

## Auf die inneren Werte kommt es an: neue Zirkonoxidronde mit intrinsischem Farbverlauf

**Dentsply Sirona erweitert sein Angebot an Zirkonoxidrohlingen jetzt um eine Ronde mit innerem Farbverlauf: Cercon xt Multilayer, kurz: Cercon xt ML. Mit ihrem natürlichen Dentin-Schneideverlauf steht diese Erweiterung des Sortiments für lebensechte Ästhetik, Farbsicherheit und schnellere Fertigung.**

**Bensheim/Salzburg, 10. Mai 2019.** Bei Cercon xt Multilayer handelt es sich um ein extra transluzentes Material mit unterschiedlichen Farbschichten. Mit ihm lassen sich die Farbverläufe des natürlichen Zahns noch besser nachbilden als bisher. Dabei profitiert das Labor zudem von der Farbsicherheit der bewährten True Color Technology und der einheitlichen Sintertertemperatur, wie sie bereits von Cercon ht und Cercon xt bekannt ist. Dies vereinfacht und beschleunigt die Sinterprozesse im Labor.

Das neue Multilayer-Zirkonoxid ist in 16 VITA\*-Farben und dem Bleachton BL2 verfügbar. Auf dieser Basis lässt sich die Ästhetik natürlicher Zähne monolithisch noch zielsicherer erreichen. Dazu trägt auch die hohe Farbsicherheit durch die bewährte True Color Technology bei, wie man sie bereits von hochtransluzentem Zirkonoxid (Cercon ht) und extra transluzentem Zirkonoxid (Cercon xt) kennt.

Insgesamt sind vier Schichten in die Ronde integriert: Dentin, zwei Übergangsschichten und Schneide. Zusammen sorgen sie dafür, dass Restaurationen aus Cercon xt ML nicht zwingend bemalt werden müssen. Denn schon bei monolithischer Ausführung ergibt sich von der Schneide bis zum Dentin ein Verlauf wie bei einem natürlichen Zahn. So erübrigt sich in der Regel eine Bemalung. Mit einem Glasur- und Glanzbrand hat sich die Endbearbeitung schon erledigt.

Dank der Farbsicherheit und der extra hohen Transluzenz entfaltet sich die lebensechte Ästhetik insbesondere auch im Frontzahnbereich. Sind besonders helle Farben zu reproduzieren, steht über das VITA\*-Spektrum hinaus ein Bleachton (BL2) zur Verfügung. Mit diesen Vorzügen stellt Cercon xt ML eine echte Ergänzung zu hochfesten Glaskeramiken, zum Beispiel Celtra, dar.

### **Ästhetische Gestaltungsmöglichkeiten – ökonomische Vorzüge**

Es versteht sich von selbst, dass der Zahntechniker mit diesem neuen Rohling nicht zuletzt auf ein hohes Tempo kommt. Aus betriebswirtschaftlicher Perspektive ist darüber hinaus ein weiteres Detail interessant: Die Stärke und die Position der Dentinschicht erleichtern es, bei der Planung eine Restauration in der Ronde zu positionieren und insbesondere durch geschicktes Nesting den Rohling optimal auszunutzen. Dabei erweist es sich als vorteilhaft, dass unabhängig von der Rohlingsgröße die Schichtung im Schneiden- und Übergangsbereich gleich ist und sich nur im Dentinbereich unterscheidet.

Cercon xt Multilayer ist ab sofort in drei verschiedenen Höhen erhältlich: 14 mm, 18 mm und 25 mm. Sie weisen einen Durchmesser von 98

## Pressekontakt

Dr. Tanja Lauinger  
PR & Communications  
Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Österreich  
T +43 (0) 662 2450-629  
F +43 (0) 662 2450-540  
[tanja.lauinger@dentsplysirona.com](mailto:tanja.lauinger@dentsplysirona.com)

Dr. Kaschny PR GmbH  
Kapersburgweg 5  
61350 Bad Homburg  
T +49 (0) 6172 6848 1-0  
F +49 (0) 6172 6848 1-60  
[redaktion@kaschnypr.de](mailto:redaktion@kaschnypr.de)

### **Über Dentsply Sirona:**

Dentsply Sirona ist der weltweit größte Hersteller von Dentalprodukten und -technologien für Zahnärzte und Zahntechniker, mit einer 130-jährigen Unternehmensgeschichte, die von Innovationen und Service für die Dentalbranche und ihre Patienten in allen Ländern geprägt ist. Dentsply Sirona entwickelt, produziert und vermarktet umfassende Lösungen, Produkte zur Zahn- und Mundgesundheit sowie medizinische Verbrauchsmaterialien, die Teil eines starken Markenportfolios sind. Als The Dental Solutions Company liefert Dentsply Sirona innovative und effektive, qualitativ hochwertige Lösungen, um die Patientenversorgung zu verbessern und für eine bessere, schnellere und sicherere Zahnheilkunde zu sorgen. Der weltweite Firmensitz des Unternehmens befindet sich in York, Pennsylvania, und die internationale Zentrale ist in Salzburg, Österreich, angesiedelt. Die Aktien des Unternehmens sind an der NASDAQ unter dem Kürzel XRAY notiert. Mehr Informationen über Dentsply Sirona und die Produkte finden Sie im Internet unter [www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com).

Millimetern für die Verarbeitung in allen führenden offenen Systemen auf. Abgestimmt sind die neuen Ronden auf die hauseigene Maschine inLab MC X5. Hier lassen sie sich auch einfach durch Scannen des aufgedruckten QR-Codes einlesen.

\*VITA ist ein eingetragenes Warenzeichen der Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen.

## BILDMATERIAL

steht auf der Website zum [> Download](#) bereit.



Abb. 1: Die bewährte Zirkonoxid-Marke Cercon wird ab sofort um eine spezielle Multilayer-Variante ergänzt: Cercon xt ML. – Foto: Dentsply Sirona

