

update

- 11 **DEXIS Platinum Sensor mit PureImage Technologie**
- 22 **Alle Indikationen – alle Materialien!**
Die 10er und 20er DENTAL-Fräszentren von SAUER
- 38 **GALILEOS Implant: Datenbank-Update**
- 40 **Monolithische Kronen und Brücken aus Zirkoniumdioxid**
- 44 **39. Jahrestagung der AG Dentale Technologie**
- 52 **Designsoftware vom Fraunhofer-Spin-Off exocad**
- 53 **Neu: Lava CAD Workstation**
- 59 **Intraoralscans mit DentalDesigner verarbeitbar**

Berichtet wird von einer Studie, in der gezeigt werden konnte, dass zwei unterschiedliche DVT spongiösen Knochen bei In-vivo-Umbauvorgängen und nach In-vitro-Demineralisierung gut visualisieren.




- 59 **Nobel Biocare: Global Symposium 2010 in New York**

science

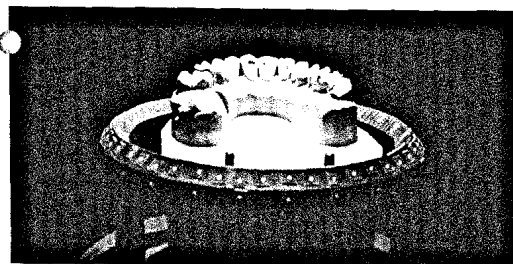
- 6 **Demineralisierter Knochen und Knochentransplantate im DVT**
Florian G. Draenert, Dominic Hützen, Sami Eletr, Peer W. Kämmerer

schnittstelle

- 12 **Höchstleistung und Präzision – das neue CAD/CAM-System von Bien-Air**
 **Top efficiency and precision – the new CAD/CAM system by Bien-Air**
Cyril Lehmann

optimizer

- 27 **web-tipp**
Schwierigkeitsgrad von Implantationen online bewerten



Vorge stellt wird ein neues CAD/CAM-System, das den Scanner Scan200, die Designsoftware DentCad, die CAM-Software DentMill sowie die CNC-Maschine Mill200 umfasst. Die Systemkomponenten sowie der Workflow werden detailliert beschrieben.

background

28 **DS-WIN – die Praxisverwaltungssoftware aus Damp**

34 **CO₂- und Er,Cr:YSGG-Laser in der zahnärztlichen Praxis**
Thomas Blei

46 **Welches CAD/CAM-Konzept ist das richtige?**
Serie Teil 8

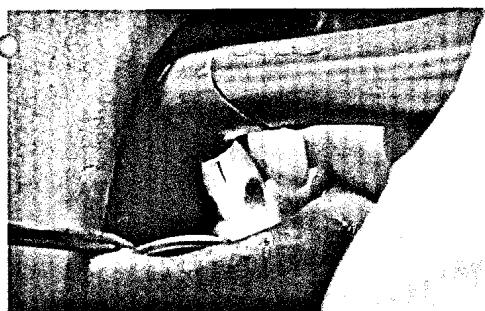
durchleuchtet

54 **Digitale dentale Fotografie visualisiert**
René Loos

trendsetter

60 **Nah dran am Puls der Zahnheilkunde**

Ein Anwender berichtet über den Einsatz von zwei Lasern mit unterschiedlichen Wellenlängen, die er als wertvolle Ergänzung zur konventionellen Zahnheilkunde in seiner Praxis verwendet.



dates

66 **Veranstaltungen**

facts

3 **Gastkommentar**

76 **Impressum**

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

82 **Kleinanzeige**

Mit einem Kompass, der den einzelnen redaktionellen Beiträgen voran gestellt ist, möchte die Redaktion der DIGITAL_DENTAL.NEWS dem Leser einen Navigationsservice bieten.

Wohin die Lesereise geht, zeigen die Angabe zum **Autor** (Anwender, Wissenschaftler etc.) des Beitrags, **Status** (innovativ, aktuell etc.) des beschriebenen Produktes sowie zur **Kategorie** (Anwenderbericht, Studienergebnisse etc.) der Berichte.

Autor

Anwender

Status

Innovativ

Kategorie

Anwenderbericht