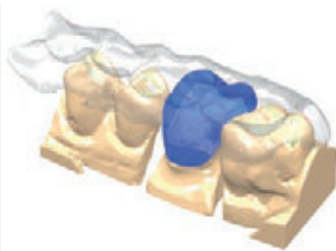


Neue Softwarelösungen für CAD und CAM

Delcam (D-Obertshausen), etablierter Anbieter von Softwarelösungen für die Fertigungsindustrie, wird in Kürze eine neue Konstruktionssoftware – DentCAD – auf dem dentalen Markt einführen. Zudem hat das Unternehmen die Bearbeitungssoftware DentMILL mit einem CAM-Assistenten ausgestattet. Die beiden Systemkomponenten können miteinander, dank offener Schnittstellen aber auch mit Komponenten anderer Hersteller kombiniert werden.



Transparentes Einblenden des Gegenbisses mit DentCAD.

Die 3D-Konstruktionssoftware DentCAD verfügt über Software-Assistenten, die den Anwender schrittweise durch den gesamten Planungsprozess führen. Dem Zahntechniker stehen zudem zahlreiche Visualisierungsfunktionen zur Verfügung, die Schnittansichten sowie das transparente Einblenden von

Modellen und Konstruktionselementen ermöglichen. Darüber hinaus ermöglicht ein virtuelles Wachsmesser das präzise Auf- oder Abtragen von Material am Bildschirm. Die hinterlegten Parameter, beispielsweise für den Zementspalt, lassen sich beliebig variieren.

Auf Grundlage der Konstruktionsdaten, die beispielsweise mit DentCAD erstellt wurden, richtet der CAM-Assistent von DentMILL die geplanten Restaurationen automatisch optimal im

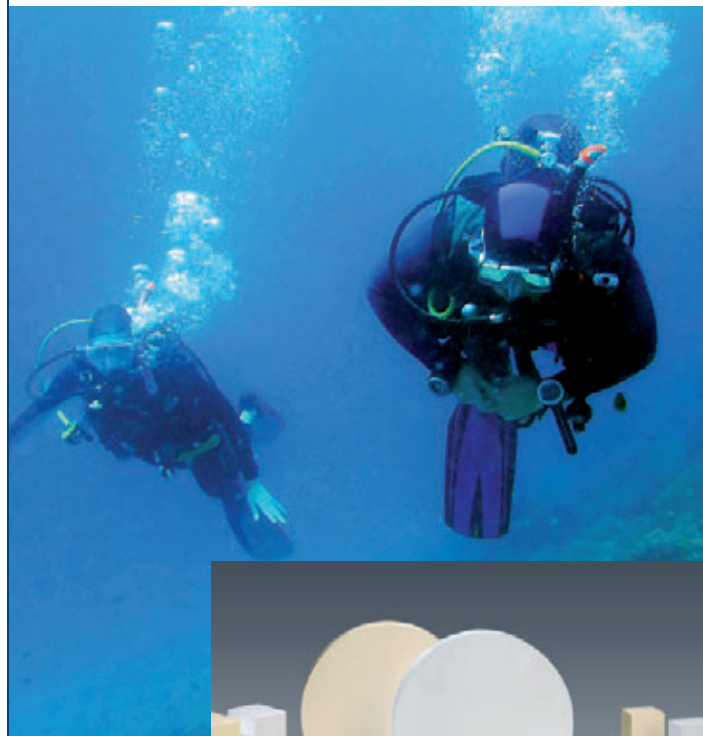


Nesting mit DentMILL.

Rohling aus. Dies gewährleistet eine wirtschaftliche Nutzung des Materials. Durch eine automatische Festlegung der Einschubrichtung werden Hinterschnitte vermieden. Zudem kann der Anwender die Fräsabfolge, unterschiedliche Frässtrategien sowie die Position und Anzahl der Sinterstifte selber auswählen.

Dank ihrer einfachen Bedienung eignen sich beide Programme auch für Anwender, die keine oder nur geringe Erfahrungen mit computerunterstützten Bearbeitungsverfahren haben.

Delcam, www.delcam.de, Tel. +49 (0) 61 04 / 94 61 0



Millionenfach bewährt*

In Bereichen, wo höchste Qualität gefordert ist, verlässt man sich auf bewährte und bestmögliche Ausrüstung. Wer käme auf die Idee, beim Tauchen auf mittelmäßiges Equipment zu vertrauen? Im höchsten Maß gilt der Anspruch an Qualität und Innovation für Produkte, die wir in unseren Körper integrieren müssen – wie beispielsweise Keramik für dentalprothetische Restaurationen.

Für weitere Informationen fragen Sie Ihren CAD/CAM-Systemhersteller nach den millionenfach bewährten Zirkonoxidrohlingen der Metoxid AG.

* Die Metoxid AG hat seit 1993 CAD/CAM-Rohlinge für über 10 Mio. prothetische Einheiten produziert.

The Swiss spirit of innovation

Metoxid AG
Emdwiesenstr. 6 Tel. +41 52 645 01 01
CH-8240 Thayngen Fax +41 52 645 01 00 metoxid.com