

**P NEUE CEREC® OMNICAM**

**KENNZIFFER 0901**

Die revolutionäre Bauweise und spezielle Optik der CEREC® Omnicam zeichnen das komplett neu entwickelte ergonomische Handstück aus und ermöglichen einen guten Zugang zu allen Bereichen des Mundraumes. Das neue Aufnahmeverfahren ist eine wirkliche Innovation in der Dentalindustrie: Der Zahnarzt führt den Kamerakopf der CEREC® Omnicam in einer flüssigen Bewegung in geringem Abstand über die aufzunehmenden Zähne, während sich simultan dazu das 3-D-Modell in natürlichen Farben am Bildschirm aufbaut. Die neue CEREC® Omnicam zeichnet sich durch einen sehr hohen Bedienkomfort aus, da sie puderfrei arbeitet und den hohen Anspruch von Sirona an die Präzision erfüllt.

Dank des schlanken, runden Designs kann die Kamera sehr einfach im Patienten-



tenmund bewegt und gedreht werden. Dabei entsteht auf dem Bildschirm eine fotorealistische Darstellung in natürlichen Farben und großem Detailreichtum. Dieses direkte Feedback erleichtert dem Zahnarzt nicht nur die Orientierung im Mund und das Handling der Kamera, es sorgt auch für mehr Sicherheit und Vertrauen beim Behandeln.

Dr. Joachim Pfeiffer, Vice President, CAD/CAM und Chief Technology Officer bei Sirona, erläutert die Entwicklung der neuen Kamera: „Die CEREC® Omnicam ist ein technischer Durchbruch. Sie ist äußerst einfach und bequem in der Anwendung und liefert höchst präzise Restaurationsergebnisse. Mit dieser technischen Innovation

haben wir das ehrgeizige Ziel erreicht, die Präzision der marktführenden Bluecam-Technologie mit einer bislang unerreichten Benutzerfreundlichkeit zu kombinieren.“

Die CEREC® Omnicam vereint alle Anforderungen an eine CAD/CAM-Kamera für die Chairside-Behandlung.

Weitere Vorteile und Funktionen sind außerdem:

- Als erste Oralkamera auf dem Markt nimmt sie klinische 2-D- und 3-D-Bilder auf.
- Die Schnelligkeit der Aufnahme ist branchenweit unübertroffen.
- Sie ist besonders unempfindlich gegen Verwackeln und eliminiert automatisch alle unbrauchbaren Daten.
- Sie sorgt mit einem homogen ausgeleuchteten Bildfeld für noch größere Präzision.

CEREC® Omnicam ist aufgrund von laufenden Zulassungsverfahren derzeit noch nicht in China, Japan, Südkorea sowie einzelnen Staaten der GUS und Südamerikas erhältlich.

**SIRONA – THE DENTAL COMPANY**

Fabrikstraße 31  
64625 Bensheim  
Tel.: 06251 16-0  
E-Mail: [contact@sirona.de](mailto:contact@sirona.de)  
[www.sirona.de](http://www.sirona.de)

**P PROMAX-FAMILIE VON PLANMECA BIETET PASSENDE MODULE**

**KENNZIFFER 0902**

Dem digitalen Röntgen gehört die Zukunft. Aber welcher Praxisinhaber kann heute schon sagen, wie sich sein Leistungsangebot in der Zukunft entwickeln wird?

Mit den Geräten aus der ProMax-Serie von Planmeca kann jede Praxis ihr individuelles Leistungspaket für digitales Röntgen konfigurieren – späterer technologischer Ausbau jederzeit möglich. So sind u. a. die ProMax 2-D-Geräte updatefähig – auf 3D s oder 3-D-Standard.

Als einer der technologischen Weltmarktführer bietet Planmeca damit die finnische Art der Kundenorientierung – individuell, passend, erweiterbar und immer mit besten Leistungsdaten.

ProMax 3D s deckt Anwendungen für eine Volumengröße von 50 mm x 80 mm ab. Das ProMax 3D ist für die mittlere Volumengröße von 80 mm x 80 mm ausgelegt. Und das Planmeca ProMax 3D Mid bildet den gesamten Bildgebungsbereich ab. Mit diesem Gerät und seiner Feldgröße von 90 mm x 160 mm lassen sich sowohl Kleinaufnahmen eines einzelnen Zahns als auch bestimmte Kieferbereiche und Kopfaufnahmen erstellen.

Kliniken oder Röntgenzentren entscheiden sich dagegen für den Planmeca ProMax 3D Max.

Alle ProMax-Geräte lassen sich darüber hinaus um spezielle Module ergänzen: Für die 3-D-Gesichtsfotografie und um die klassischen Kiefer- sowie Gesichtsröntgenbilder in einem Scanvorgang aufzunehmen, ist das Planmeca ProFace entwickelt worden.

„Planmeca hat auf den Herbstmessen ein besonderes Angebot für seine 3-D-Röntgengeräte. Der Einstiegspreis in die Welt der



DVT beginnt bereits unter 50.000€, das kostete vor Kurzem noch ein gut ausgestattetes 2-D-Röntgengerät“, erklärt der Geschäftsführer von Planmeca Deutschland, Dieter Hochmuth. Wer also an ein Umschwenken auf das digitale Röntgen denkt, sollte sich unbedingt in der ProMax-Familie umsehen. Hier wird er garantiert fündig.

**PLANMECA VERTRIEBS GMBH**

Walther-Rathenau-Straße 59  
33602 Bielefeld  
Tel.: 0521 560665-0  
E-Mail: [info@planmeca.de](mailto:info@planmeca.de)  
[www.planmeca.com](http://www.planmeca.com)

\* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.