



La nuova generazione di diamantate



41005010

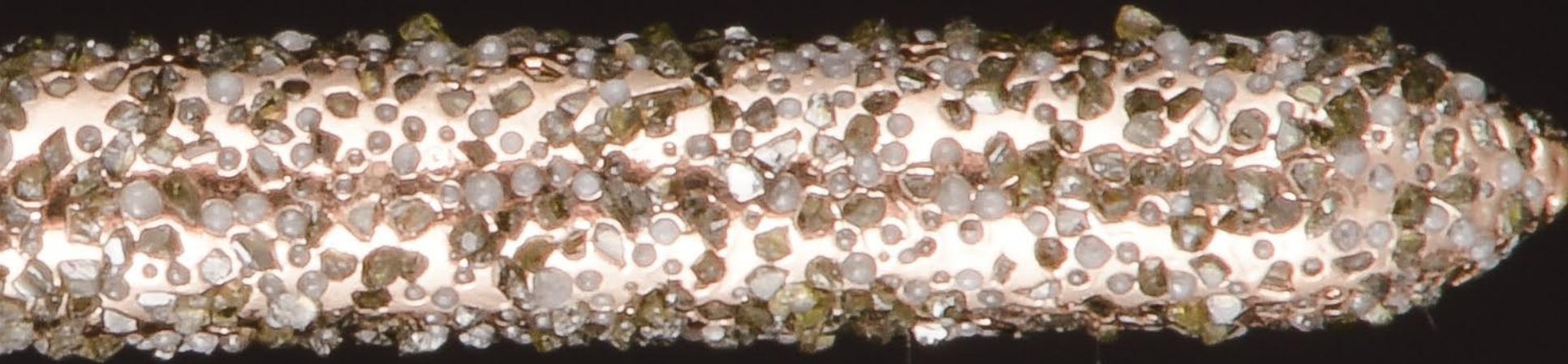


Foto macro per gentile concessione di Ateicos Quintavalla e Franco Pozzi



DIAO



DIAO. Diamanti e perle
per un'efficacia rivoluzionaria.



Pregiudizi sulle diamantate da asportazione

- Più grani di diamante = più resa abrasiva ?
- Più grani di diamante = più durata utile ?
- Più grani di diamante = più controllo operativo ?



La verità va sempre oltre i preconcetti e i pregiudizi

- Una concentrazione di grani troppo intensa riduce potere abrasivo e durata utile
- Una forte concentrazione di grani riduce lo spazio di evacuazione dei trucioli
- Il grano troppo vicino ad altri grani taglia poco
- Tanti grani ammassati tutti insieme tagliano ancora meno



L'equilibrio tra pieno e vuoto





Effetto nr. 1 = concentrazione della forza

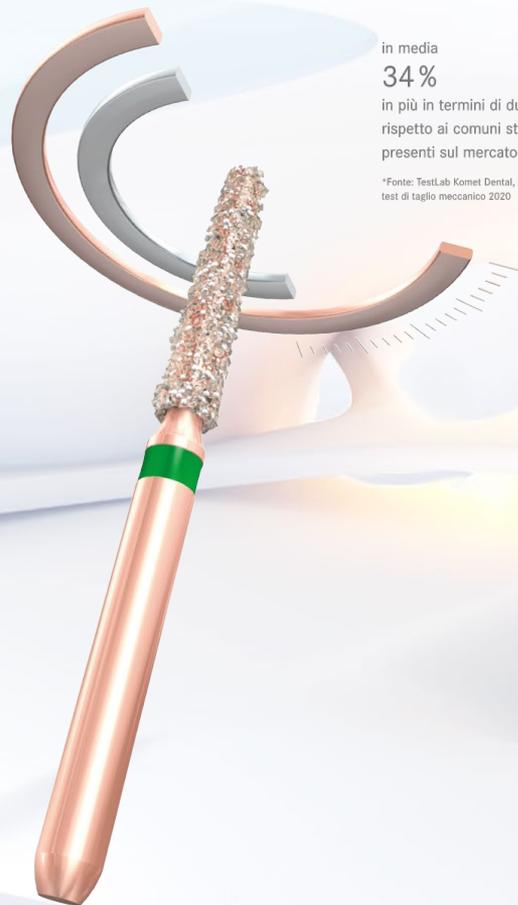
- Densità ottimale di rivestimento = maggior **concentrazione della forza** sui singoli grani ed aumento della resa abrasiva globale della fresa





