



K-Diamanten FG

Packung 5 Stück 2 x gelb, FG, Figur 263, 5,5 mm, ISO 025



Artikelnr.: 97424
Hersteller: Edenta AG
Gewicht: 0.006 kg
Höhe: 5 mm
Breite: 47 mm
Länge: 81 mm

€ 25,20

Zzgl. MwSt.

Packung 5 Diamanten 2 x gelb, FG, Figur 263, Kopflänge: 5,5 mm, ISO 025

Bearbeitung von gesintertem ZrO₂ Voraussetzung für eine hohe Lebensdauer von Vollkeramischen Restaurationen ist eine materialschonende Bearbeitung der gesinterten Keramik zur Vermeidung von Mikrorissen und Abplatzern.

- Verblend- und Keramiktechnik, Occlusalbearbeitung Keramik
- Mit Wasserspray benutzen
- Drehzahl 200.000 U/min.

Die Hochleistungskeramik Zirkonoxid wird zunehmend beliebter. Ihre Bearbeitung ist allerdings in Anbetracht der hohen Festigkeit dieses Materials sehr aufwändig. Vielfach übernimmt die CAD/CAM-Anlage die Hauptfräs- bzw. Schleifarbeit. Für optimale Ergebnisse ist jedoch in den meisten Fällen eine manuelle Nacharbeit notwendig. Herkömmliche Werkzeuge sind hierfür nur bedingt geeignet, da sie sehr schnell verschleissen. Mit den neuen K-Diamanten für die Laborturbine steht nun eine neue Werkzeuggeneration zur Verfügung, die durch ihre Spezialbeschichtung für deutlich höhere Abtragsleistungen und Standzeiten sorgt.