Hervorragendes elastisches Gedächtnis

Ultradünne Titan-Teilmatrizen QuickmatFLEX.

Die proximale Kontaktdichte zwischen zwei benachbarten Zähnen ist ein wichtiger Faktor für die Aufrechterhaltung der Mundgesundheit, da sie dafür sorgt, dass die Zahnstellung stabil bleibt, keine Nahrung zurückgehalten wird, die Interdentalpapille erhalten bleibt und die hygienische Reinigung erleichtert wird.

Wenn offene Kontakte entstehen, ist die Wahrscheinlichkeit größer, dass der Patient parodontale Probleme oder Karies bekommt.

Die Verwendung von sektionalen Matrizensystemen mit Trennringen und die Verwendung von Materialien mit geringerer Polymerisationsschrumpfung sind wirksame Methoden zur Erhöhung der proximalen Kontaktdichte.

Außerdem deuten mehrere Studien darauf hin, dass die Dicke einer Matrize die proximale Kontaktdichte beeinflussen kann.

Je höher die Matrizendicke ist, desto größer ist der Raum, der mit dem Trennring kompensiert werden sollte.

Je geringer die Matrizenstärke ist, desto geringer ist der erforderliche Abstand und desto einfacher ist die Herstellung eines zuverlässigen proximalen Kontaktpunkts.

Stahlmatrizen mit einer Dicke von 0,025 mm sind äußerst leistungsfähig, aber schwierig zu positionieren. Dies liegt daran, dass die Matrize häufig fragil ist und beim Einsetzen in den interproximalen Bereich leicht zerknittert, sobald ein Hindernis vorhanden ist.

Um dieses Problem zu lösen, hat Polydentia vor Kurzem sein Angebot an Lösungen für die Restaurative und Konservierende Zahnheilkunde erweitert und QuickmatFLEX, Matrizen aus Titan, auf den Markt gebracht.

QuickmatFLEX, die in Zusammenarbeit mit Styleltaliano entwickelt wurden, sind ultradünne (0,03 mm) Teilmatrizen aus Titan mit ausgezeichnetem elastischen Gedächtnis.

QuickmatFLEX sind in drei verschiedenen Formen erhältlich: Prämolar, Molar und Molar Deep (mit zervikaler Extension). Sie sind einfach zu handhaben und bieten das richtige Gleichgewicht zwischen Flexibilität und Stabilität für eine optimierte Positionierung und Anpassung in engen Interproximalräumen.

Dank ihrer geringeren Materialstärke und der optimierten Metalllegierung sind QuickmatFLEX verformungsbeständig, da sie über eine hohe elastische Rückstellkraft verfügen, die es ihnen ermöglicht, in ihre ursprüngliche Form zurückzufedern.

Wir laden Sie ein, den QR-Code zu scannen und zu entdecken, wie Ihre tägliche Restaurationsroutine von der Verwendung der QuickmatFLEX-Teilmatrizen profitieren wird. DT

Bilder mit freundlicher Genehmigung von Dr. Giuseppe Chiodera.

Polydentia SA
Tel.: +41 91 9462948
info@polydentia.ch
www.polydentia.ch

Infos zum Unternehmen

Video QuickmatFLEX

Sie wollen mehr?
Schauen Sie sich das Video an und entdecken Sie, wie Ihre tägliche Restaurationsroutine von der Verwendung der QuickmatFLEX-Teilmatrizen profitieren wird.

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE

WAS BEDEUTET FÜR SIE PERFEKTION?

Optimale Funktion? Mehr Authentizität? Maximale Natürlichkeit? Gelungenes Zahndesign kennt nur einen Maßstab: Ihren eigenen Anspruch und den Ihres Patienten.

Wir designen Zähne seit 1936, wie den **PhysioSelect TCR**.

CANDULOR. HIGH END ONLY.

HYDROSONIC PRO

UNGLAUBLICH SANFT, BESSERE ERGEBNISSE

CURAPROX

30-TAGE **GELD-ZURÜCK** GARANTIE

www.curaprox.com

Hier ist der Knick, er ist eine kleine Revolution, denn jetzt sind alle kritischen Stellen mit Leichtigkeit erreichbar, dank Curacurve®, dem perfekten Knick. Das ist innovative Bürstenkopf-Technologie, made in Switzerland.

Deutschland/Österreich:
Jetzt bestellen per
Telefon +(49) 7249 9130610 oder
E-Mail: kontakt@curaden.de

SWISS PREMIUM ORAL CARE