Effetto nr. 2 = lunga durata

- La maggior concentrazione di forza sui singoli grani produce una **durata utile prolungata** rispetto a diamantate di forma e grana simile



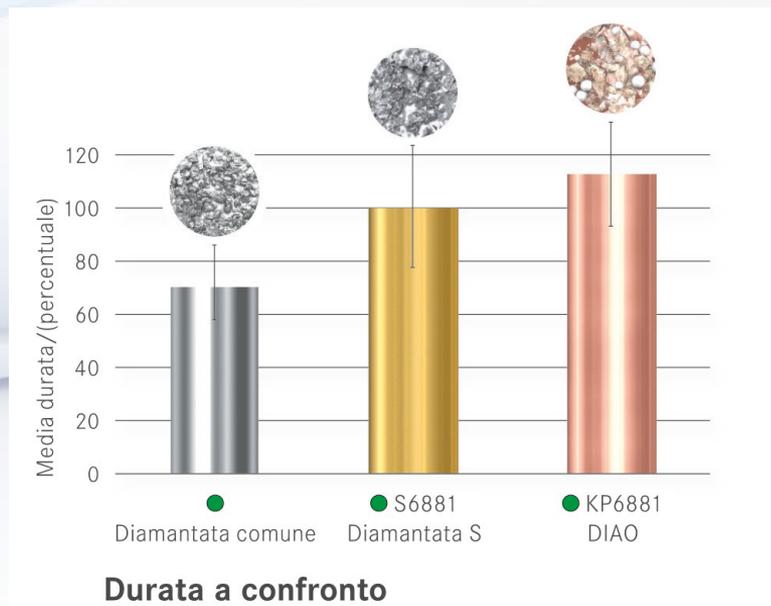
in media
34 %
in più in termini di durata
rispetto ai comuni strumenti
presenti sul mercato*

*Fonte: TestLab Komet Dental,
test di taglio meccanico 2020



Effetto nr. 2 = lunga durata

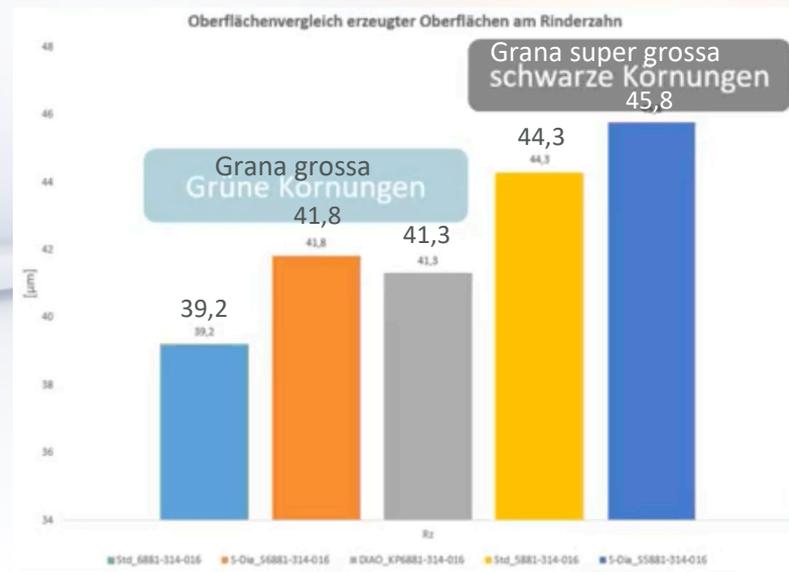
- La maggior concentrazione di forza sui singoli grani produce una **durata utile più prolungata su analoghi prodotti Komet e dei principali concorrenti**
- Prefisso codice DIAO
KP = Keramik-Perlen





