



**DIAO.**

Überzeugende Performance –  
spürbare Kontrolle.

---

Für mehr Effizienz im Praxisalltag.

DIAO

# DIAO.

## Der Roségold-Standard der Kronen-, Brücken und Kavitäten-Präparation

- **Schärfe, die man fühlt:**

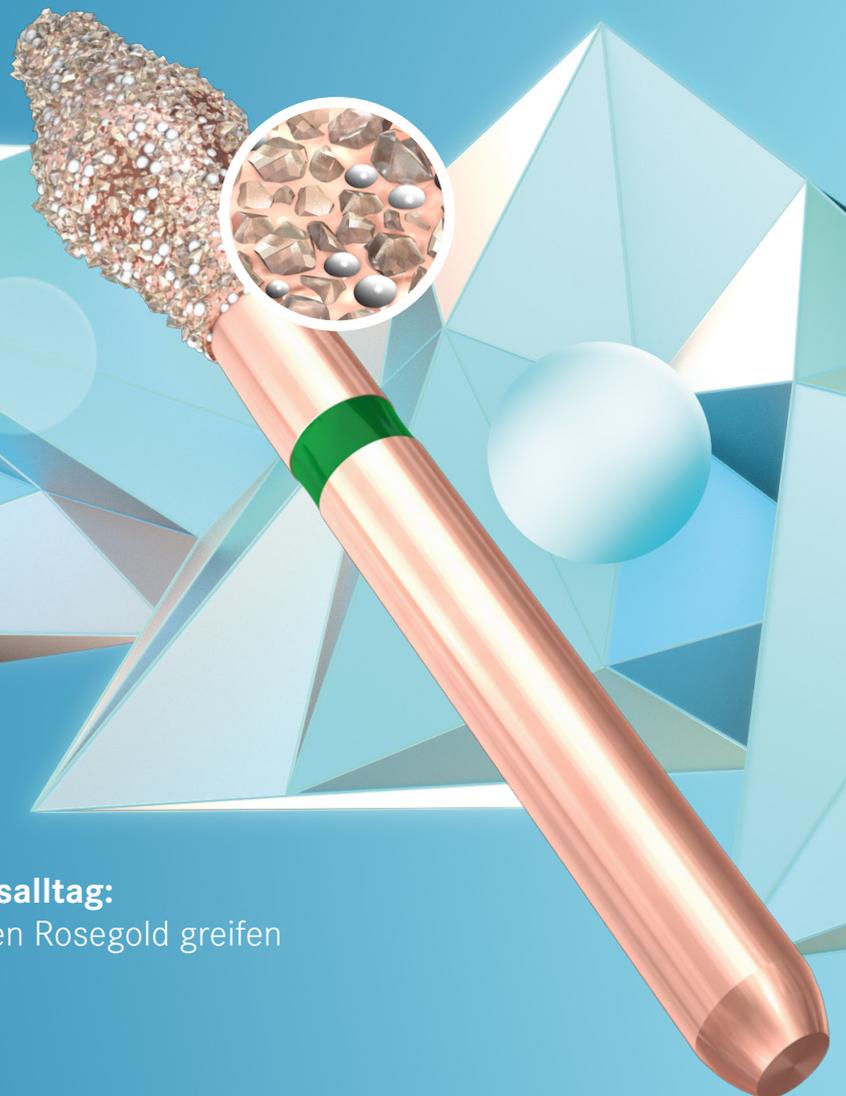
Die überragende initiale Schneidleistung sorgt für optimale Kontrollierbarkeit und optimale Präparationsergebnisse.

- **Kraftkonzentration für  
extreme Standzeit**

Schärfe, die extrem  
lange erhalten bleibt

- **Erleichtert den Praxisalltag:**

Einfach zum strahlenden Roségold greifen



durchschnittlich

**34 %**

mehr Standzeit und

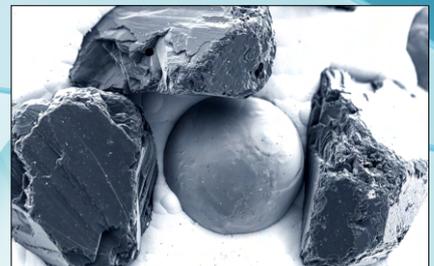
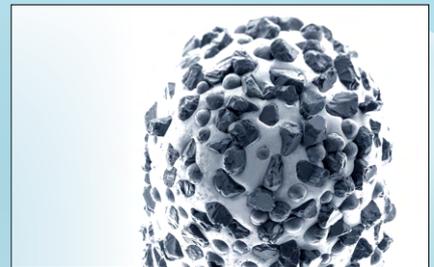
**27 %**

