





Editorial

03 Zahnmedizin & Technologie: Zwei Seiten einer Medaille
_Georg Isbaner

Fachbeiträge

06 Dosisaspekte und rechtfertigende Indikationen in der 3-D-Radiologie
_Priv.-Doz. Dr. Margrit-Ann Geibel, Immanuel Holzinger

12 Archivieren und Versenden von DVT-Daten
_RA Andreas Straubinger

16 CAD/CAM-basierte Versorgung eines zahnlosen Oberkiefers
_Dr. Arnd Lohmann

20 Digital ist nicht Zukunft, digital ist schon heute – Computerunterstützte Zahnheilkunde öffnet weitere Türen
_Manfred Kern

24 Navigiertes Implantieren – Probleme erkennen – Probleme vermeiden
_Dr. Sigmar Schnutenhaus

28 Transdentale 3-D-Implantatplanung bei ausgeprägter Parodontopathie
_Dr. med. Dr. med. dent. Manfred Nilius

Spezial

34 Keine Praxis ohne Website
_Silvia Hänig

Information

37 Drei Jahre ZWP online: Jetzt auch über QR-Codes erreichbar
_Katja Kupfer

38 Webbasierte Applikationen für die Praxis – Ein Novum
_Dr. Michael Visse

40 Digitale Dentale Technologien 2012 in Hagen – ein kompetenter Erfolg
_Georg Isbaner

32 **News**
42 **Herstellerinformation**
50 **Impressum**

Alle mit Symbolen gekennzeichneten Beiträge sind in der E-Paper-Version der jeweiligen Publikation auf **www.zwp-online.info** mit weiterführenden Informationen vernetzt.

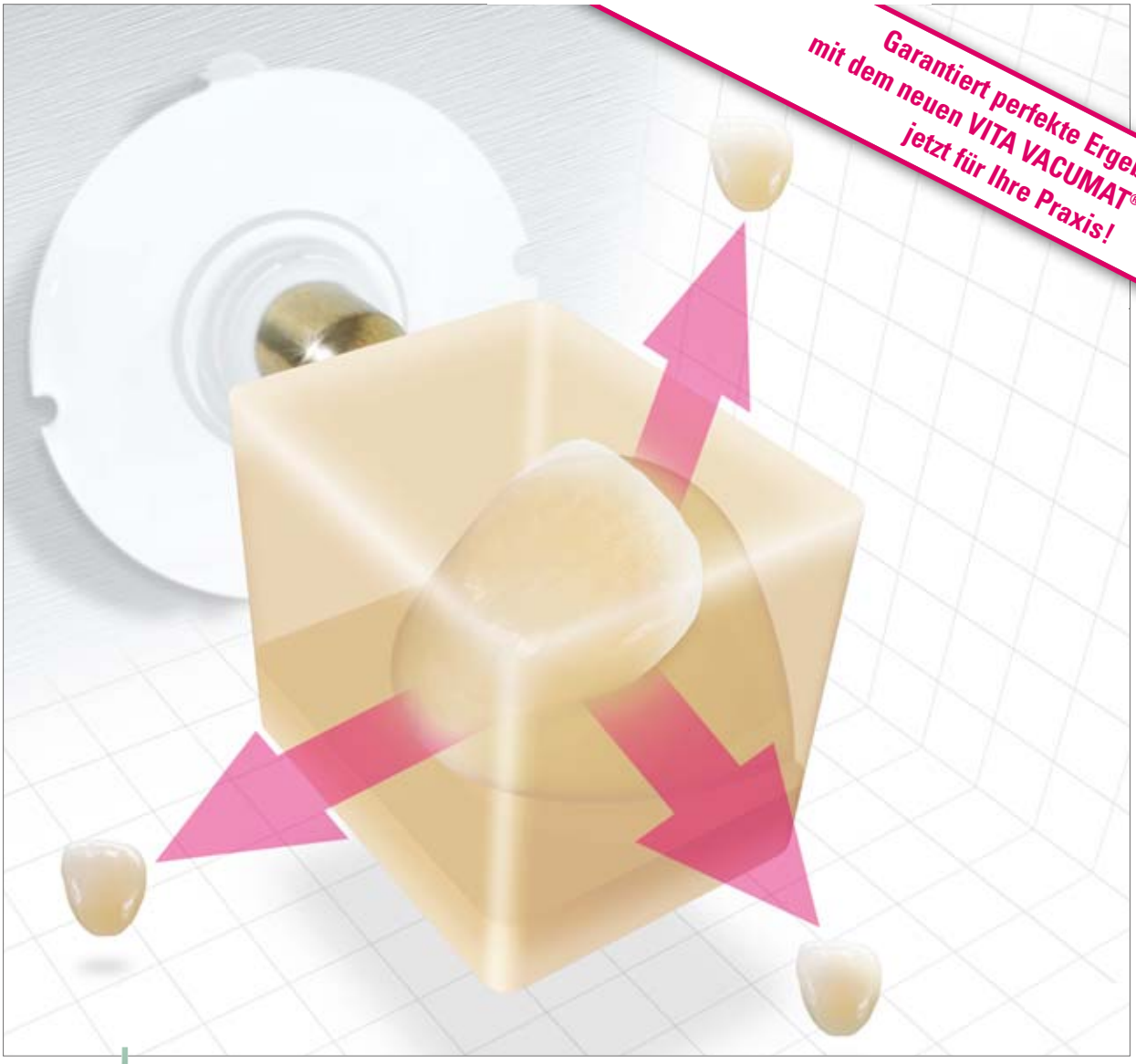






VITABLOCS RealLife® – genial 3-dimensional!

Einfach per Mausklick: Naturgetreue Frontzahnästhetik durch 3D-Dentinkern-Schmelzstruktur!



Garantiert perfekte Ergebnisse mit dem neuen VITA VACUMAT® clinical – jetzt für Ihre Praxis!

3405_1D



VITA shade, VITA made.

VITA

Die innovativen VITABLOCS RealLife for CEREC/inLab MC XL wurden speziell für hochästhetische Frontzahnversorgungen entwickelt. Die dreidimensionale Blockstruktur mit Dentinkern und Schmelzhülle imitiert entsprechend dem natürlichen Zahnaufbau den bogenförmigen Farbverlauf zwischen Dentin und Schneide. Die VITABLOCS haben sich millionenfach klinisch bewährt.

VITA VACUMAT 6000 M – Der Keramikofen für Ihre Praxis! Einfach, schnell und komfortabel dank der Touch-Bedienung mit dem VITA vPad clinical. Das Gerät überzeugt durch kompaktes, modernes Design und kann entsprechend Ihren Bedürfnissen individualisiert werden. Mit VITA VACUMAT sind perfekte Brennergebnisse garantiert!