

Schnell, präzise und wirtschaftlich

Das 3D-Druckersortiment von SCHEU-DENTAL lässt keine Wünsche offen.

Im Rahmen der diesjährigen IDS stellte SCHEU-DENTAL unter anderem auch neue 3D-Drucker von Asiga vor. Für Einsteiger ist ein Modell mit LCD-Technologie dabei, der Asiga MAX™ LCD. Dieser Drucker ist für Anwendungen geeignet, die überwiegend Arbeitsmodelle oder Zahnkränze drucken. Ent-

sprechendes Druckerharz mit 405nm Wellenlänge ist für den Modelldruck sowie für den Druck von Objekten für die Präzisionsgusstechnik bei SCHEU-DENTAL verfügbar. Besonders Volumenwender werden sich über den Asiga PRO freuen. In hängender Position lassen sich mehr als 20 Modelle auf seiner Plattform positionieren und innerhalb von 90 Minuten ausdrucken. Der Asiga PRO wird auf Basis der DLP-Technik mit LED UV-HD-Beamer in verschiedenen Auflösungsvarianten bis hin zur 4K-Qualität angeboten. Ein wenig Geduld müssen Interessenten mitbringen, die Geräte werden zwischen dem 3. und 4. Quartal dieses Jahres erhältlich sein.

zu sieben Zahnkränze in hängender Ausrichtung gedruckt werden.

Große Materialvielfalt

Das Materialportfolio umfasst 21 Druckharze auf DLP-Basis für alle Anwendungen in der Zahnmedizin, Kieferorthopädie und Prothetik. Alle 3D-Drucker verfügen über die Möglichkeit, ein drahtloses Netzwerk aufzubauen, lassen sich interaktiv über ein Touchscreen bedienen sowie webbasiert steuern und überwachen.

Hohe Druckpräzision

Das intelligente Positionsanfahrtsystem (SPS) sorgt für exakte Druckergebnisse, und die pixelgenaue Dosierung des Energieeintrages erhöht die Genauigkeit und dadurch die Oberflächengüte. Die Schichtstärke lässt sich bei allen 3D-Druckern im SCHEU-DENTAL Sortiment stufenlos mit einer Genauigkeit von 1 µm einstellen. Mit diesem Sortiment an 3D-Druckern wird SCHEU-DENTAL für die weiterhin wachsende Nachfrage gut aufgestellt sein.

Zahlreiche Verwendungsmöglichkeiten

Wer einen schnellen Universaldrucker im Desktopformat sucht, kommt bei dem Asiga MAX™ auf seine Kosten. In rund 80 Minuten können bis



Asiga PRO



Asiga MAX™

ANZEIGE

**ZAHNTECHNIKER
LIEBEN ONLINE.**
WWW.ZWP-ONLINE.INFO



OEMUS MEDIA AG

kontakt

SCHEU-DENTAL GmbH
Am Burgberg 20
58642 Iserlohn
Tel.: 02374 9288-0
service@scheu-dental.com
www.scheu-dental.com

Infos zum Unternehmen



ANZEIGE

microtec

...mehr Ideen - weniger Aufwand

microtec • Inh. M. Nolte
Rohrstr. 14 • 58093 Hagen
Tel.: ++49 (0) 2331 8081-10 • Fax: ++49 (0) 2331 8081-18
info@microtec-dental.de • www.microtec-dental.de

TK1 - einstellbare Friktion für Teleskopkronen

kein Bohren, kein Kleben, einfach nur schrauben - 100.000fach verarbeitet

- individuell ein- und nachstellbare Friktion
- einfache, minutenschnelle Einarbeitung
- keine Reklamationen aufgrund verlorengangener Friktion
- auch als aktivierbares Kunststoffgeschiebe einsetzbar

www.microtec-dental.de

platzieren

modellieren

aktivieren

Höhe 2,9 mm
Breite 2,7 mm

aktivieren

Jetzt CAD/CAM Anwendungs-video ansehen:

Auch als STL-File für CAD/CAM-Technik verfügbar!

Compatible with **exocad**

Bitte kreuzen Sie an:

Bitte senden Sie mir ein kostenloses Funktionsmuster*
*Nur einmal pro Labor/Praxis.

Bitte senden Sie mir das TK1 Starter-Set zum Sonderpreis von 156,00 €**.
**Nur einmal pro Labor/Praxis. / zzgl. ges. MwSt. / versandkostenfrei. Der Sonderpreis gilt nur bei Bestellung innerhalb Deutschlands.

per Fax an 02331 / 8081 - 18

Kostenlose Hotline (0800) 880 4 880