mehr initiale Schärfe als  
marktübliche Instrumente\*

\*Quelle: TestLab Komet Dental,  
maschinelles Schneidtest 2020

### Effizienz, geschaffen aus Diamant und Perle.

Die innovative DIAO-Diamantschicht hat  
Keramikperlen zwischen den Diamant-  
körnern. So wird der Druck perfekt auf die  
Spitzen konzentriert, die Diamanten arbeiten  
spürbar effektiver.



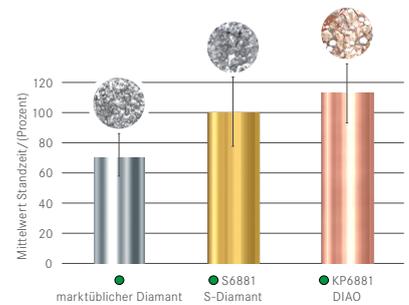
Scan it!  
DIAO erleben.

# DIAO. Überzeugt messbar – begeistert spürbar.

DIAO ist eine Innovation, die in der Kronen-, Brücken- und Kavitäten-Präparation die Anwender begeistert: Langlebige Schärfe und optimale Kontrollierbarkeit machen die Behandlung effizienter, weniger ermüdend und den Praxisalltag effizienter.

Dank des frischen DIAO-Roségoldtons erkennt man das Instrument für die optimale Präparation ganz leicht wieder und kann es für die nächste Präparation nutzen. Praxisabläufe werden sichtlich erleichtert.

Das Einzigartige an DIAO sind die Keramikperlen zwischen den Diamantkörnern. Diese Kombination sorgt für eine unvergleichliche Performance und Kontrolle des Instruments. Damit haben DIAO-Präparationsinstrumente eine deutlich längere Standzeit als vergleichbare Modelle. Ein weiterer Vorteil dieser innovativen Diamantierung ist die erleichterte Reinigung.



**Vergleich Standzeit**



# DIAO.

## Innovation, die man spürt.

---

### Konzentrierte Schneideleistung für optimale Kontrolle bei dauerhaft effektivem Abtrag.

DIAO überzeugt durch das deutlich bessere Handling, die Laufruhe, das Gleiten über den Zahn. Trotz der optimalen Kontrollierbarkeit ist der Abtrag deutlich schneller und konstanter.



### Anwendungshinweise:

- Einsatz bei  $\varnothing_{\text{opt.}} 160.000 \text{ min}^{-1}$  vorzugsweise im roten Winkelstück, alternativ in der Turbine.  
Instrumente mit Drehzahlbegrenzung  $\varnothing_{\text{max.}} 300.000 \text{ min}^{-1}$  nicht in der Turbine einsetzen.  
(z.B. KP6370.314.030/035 oder KP6845KR.314.025 – vgl. Angabe auf dem Etikett)
- Auf eine ausreichende Spraykühlung von mindestens 50 ml/min. ist zu achten.
- Für eine gute Präparation sollte im Anschluss an die Vorpräparation mit dem formkongruenten Finierer die Oberfläche geglättet werden.
- Instrumente haben eine hohe Abtragsleistung, deshalb nur geringe Anpresskraft ( $< 2\text{N}$ ) ausüben.

