

# Kinder werden sie lieben

Die neue Philips Sonicare For Kids als zeitgemäße Weiterentwicklung des Klassikers.

Als Wissenschaftler beschäftigt sich OA Professor Dr. Matthias Pelka, Zahnklinik Erlangen, seit Jahren mit Zahnbürsten für Kinder – er untersucht und vergleicht die Wirksamkeit der Plaque-Biofilm-Entfernung von elektrischen und Handzahnbürsten.

„In einer In-vivo-Studie zeigte ich mit einem Team, dass die Sonicare For Kids mehr Beläge als eine Handzahnbürste entfernt“<sup>1</sup>, so Pelka.

Wenn Kinder beginnen, Zahnpflege zu erlernen, brauchen sie eine Zahnbürste, die effektiv, sicher und compliancefördernd ist. Die neue Philips Sonicare For Kids erfüllt diese hohen Anforderungen. Wie alle

<sup>1</sup> Pelka M, DeLaurenti M, Master A, Jenkins W, Strate J, Wei J, Schmitt P. International J Pediatric Dent. 2009; 19:s1.



Philips Sonicare Zahnbürsten verfügen sie über die patentierte Schalltechnologie. Mit Unterstützung der dynamischen Flüssigkeitsströmung entfernt die Schallzahnbürste Plaque-Biofilm im Milch- und Wechselgebiss.

Dabei bewegt sich der Bürstenkopf in zwei Minuten häufiger als eine Handzahnbürste in einem Monat.

Bestellbar ist die

Schallzahnbürste unter +49 40 2899-1509.

Im Fachhandel ist die Philips Sonicare For Kids ab März verfügbar. [DT](#)



Philips GmbH

Tel.: +49 40 2899-1509

[www.philips.de/sonicare](http://www.philips.de/sonicare)

# Reinigungs- und Desinfektionsgerät mit neuem Workflow

iCare+ pflegt, reinigt und desinfiziert in kürzester Zeit.

iCare+ überzeugt durch neue Abläufe bei der Wiederaufbereitung dentaler Hand- und Winkelstücke sowie Turbinen. Im Gegensatz zu den bisher verfügbaren Geräten arbeitet es nicht unter dem Einfluss von Erhitzung, sondern unter Zuhilfenahme von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, die eine höchst materialschonende Reinigung und Desinfektion der Übertragungsinstrumente sicherstellen.

Im iCare+ durchlaufen dentale Übertragungsinstrumente unterschiedliche Zyklen zur Reinigung, Desinfektion und Pflege (Ölschmierung). Dabei werden vier Instrumente in nur fünfzehn Minuten nachweislich und validiert gereinigt, desinfiziert und gepflegt. Als semikritisch B klassifizierte Instrumente können so nach der Aufbereitung in iCare+ wieder unmittelbar zur Anwendung gebracht werden.

Die Kombination aus iCare+, dem Reinigungsmittel n.clean und dem Desinfektionsmittel n.cid gewährleistet einen Restproteinwert weit unterhalb aktueller Grenzwerte und eine Elimina-

tion von Viren und Bakterien mit einer Effektivität von 99,999 Prozent (5 Log-Stufen). In umfangreichen Tests wurde die Effektivität des iCare+ in Verbindung mit n.clean und n.cid evaluiert und gutachterlich bestätigt.



Die Verfügbarkeit der Reinigungs- und Desinfektionsmittel wird über den Einsatz von Einwegflaschen gewährleistet. Die verbrauchten Produkte werden in einer herausnehmbaren Schublade gesammelt und können ohne Risiko entsorgt werden. Sie werden nacheinander unter Druck und Rotation in

die Instrumente injiziert. Ebenso wirken die Produkte zuverlässig nach automatischer Applikation auf den äußeren Oberflächen der dentalen Übertragungsinstrumente. Den Abschluss eines jeden Aufbereitungszyklus stellt die Ölpflege dar, die aus einem separaten Öltank, der ins Gerät integriert ist, gespeist wird.

