



## Dentinreparatur bei Schmerzempfindlichkeit

Beschwerden der Dentinhypersensibilität können Betroffene massiv in ihrer Lebensqualität beeinträchtigen. Die neue Sensodyne Clinical Repair mit NovaMin wurde speziell dafür entwickelt, Schmerzempfindlichkeit durch Dentinreparatur zu lindern und freiliegende Zahnbereiche zu schützen.

NovaMin, ein hierzulande neuartiger Inhaltsstoff in Zahnpasta, wird beim Zähneputzen aktiviert und bindet selektiv an freiliegendes Dentin. Dort entlässt es Kalzium- und Phosphat-Ionen, die auf dem Dentin und innerhalb der freiliegenden Dentinkanälchen zu einer schützenden zahnschmelzähnlichen Schicht kristallisieren und verhindern, dass schmerzauslösende Reize bis zum Zahnnerv gelangen. Ab der ersten Anwendung wird so eine widerstandsfähige Schutzschicht aufgebaut, die mit jedem Zähneputzen weiter gestärkt wird. Diese ist in Labortests bis zu 76 Prozent härter als natürliches Dentin und hält Angriffen durch verschiedene Nahrungssäuren stand.\*<sup>1-3</sup> Die lang anhaltende Linderung der Schmerzempfindlichkeit bei zweimal täglicher Anwendung von Sensodyne Clinical Repair wurde klinisch bestätigt.\*<sup>4</sup>

\* Klinisch bestätigte Linderung nach 14 Tagen – bei zweimal täglicher Anwendung.

Literatur



Haleon Germany GmbH  
[www.haleonhaelthpartner.com/de-de](http://www.haleonhaelthpartner.com/de-de)

## Same-Day Dentistry: Einfacher Einstieg in die Chairside-Fertigung

Die E4 aus der vhf EASE CLASS ist eine vierachsige Nassschleifmaschine für Blöcke. Sie ermöglicht jedem Zahnarzt den einfachen und wirtschaftlichen Einstieg in die Chairside-Fertigung von hochwertigem Zahnersatz. Dank des AIRTOOLS arbeitet die E4 druckluftfrei und benötigt weder einen externen Anschluss für Druckluft noch hat sie einen eingebauten Kompressor. Damit kann sie praktisch überall aufgestellt werden. Zudem lässt sich die E4 mit einem frei wählbaren Intraoralscanner kombinieren und ist ebenso flexibel in der Wahl der für den jeweiligen Patientenfall geeigneten Materialien. Standardmäßig ist sie dafür ausgerüstet, Blöcke aus Glaskeramik oder Composites mit keramischem Anteil nass zu schleifen. Mit wenigen Handgriffen lässt sich das Indikationsspektrum der E4 deutlich erweitern, indem statt des Flüssigkeitstanks ein optionaler Trockenbehälter eingesetzt wird. So können auch Materialien wie Zirkon, PMMA und weitere Composites trocken geätzt werden.

**vhf camufacture AG**  
Tel.: +49 703 297097-000  
[www.vhf.com](http://www.vhf.com)



# Dental News GOES WhatsApp



**Aktuelle Nachrichten  
und Informationen  
direkt auf dein Smart-  
phone – egal wo!**



**JETZT**  
anmelden und nichts  
mehr verpassen!



 WhatsApp