Effetto nr. 3 = elevato controllo operativo

- La maggior concentrazione di forza sui singoli grani consente un **controllo ed una maneggevolezza superiori** rispetto alle corrispondenti diamantate a grane grosse e supergrosse, soprattutto per quanto concerne la ruvidità rilasciata



6881 56881 KP6881 5881 S5881
016 016 016 016 016
DIAO



Effetto nr. 4 = migliore deterzione

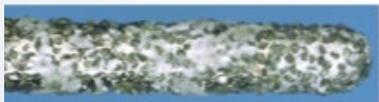
- La distribuzione ottimale della diamantatura permette una **deterzione migliore** in fase di pulizia



Prima degli ultrasuoni

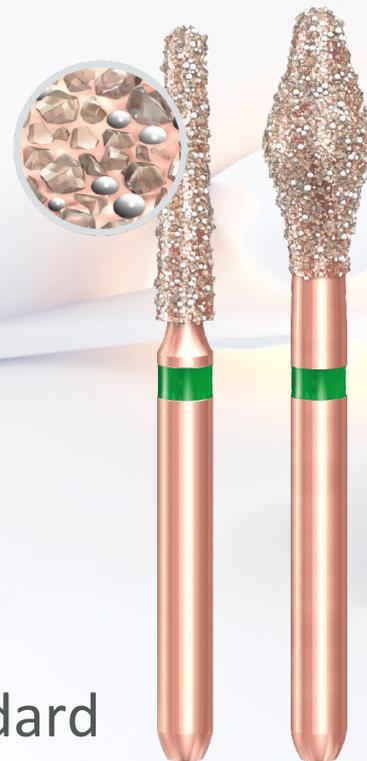


Dopo gli ultrasuoni



DIAO

Standard





Effetto collaterale nr. 5 = elevata riconoscibilità

- La colorazione rosa-oro delle DIAO permette una forte **riconoscibilità** tra tutti gli strumenti del mercato





Sintesi dei vantaggi delle DIAO

- DIAO = grani di DIAmante e O perle di ceramica
- **Equilibrio** nella diamantatura **tra spazi pieni e spazi vuoti**
- Maggior **concentrazione di forza** sui singoli grani
- **Incremento nella durata** utile rispetto a Dia standard
- **Controllo e maneggevolezza** decisamente avvertibili
- **Pulizia** e ricondizionamento facilitati
- **Colore rosa-oro** facilmente individuabile



La gamma di diamantate DIAO

Forme disponibili:



KP6837KR	KP6881	KP6882	KP6878	KP6879	KP6879L	KP6856	KP6850	KP6878K	KP6879K	KP6862	KP6379	KP6370
314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size: 012, 014, 016	Size: 012, 014, 016, 018	Size: 014, 016, 018	Size: 014, 016, 018	Size: 014, 016, 018	Size: 014, 016	Size: 023	Size: 030, 035					

Komet Italia S.r.l. - Via Fabio Filzi 2 - 20124 Milano - Telefono 02 67076654 - Telefax 02 67479318 - info@komet.it - www.komet.it



© 07/2021 - 100117004.001

41005010



Il campionario DIAO

Campionario DIAO con “effetto tattile”





La brochure DIAO

DIAO.
Diamanti e perle
per un'efficacia rivoluzionaria.

Più forza concentrata, maggiore durata, migliore controllo.

Forza concentrata per prestazioni avanzate di chirurgia.

Controllo operativo ottimizzato.

Identificazione facilitata del colore oro fine.

Una nuova generazione di strumenti diamantati per l'evoluzione degli standard di preparazione protesica.

Forza concentrata per prestazioni avanzate di chirurgia.

Controllo operativo ottimizzato.

Identificazione facilitata del colore oro fine.

Forza innovativa e durata incredibile.

Forza concentrata per prestazioni avanzate di chirurgia.

Controllo operativo ottimizzato.

Identificazione facilitata del colore oro fine.

In media 34% in più in termini di durata rispetto ai carburi tradizionali presenti sul mercato.*

*Fonte: Testioli, Roma, Denta nel luglio del 2008.

