

Automatisiertes CAD/CAM System zur reproduzierbaren und kostengünstigen Herstellung präziser Wachslinge.



Software

3-D Scanner

3-D Modeler

MERKMALE

- Speziell für den Einsatz im Dentallabor entwickelt
- Leicht zu bedienende Software
- Hochpräziser Scanner
- Hervorragende Genauigkeit und Randanpassung
- Exzellente Oberflächenqualität

VORTEILE

- Schnellere, kosteneffizientere Fertigung
- Herstellung vollständiger Brücken
- Reduzierte Durchlaufzeiten
- Mehr Zeit bei Fachkräften für andere Aufträge
- Erhöhte Produktivität des Labors

www.3dsystems.com

INVISION[®] DP 3-D Modeler

TECHNISCHE DATEN

Das InVision[®] DP 3-D Modeler System umfasst den InVision[®] DP 3-D Modeler, den InVision[®] 3-D Scanner, die InVision[®] DP-Software sowie ein VisiJet[®] DP Material-Installationskit. Eine umfassende Gewährleistung über 12 Monate sichert die Investition.

3-D Modeler

- Speziell für den Einsatz im Dentallabor konzipiert
- Erstellt Wachslinge aus einem patentierten lichthärtenden Kunstharz
- Fertigt gleichzeitig mehr als 100 Teile pro Durchlauf
- Sehr gute Oberflächen und Konturtreue
- Betrieb an normaler Steckdose

3-D Scanner

- Einer der präzisesten Scanner auf dem Markt
- Ausgestattet mit zwei Kameras und einem Laser
- Scannverfahren über Rotations-, Translations- und Neigungsbewegung der Modelle
- Scannt nahezu alle Hartgipse
- Scanzzeit für ein Modell ca. eine Minute

Software

- Einfach zu bedienende Konstruktionssoftware (CAD) – erfordert kein besonderes Expertenwissen
- Erzeugt automatisch exakte geschlossene 3-D Flächen
- Offenes System (problemloser Datenexport in CAM Umgebungen aller Art)
- Lauffähig in PC-Umgebung (Dell-PC und -Bildschirm mit voller Gewährleistung im Lieferumfang enthalten)



3D Systems GmbH

Postfach 12 02 07
D-64239 Darmstadt
Germany

Tel: (+49) 6151 357 0
Fax: (+49) 6151 357 333
info@3dsystems-europe.com

www.3dsystems.com
Nasdaq: TDSC

Garantie/Haftungsausschluss: Die Leistungsmerkmale der in diesem Dokument beschriebenen Produkte hängen von Produktanwendung, Herstellungsbedingungen, Werkstoffkombinationen und Einsatzbedingungen ab. 3D Systems übernimmt keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Dies betrifft insbesondere auch die Markeignung und die Eignung für einen bestimmten Zweck.

Die US-amerikanische Gesundheitsbehörde weist darauf hin, dass Labormaterialien und andere Objekte, die mit dem Mund in Berührung gekommen sind, vor ihrer Bearbeitung im Dentallabor entweder vor Ort oder extern gereinigt und desinfiziert werden sollten. Ebenso sollten Materialien und Gegenstände aller Art gereinigt und desinfiziert werden, bevor sie nach ihrer Bearbeitung im Dentallabor im Mund des Patienten eingesetzt werden. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die Veröffentlichung der Centers for Disease Control and Prevention (CDC): „Recommended Infection-Control Practices for Dentistry“ (Empfohlene Richtlinien zum Infektionsschutz in der Zahnmedizin), 1993.

© 2007 3D Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Das 3D logo, InVision und VisiJet sind eingetragene Warenzeichen von 3D Systems Inc. Alle anderen genannten Produktnamen und Dienstleistungen sind marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber.