



## | Editorial

- 03 **Was können wir heute von der Digitalisierung erwarten?**

\_Dr. Florian Beuer

## | Fachbeiträge

\_CAD/CAM

- 06 **Digitaltechnik** bietet neue Möglichkeiten

\_Manfred Kern

\_Navigation

- 10 Einen **Standpunkt** haben und dennoch **beweglich** sein

\_Dr. med. dent. Peter Gehrke, ZA Octavio Weinhold, ZTM Oliver Fackler, ZTM Helmut Storck

\_CAD/CAM

- 14 **Zweiteilige** Abutments, dort, wo es **Sinn** macht

\_ZTM Philipp von der Osten

\_Navigation

- 18 **Win-win-Situation** für Patient und Zahnarzt

\_Dr. Sigmar Schnutenhaus

\_DVT

- 22 **DVT** in der **Parodontologie**

\_Dr. Dr. Michael Wiesend, Dr. Bettina Hübinger-Wiesend

\_Digitale Abformung

- 26 **Digitale** Abformung – die **Fakten** und **Vorteile**

\_ZAZT Peter Neumeier

\_Digitales Röntgen

- 30 **Digitales Röntgen** und **Datensicherheit**

\_Dr. Hendrik Schlegel, Daniela Blanke

## | Information

\_Internet

- 34 **eBook Library** auf ZWP online

\_Internet

- 34 Alle **Publikationen** und Events auf **Facebook**

\_Buchbesprechung

- 35 **DVT-Kompendium** von Dr. Margrit-Ann Geibel

\_Univ.-Prof. Dr. Gabriele Kaeplner

\_Internet

- 36 **Kommunikation** ist nicht alles ...

\_Dr. Michael Visse

\_Fortsbildung

- 40 **Digitale** Technologien im Fokus

\_Susann Krüger

\_Fortsbildung

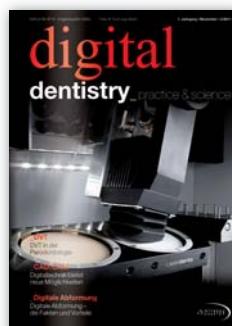
- 42 **Virtuelle Konstruktion** und **Funktion** wachsen zusammen

## | News

- 43 **Marktinformation**

## | Impressum

- 50 Verlag, Redaktion



Alle mit Symbolen gekennzeichneten Beiträge sind in der E-Paper-Version der jeweiligen Publikation auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info) mit weiterführenden Informationen vernetzt.



Titelbild:

OpenMill 500 – 5-Achsen-Fräsmaschine der Firma Laserdenta.

# Aqium® 3D

Mit Bestnoten\*  
neue Maßstäbe gesetzt!



**SCANBAR!**  
getestet und empfohlen von  
**3shape** ▶

# HYDROPHIL

Bei gleichzeitig hoher Reißfestigkeit und -dehnung.



Aqium® 3D verdrängt vorhandene Feuchtigkeit sofort und effektiv und benetzt die Oberfläche blasenfrei und präzise. Die gleichzeitig hohe Reißfestigkeit und -dehnung, kombiniert mit hervorragenden Rückstellwerten, garantiert eine sichere Mundentnahme und präzise Abformungen. Darüber hinaus lassen sich alle Aqium® 3D-Abformungen digitalisieren ohne Sprays oder Puder.

\* In einem Vergleichstest mit Abformmaterialien anderer bekannter Markenhersteller erzielt Aqium® 3D Bestwerte (durchgeführt von einem externen Prüfinstitut).

**Weitere Informationen über Aqium® 3D, den Testergebnissen und der Scanbarkeit erhalten Sie unter Tel.: 02266 4742-15 oder [www.mueller-omicron.de](http://www.mueller-omicron.de)**