



Sistema di lucidatura | **PolyFlow®**

Sistema di lucidatura per un workflow strutturato alla lucidatura a specchio.

I moderni materiali polimerici caratterizzano la quotidianità del laboratorio, sia che si tratti di componenti fresati, stampati o realizzati con metodi convenzionali. Questa varietà di materiali pone nuove sfide in termini di qualità superficiale. PolyFlow struttura la fase finale della lavorazione.

Che si tratti di PMMA, polimeri High-Impact, compositi moderni o resine per stampa 3D, oggi nella produzione quasi ogni fase segue una logica ben definita. Progettazione,

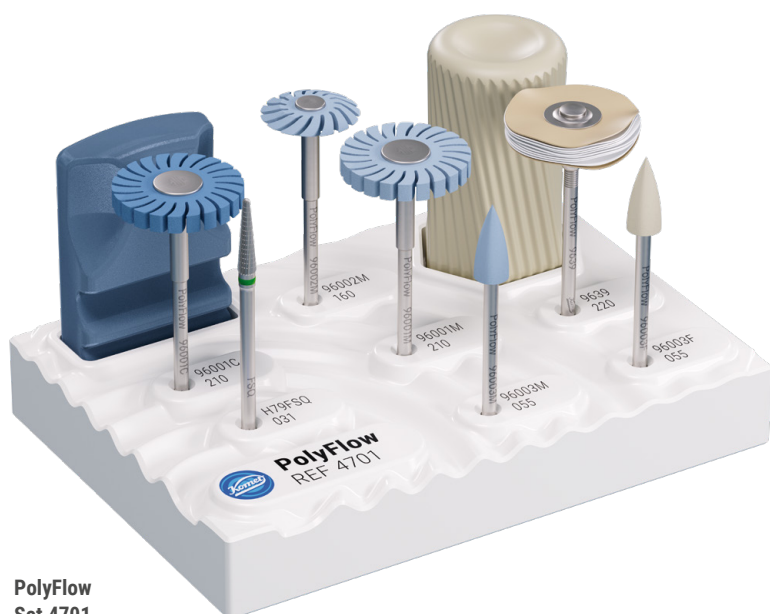
design, scelta del materiale e parametri di lavorazione si integrano perfettamente tra loro. Perché questa logica dovrebbe interrompersi proprio alla superficie? Solo la lucidatura consente di valorizzare appieno il potenziale del materiale.

Il sistema di lucidatura premium guida l'utilizzatore con sicurezza dalla correzione della forma alla prelucidatura, fino alla lucidatura a specchio. Ogni fase si basa sulla precedente. Ogni strumento è studiato esat-

tamente per svolgere il proprio compito. Nasce così un workflow riproducibile per bite, protesi, provvisori e tutti i restauri a base polimerica.

Il concetto di sistema emerge fin nei minimi dettagli: la caratteristica struttura ondulata del supporto di lavoro rende immediatamente riconoscibile la struttura del workflow e guida intuitivamente l'utilizzatore attraverso gli strumenti. Ogni strumento ha il suo posto.

The Flow of Polishing.

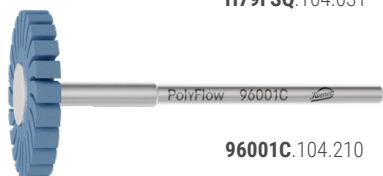


Istruzioni per l'uso:

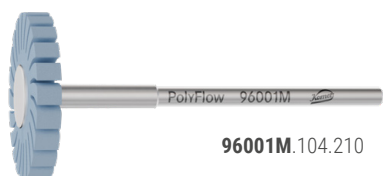
- applicare una leggera pressione e lavorare in direzione del corpo.
- numero di giri ottimale Fresoni:
 $\text{opt. } 25.000 \text{ giri al min}^{-1}$
- numero di giri ottimale Lucidatrice:
 $\text{opt. } 6.000 \text{ giri al min}^{-1}$



H79FSQ.104.031



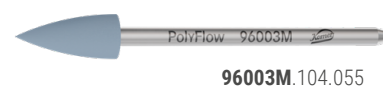
96001C.104.210



96001M.104.210



96002M.104.160



96003M.104.055



96003F.104.055



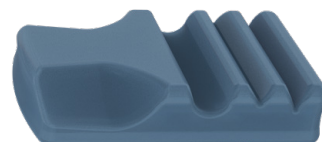
9639.104.220



Pasta diamantata - 9640.000

Vantaggi del sistema di lucidatura:

- **Workflow di lucidatura strutturato**
 Dalla correzione della forma alla prelucidatura, fino alla lucidatura a specchio. Un processo riproducibile anziché procedure individuali.
- **Per tutti i materiali polimerici**
 Un unico sistema per PMMA, polimeri High-Impact, compositi e polimeri per stampa 3D, utilizzabile universalmente per restauri fresati, stampati o realizzati con metodi convenzionali.
- **Efficienza**
 Forma, abrasività e campi di applicazione degli strumenti sono perfettamente coordinati e guidano l'utilizzatore con sicurezza attraverso ogni fase della lavorazione.
- **Ruote lamellari adattabili**
 Le lamelle flessibili proteggono gli spigoli, lavorano in modo omogeneo geometrie complesse e consentono una lavorazione delicata del materiale con un ridotto sviluppo di calore.
- **Lavorazione specifica per il materiale**
 La rotazione regolare e la ridotta pressione di applicazione garantiscono una finitura controllata e delicata dei moderni materiali polimerici.
- **Blocco rinvigore integrato**
 Preserva il valore degli strumenti direttamente all'interno del sistema e garantisce strumenti dalle geometrie precise nel tempo, per risultati sempre riproducibili.
- **Set completo**
 Strumenti, pasta diamantata e blocco rinvigore costituiscono un'unità funzionale, dalla prima asportazione di materiale fino alla manutenzione degli strumenti.



Blocco rinvigore