Das iCare+ System verfügt über drei Programme: Komplett (Reinigung, Desinfektion, Pflege), Reinigung und Pflege sowie Ausschließlich Pflege, wobei das Komplettprogramm in der täglichen Praxis selbstverständlich die größte Relevanz hat. Zu Dokumentationszwecken werden alle Aufbereitungsdaten gespeichert und können per USB-Stick ausgelesen und in der iCare+ Software gespeichert werden. [DT](#)



NSK Europe GmbH

Tel.: +49 6196 77606-0

[www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)

# Für erfolgreichen Stumpfaufbau

FANTESTIC® CORE DC bietet ein breites Indikationsspektrum.

Ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften, ein starker adhäsiver Verbund, eine hohe Druckfestigkeit des Restaurationsmaterials und eine sehr gute Beschleifbarkeit wie Dentin sind entscheidende Faktoren für einen erfolgreichen Stumpfaufbau.

FANTESTIC® CORE DC ist ein selbsthärtendes Stumpfaufbaucomposite mit optionaler Lichthärtung (dualhärtend) für den adhäsiven Stumpfaufbau, Aufbaufüllungen bei insuffizienter Zahnhartsubstanz und optional adhäsive Zementierungen. Es ist zudem indiziert für adhäsive Befestigungen von silanierten Wurzelkanalstiften oder vorbehandelten Metallrestaurierungen.



Das Stumpfaufbaucomposite überzeugt durch eine cremige Konsistenz sowie eine ausgezeichnete Standfestigkeit und Benetzungsfähigkeit („Anfließbarkeit“) der Zahnhartsubstanz.

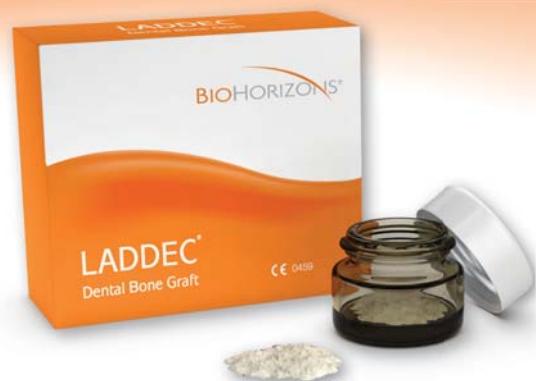
Die Kompatibilität zu vielen Adhäsivsystemen kennzeichnet das leistungstarke Composite. Bei der Anwendung des sehr röntgenopaken Stumpfaufbaumaterials ist ein selbst- oder dualhärtendes Adhäsivsystem zu empfehlen.

FANTESTIC® CORE DC ist erhältlich in zwei Farben (A3 universal und weiß-opak) in der ökonomischen 25-ml-Automix-Doppelkartusche und in einer 5-ml-Doppelkammerspritze (KwikMix®). [DT](#)

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH  
Tel.: +49 40 22757617  
[www.r-dental.com](http://www.r-dental.com)

# LADDEC® & Mem-Lok®

für optimierte Regenerationsergebnisse



LADDEC®

der Standard für funktionale und ästhetische Rekonstruktionen in der Knochenaugmentation



Mem-Lok®

die resorbierbare Kollagenmembran mit einer vorhersagbaren, langen Resorptionszeit

Fragen Sie nach  
unseren aktuellen Angeboten!

Nutzen Sie unsere Kontaktdaten zur Anforderung weiterführender Informationen.

BioHorizons GmbH  
Bismarckallee 9  
79098 Freiburg  
Tel. 0761 55 63 28-0  
Fax 0761 55 63 28-20  
[info.de@biohorizons.com](mailto:info.de@biohorizons.com)  
[www.biohorizons.com](http://www.biohorizons.com)

**BIOHORIZONS®**  
SCIENCE • INNOVATION • SERVICE