


update

- 20 **Transluzentes Zirkoniumdioxid und optimierte Färbelösung**
- 28 **Zfx Open Day in Altomünster**
- 41 **Spiegelglatte Wachsblanks für CAD/CAM**
- 47 **Digitale Bilder direkt per Funk auf den Bildschirm**
- 48 **CAM: Lohnenswerte Investition in bewährtes Know-how**
ZYKLONcam von KON-AN-TEC
- 54 **Individualisierbare Lösungen für die Dentalindustrie** Was immer Sie brauchen oder mit wem Sie arbeiten
 **Customizable solutions for the dental industry** Whatever you need, whoever you work with
Frédéric Ferrero


science

- 6 **Digitale Bewegungsaufzeichnung**
Hartwig Ellerbrock

schnittstelle

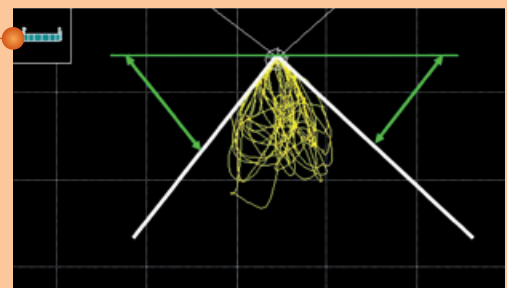
- 14 **Prothetische Korrektur einer Zahnfehlstellung im Frontzahnbereich**
Hermann Loos, René Loos
- 22 **Korrekte Präparation und Befestigung ... im Rahmen der Veneerversorgung mit VITABLOCS TriLux forte**
 **Proper preparation and luting ... within the framework of placing veneers with VITABLOCS TriLux forte**
Gerwin Arnetzl, Gerwin V. Arnetzl

background

- 30 **Grundlagen des Rapid Prototyping für Dental-Applikationen (Teil I)**
 **Basic principles of Rapid Prototyping for dental applications (Part I)**
Martin Klare, Frank Gischer



ZYKLONcam ist eine CAM-Software, die die Steuerung von Fräsmaschinen optimieren, wiederkehrende Arbeitsschritte automatisieren und damit die Effizienz von Fertigungsprozessen steigern soll.



Bericht einer Studie, in der untersucht wurde, ob sich Führungswinkel zahngeführter Grenzbewegungen von Winkeln bei Kaufbewegungen unterscheiden.

36 HSC-Fräsmaschinen: Führung und Antrieb der Linearachsen (Teil 3)

60 Spezialsoftware für die Dokumentation und statistische Auswertung implantologischer Behandlungen

Redaktion, Bilal Al-Nawas

close up

42 Einmal DATRON – immer DATRON!

Fertigungslösungen vom Fräsmaschinen-Spezialist

trendsetter

66 Traditionen und Innovationen aus dem hohen Norden

insider

72 Best of ...

17. CEREC Masterkurs der DGCZ in Dresden

dates

77 Veranstaltungen

facts

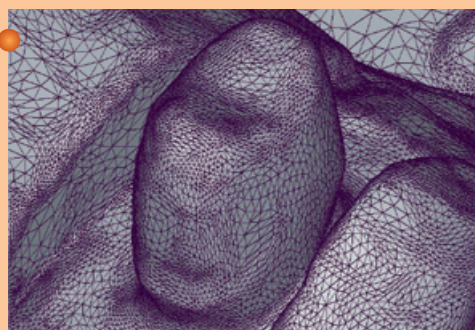
3 Gastkommentar

86 Impressum

87 Fräszentren

Verzeichnis der Fräszentren in A, D, H, L und NL

90 Kleinanzeigen



Verfahren wie dreidimensionales Drucken, Selektives Lasersintern bzw. -cusen und Stereolithografie werden detailliert beschrieben.

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