# DIAO. Das Sortiment.

## Instrumente 8 mm Arbeitsteillänge

Zylinder Kante  
rund



● KP6837KR.314.012



● KP6837KR.314.014



● KP6837KR.314.016

Zylinder rund



● KP6881.314.012



● KP6881.314.014



● KP6881.314.016

Torpedo



● KP6878.314.012



● KP6878.314.014



● KP6878.314.016

konisch rund



● KP6856.314.012



● KP6856.314.014



● KP6856.314.016



● KP6856.314.018



● KP6856.314.021

Torpedo konisch



● KP6878K.314.012



● KP6878K.314.014



● KP6878K.314.016



● KP6878K.314.018



● KP6878K.314.021

Flamme



● KP6862.314.012



● KP6862.314.014



● KP6862.314.016

## Instrumente 10 mm Arbeitsteillänge

Zylinder rund



● KP6882.314.012



● KP6882.314.014



● KP6882.314.016

Torpedo



● KP6879.314.012



● KP6879.314.014



● KP6879.314.016

Konisch rund



● KP6850.314.014



● KP6850.314.016



● KP6850.314.018

Konisch Kante rund



● KP6848KR.314.014



● KP6848KR.314.016



● KP6848KR.314.018

Torpedo konisch



● KP6879K.314.014



● KP6879K.314.016



● KP6879K.314.018



● KP6879K.314.021

Flamme



● KP6863.314.012



● KP6863.314.014



● KP6863.314.016

## Instrumente 12 mm Arbeitsteillänge

Zylinder rund



● KP6882L.314.014

Torpedo



● KP6879L.314.014

Konisch rund



● KP6856XL.314.021

OccluShaper



● KP6370.314.030



● KP6370.314.035

Ei



● KP6379.314.018



● KP6379.314.023



● KP6379E.314.029

Knospe



● KP6368.314.016



● KP6368.314.023

## Okklusale/palatinale Reduktion

# DIAO.

## Das Sortiment.

---

### Instrumente 6 mm Arbeitsteillänge

Zylinder Kante rund



● KP6836KR.314.012



● KP6836KR.314.014



● KP6836KR.314.016

Zylinder rund



● KP6880.314.012



● KP6880.314.014



● KP6880.314.016

Torpedo



● KP6877.314.012



● KP6877.314.014



● KP6877.314.016

### Instrumente für die Kavitätenpräparation

Zylinder Kante rund



● KP6835KR.314.012



● KP6835KR.314.014

Konisch Kante Rund



● KP6845KR.314.018



● KP6845KR.314.025

Rund



● KP6801.314.012



● KP6801.314.014



● KP6801.314.016



● KP6801.314.018



● KP6801.314.023

Birne rund



● KP6830RL.314.012



● KP6830RL.314.014



● KP6830RL.314.016



● KP6830RL.314.018

Birne lang



● KP6830L.314.012



● KP6830L.314.014



● KP6830L.314.016



● KP6830L.314.018



● KP6830L.315.014

## Komet Dental

Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG  
Trophagener Weg 25 · 32657 Lemgo  
Postfach 160 · 32631 Lemgo · Germany

### Verkauf Deutschland:

Telefon +49 (0) 5261 701-700  
Telefax +49 (0) 5261 701-289  
info@kometdental.de  
www.kometdental.de

### Export:

Telefon +49 (0) 5261 701-0  
Telefax +49 (0) 5261 701-329  
export@kometdental.de  
www.kometdental.com

Komet Austria Handelsagentur GmbH  
Hellbrunner Straße 15  
5020 Salzburg · Austria

Telefon +43 (0) 662 829-434  
Telefax +43 (0) 662 829-435  
info@kometdental.at  
www.kometdental.at

Brasseler®, Komet®, Art2®, CeraBur®, CeraCut®, CeraDrill®, CeraPost®, DC1®, DIAO®, FastFile®, F360®, F6 SkyTaper®, H4MC®, KometBioSeal®, OccluShaper®, OptiPost®, PolyBur®, PrepMarker®, Procodile®, Procodile O® und SHAX® sind eingetragene Marken der Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG.

ReFlex® und EndoPilot® sind eingetragene Marken der Schlumbohm GmbH & Co. KG

Die im Text genannten Produkte und Bezeichnungen sind zum Teil marken-, patent- und urheberrechtlich geschützt. Aus dem Fehlen eines besonderen Hinweises bzw. des Zeichens © darf nicht geschlossen werden, dass kein rechtlicher Schutz besteht.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des Nachdrucks und der Vervielfältigung auch von Teilen daraus, sind vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet werden.

Produkt- und Farbänderungen sowie Druckfehler vorbehalten.

Stand: 2023-02