

## Alles andere als einseitig - Das neue Standgerät von Dürr Dental ist ein echtes Multitalent in der Prophylaxe

■ Mit dem neuen MyLunos Duo® Kombigerät präsentiert Dürr Dental das neueste Mitglied der Produktfamilie des Lunos® Prophylaxesystems. Das neue Standgerät ermöglicht eine umfassende Zahnreinigung mit nur einem Gerät, und das bei hochflexibler und bedarfsgerechter Anwendung je nach Patientenfall. Die Einsatzbereiche sind besonders vielfältig. Sie reichen von der supra- und subgingivalen Konkrement- und Zahnsteinentfernung durch Ultraschall bis hin zur Entfernung von Verfärbungen und Biofilm mit dem Pulverstrahl.

Während einer Prophylaxesitzung kann je nach Bedarf zwischen supra- und subgingivaler **Pulverstrahlanwendung** über die Funktionen „Supra“ und „Perio“ umgestellt werden. Hierfür stehen zwei verschiedene Düsen zur Verfügung, die sich jeweils um 360° drehen lassen. Dies ermöglicht einen leichteren Zugang zu schwer erreichbaren Stellen im Patien-

tenmund. Die beiden Düsen lassen sich schnell und leicht während der Behandlung austauschen.

Durch die zwei Pulverkammern kann schnell und bei Bedarf ein Pulverwechsel während der Behandlung stattfinden, ohne das Gerät ausschalten oder die Pulverkammern entnehmen zu müssen. Das Wasser wird auf eine angenehme Temperatur erwärmt, ein stetiger Dauerluftstrom im Pulverstrahl-Handstück schützt vor Verblockung.

Der zweite Funktionsbereich widmet sich der **Ultraschallanwendung**. Das schlanke und leichte Scaler-Handstück lässt sich ergonomisch und ermüdungsarm bedienen. ◀◀



**DÜRR  
DENTAL**  
DAS BESTE HAT SYSTEM

### DÜRR DENTAL SE

Höpfigheimer Straße 17  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Tel.: +49 7142 705-0  
info@duerrdental.com  
www.duerrdental.com

Stand: C20

## Z-Cut – der Schleifer für alle Hochleistungskeramiken



■ Hochleistungskeramiken wie Zirkonoxid, Lithiumdisilikat, Aluminiumoxid und deren Konglomerate stellen hohe Anforderungen an die Bearbeitungsinstrumente. Durch die extreme Härte der Materialien verschleiben die üblichen Diamantschleifinstrumente sehr schnell. Kontamination durch schwarze Striche sind die Folge. Um die Leistungsfähigkeit der Schleifer zu erhöhen, wurden in intensiven Forschungen die Z-Cut Instrumente entwickelt.

In Zusammenarbeit mit ausgewählten Lieferanten wurden unterschiedliche, neue Nickelsorten getestet. Die Auswahl fiel auf eine besonders harte Nickelbindung. Diese verhindert das Herausbrechen der Diamantkörnung aus dem Instrument. Das ausgewählte Diamantkorn mit einer hohen Stabilität verlängert die Lebensdauer der Schleifkörper. Die Instrumente sind sowohl mit Handstück als auch mit FG-Schaft erhältlich. Das erlaubt den uneingeschränkten Einsatz in Praxis und Labor. Die Aus-

wahl der Formen wurde für alle notwendigen Gestaltungsaufgaben im Bereich der Kronen- und Brückenarbeiten abgestimmt.

Somit lassen sich mit dem Z-Cut die Formgebung keramischer Abutments, die Entfernung von intraoralen Frühkontakten und alle Korrekturen in Praxis und Labor sicher durchführen.

Die sinnvolle Ergänzung zum dem Z-Cut bieten die Poliersysteme der NTI-Kahla GmbH. Mit ihnen kann eine Oberfläche mit einer Rautiefe von  $Ra\ 0,08 \pm 0,03\ \mu m$  erreicht werden. Dies entspricht der Rautiefe nach einem Glanzbrand von Feldspat.

