


update


- 35 **Neue HighSpeed-Brenneinheit VITA ZYRCOMAT 6000 MS**
- 58 **Fräsen in Edelmetall**
- 66 **Modellherstellung heute und morgen**

science


- 6  **Development of a Universal Quality Control Phantom Specifically Designed for Dental CBCT**
Harry Stamatakis, Kostas Tsiklakis, Ruben Pauwels, Reinhilde Jacobs, Keith Horner, The SEDENTEXCT Project Consortium

schnittstelle

- 12 **CAD/CAM erschließt neue Möglichkeiten in der Implantatprothetik**
Stephan Adler

- 18 **Mit Plan B zur natürlich-ästhetischen Restauration CAD/CAM-Fertigung von Veneers aus Lithiumdisilikat**
 **With a backup plan to a naturally esthetic restoration CAD/CAM production of veneers made of lithium disilicate**
Hermann Loos, Jens Richter

background

- 28  **Digital Dentistry: Promise, reality and the role of software standards**
Amine Benalouane, Quirijn Bakker, Daniel Wismeijer, Michiel van Genuchten
- 48 **Kunststoff = Zukunftsstoff?**

overview

- 36 **WorkNC Dental: CAM-Software für höchste Flexibilität**
Digitale Workflows im Vergleich (Teil 4)

40 Der Weg vom analogen zum digitalen Dentallabor

Digitale Workflows im Vergleich (Teil 5)

44 Höhere Wertschöpfung durch Herstellung einteiliger Abutments im Fräszentrum

Digitale Workflows im Vergleich (Teil 6)

insider

52 Über den Dächern von Berlin

CAD/CAM-Workshop mit Teamziereis und DATRON

close up

60 Innovationen für einen reibungslosen digitalen Workflow

Zfx Entwicklungszentrum Bozen

dates

68 Veranstaltungen

facts

3 Gastkommentar

73 Impressum

74 Fräszentren

Verzeichnis der Fräszentren in A, CH, D, E, L und NL

78 Stellenanzeige