



Abrasivi diamantati | DCB



Abrasivi efficaci per la lavorazione universale di tutti i tipi di ceramica.

Negli ultimi anni, molti materiali sono stati ulteriormente sviluppati e sono diventati significativamente più stabili. Le ceramiche integrali si sono affermate e rappresentano una sfida impegnativa per i dentisti nel loro lavoro quotidiano.

Questo nuovo livello di durezza pone requisiti più elevati agli strumenti. Una durata utile maggiore e un buon tasso di rimozione di sostanza rappresentano solo due fattori con i quali si devono confrontare gli utensili veramente performanti.

Gli abrasivi DCB gialli e verdi Komet hanno un legante ceramico e un'elevata concentrazione di grani di diamante legati. Sono stati costantemente ottimizzati nel corso degli anni e adattati ai requisiti dei materiali.

Tutto ciò garantisce una rimozione efficace al 100 % e il mantenimento dell'elevata affilatura iniziale dalla prima all'ultima fase di lavoro.

Inoltre, gli abrasivi diamantati sono delicati in fase di abrasione e sempre facili da controllare. Il fastidioso impastamento della parte attiva dello strumento con polvere e residui appartiene ormai al passato.

La buona stabilità di contorno, la resistenza all'usura e l'elevata resistenza alla rottura sono espressione di una durata ottimizzata e una conseguente vita prolungata degli abrasivi.

Abrasivi DCB verdi:

grana media

Abrasivi DCB gialli:

grana grossa

Vantaggi prodotto:

- efficace su tutti i tipi di ceramica, ossido di zirconio incluso
- modalità di fresatura delicata e senza pressione
- le superfici molto lisce, per es. 4 – 6 µm sull'ossido di zirconio, facilitano la lucidatura successiva
- lunga durata e buona stabilità di contorno
- elevata concentrazione di grani di diamante distribuiti nel legante speciale

Utilizzo conforme:

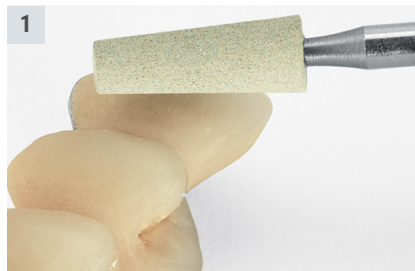
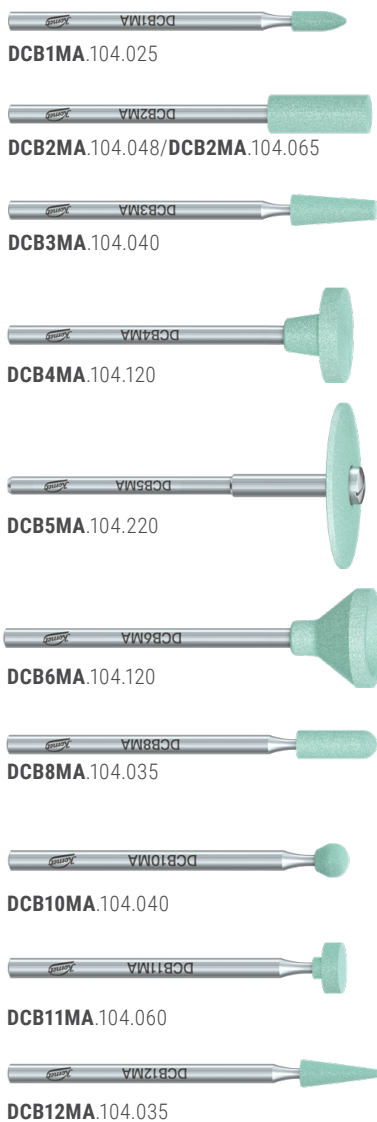
1. e 2. Lavorazione di rivestimenti ceramici con gli strumenti DCB3CA.104.040 e DCB5MA.104.220

3. Taglio dei canali di colata con lo strumento DCB4.104.120

4. Anche su leghe per scheletrati lo strumento DCB2.104.065 dimostra la sua resa operativa.

Abrasivi DCB verdi:

grana media



Istruzioni di impiego:

- Velocità consigliata:
🌀_{opt.} 12.000 giri al min⁻¹
- Procedere senza pressione
- Suggerimento: per un raffreddamento facoltativo si consiglia l'utilizzo di una spugna bagnata da strizzare sul sito interessato in fase di lavorazione.

Abrasivi DCB gialli:

grana grossa