Efficienza, grazie alla combinazione di diamanti e perle.

Il nuovo DIAO è stato studiato per offrire un'efficienza superiore a quella dei carburi tradizionali. La presenza di carburi e perle in grado di lavorare in modo sinergico garantisce un'efficienza e una durata superiori.

DIAO.
Durante i trattamenti.

Più forza concentrata, maggiore durata, migliore controllo.

Identificazione facilitata del colore oro fine.

DIAO.
L'assortimento.

Modello	Descrizione	Caratteristiche	Prezzo
DIAO 1.1
DIAO 1.2
DIAO 1.3
DIAO 1.4
DIAO 1.5
DIAO 1.6
DIAO 1.7
DIAO 1.8
DIAO 1.9
DIAO 1.10
DIAO 1.11
DIAO 1.12
DIAO 1.13
DIAO 1.14
DIAO 1.15
DIAO 1.16
DIAO 1.17
DIAO 1.18
DIAO 1.19
DIAO 1.20
DIAO 1.21
DIAO 1.22
DIAO 1.23
DIAO 1.24
DIAO 1.25
DIAO 1.26
DIAO 1.27
DIAO 1.28
DIAO 1.29
DIAO 1.30
DIAO 1.31
DIAO 1.32
DIAO 1.33
DIAO 1.34
DIAO 1.35
DIAO 1.36
DIAO 1.37
DIAO 1.38
DIAO 1.39
DIAO 1.40
DIAO 1.41
DIAO 1.42
DIAO 1.43
DIAO 1.44
DIAO 1.45
DIAO 1.46
DIAO 1.47
DIAO 1.48
DIAO 1.49
DIAO 1.50

Forza innovativa e durata incredibile.



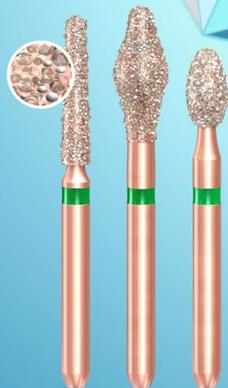
Una combinazione di diamanti e perle.

DIAMO



Più forza concentrata, maggiore durata, migliore controllo.

DIAMO, la nuova generazione di strumenti diamantati di Komet. Con innovativo rivestimento diamantato: una combinazione di grana diamantata e perle in ceramica.

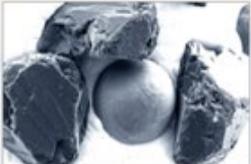
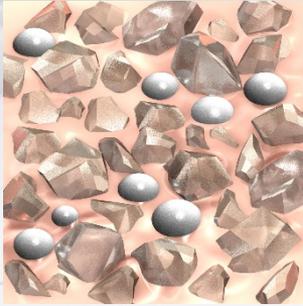




Punti di forza delle DIAO

USPs:

- **Forza concentrata per una durata incredibile**
La combinazione di grana diamantata e perle in ceramica, che consente una concentrazione della forza mai raggiunta in precedenza, genera una lunga durata. E assicura una densità ottimale del rivestimento diamantato. Lo strumento rimane affilato ed affidabile per un tempo estremamente prolungato.
- **Controllo operativo ottimale**
Il nuovo rivestimento diamantato convince per l'elevato livello di comfort, che assicura una maggiore sicurezza in fase di trattamento.
- **Eccellente tagliente affilata**
Grazie allo spazio controllato e uniforme tra i grani di diamante, la diamantata DIAO della Komet è dotata di una tagliente affilata superiore che non può essere confrontata con nessun altro strumento sul mercato. Strumento sul mercato.
- **Rivestimento brevettato**
Strato diamantato innovativo e rivoluzionario che non può essere imitato.



Efficienza, grazie alla combinazione di diamanti e perle.
Nell'innovativo rivestimento diamantato DIAO le perle in ceramica assicurano una maggiore distanza tra i grani diamantati. La pressione si concentra sulle punte dei grani, così le diamantate lavorano con un'efficacia sensibilmente maggiore.



Brochure
DIAO
ID 10010829