Besuchen Sie NTI am Stand C23 ◀◀

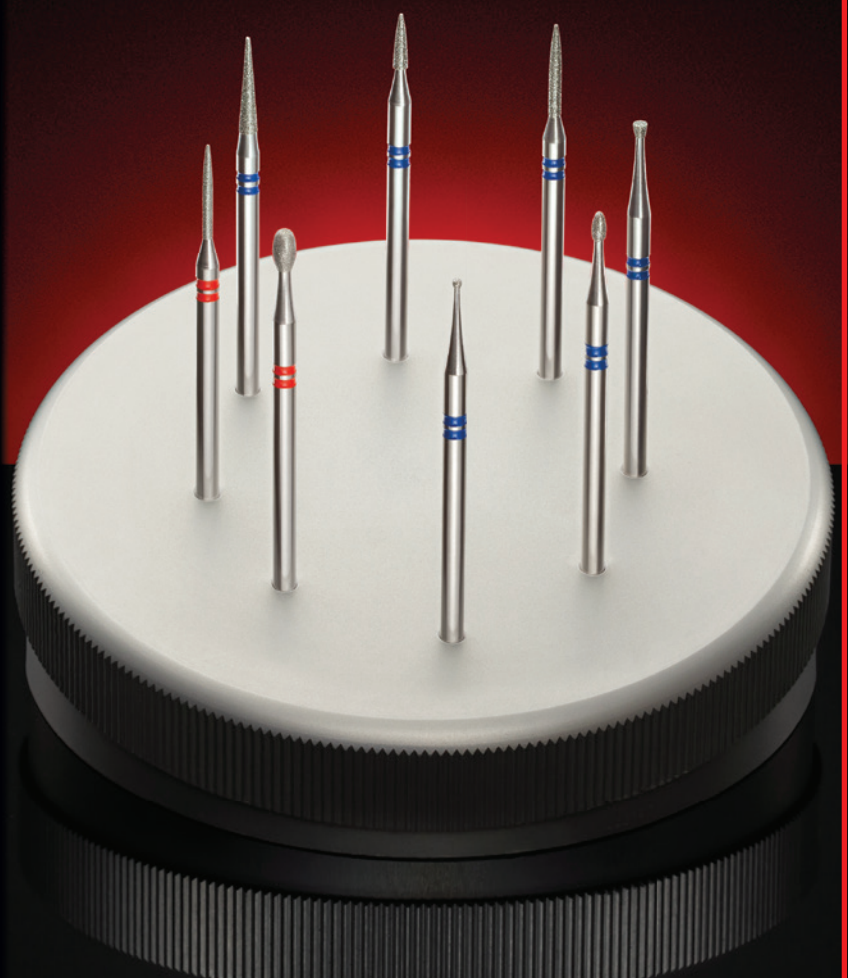
### NTI-Kahla GmbH

Tel.: +49 36424 573-0  
Fax: +49 36424 573-29  
verkauf@nti.de  
www.nti.de

Stand: C23



**Diamondexperts**  
since 1996





**NATURAL+™**

Die natürliche Zahnaufhellung

Jetzt kostenlosen  
**DEMO-TERMIN**  
vereinbaren!  
0521 - 80 16 800

**Entdecken Sie die ökologische Lösung für eine  
medizinische Zahnaufhellung auch für Ihre Praxis!**

Erfahre mehr



Das umweltfreundliche und vegane 33%-ige Wasserstoffperoxidgel von NATURAL+ ist mit natürlichen Mineralien angereichert. Kalzium, Natriumfluorid und Mineralien aus dem Toten Meer haben schmerzlindernde und zahnschützende Eigenschaften. Empfindlichkeiten und einer Demineralisierung der Zähne werden entgegengewirkt.

Besuchen Sie uns in der Halle 5.0, Stand A60

**bisico®**