione di margini coronali molto sottili: premessa decisiva per la realizzazione precisa di un restauro destinato a durare a lungo
- La superficie picchiettata del moncone favorisce una cementazione impeccabile

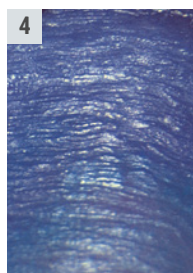
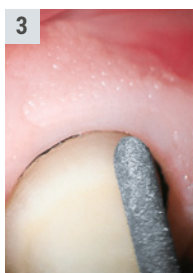
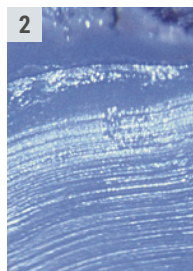
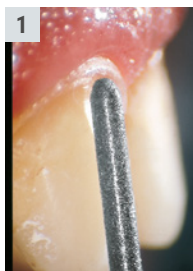
## Utilizzo:

1. – 2. Preparazione sopragengivale con strumento rotante. La replica del moncone, ottenuta dalla modellazione, rivela dei solchi che corrono paralleli, creati dal movimento rotatorio della preparazione stessa.

3. – 4. Posizionamento preciso del margine di preparazione con lo strumento a vibrazione sonora a forma congruente. La replica corrispondente evidenzia una struttura screziata, a tutto vantaggio della perfetta penetrazione e della tenuta del cemento dentale.

5. La preparazione finita non rivela assolutamente nessun danno ai tessuti molli.

6. Corona in ceramica in situ.



L'azione sinergica ottimale si raggiunge con la combinazione:

Chamfer:

● 2979.314.012/014/016

SF979.000.012/014/016

● SF8979.000.014/016

Conica testa tonda:

● 868.314.016

SF868.000.016 **new**

● SF8868.000.016 **new**

Conica testa piatta con spigoli arrotondati:

● KP6856.314.018

● SF8856.000.018

Chamfer conico:

● KP6847KR.314.016

SF847KR.000.016

Fiamma:

● KP6862.314.014

SF862.000.014

Parte operativa dimezzata:

● SF8878KD.000.018  
distale

● SF8878KM.000.018  
mesiale

## Istruzioni per l'utilizzo:

### Le punte si utilizzano sul manipolo a vibrazione sonora SF1LM della Komet:

- La frequenza di esercizio è di  $6 \pm 0,5$  kHz, l'ampiezza di oscillazione è di 0,10 – 0,15 mm.
- Procedere al posizionamento e la finitura del contorno della corona con il livello 1.
- Procedere sempre al trattamento con sufficiente spray di raffreddamento (30 – 60 ml/min. per utilizzo degli strumenti a vibrazione sonora).



**SF1975**

Cambia punte per il manipolo SF1LM Komet  
Per avvitare/svitare le punte sonore di Komet.



**SF1LM**

Manipolo sonico della Komet per il raccordo MULTiflex®. Esso viene consegnato con un cambia punte per le punte W&H.

### Le punte a vibrazione sonora possono essere utilizzate anche:

- Sul manipolo SONICflex® della KaVo (serie 2000N/L/X/LX oppure serie 2003N/L/X/LX).
- Sui manipoli della W&H (serie Proxeo® ZA-55/L/LM/M/LS e ST ZE-55RM/BC, serie Synea® ZA-55/L/LM/M e serie Alegria® ST ZE-55RM/BC).
- Sul SIROAIR L della Sirona®.



**SF1978**

Adattatore per il risciacquo per posizionare le punte sonore Komet nelle lava strumenti e lavaferri Miele.

Chamfer conica

● KP6878K.314.018

● SF8878K.000.018

Synea®, Alegria® e Proxeo® sono marchi registrati della ditta W&H, Germania. SONICflex® e MULTiflex® sono marchi registrati della ditta KaVo, Germania.