Bindungen, die halten!

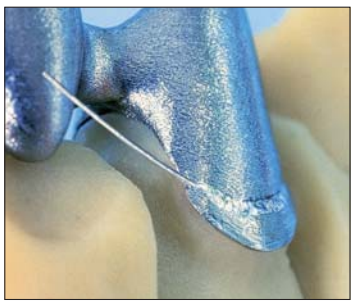
Dentaurum bietet CoCr-Schweißdrähte und Lote für jeden Einsatz an.

Die Dentaurum-Gruppe, führender Anbieter im Bereich der Laserschweißtechnik, bietet neben den beliebten CoCr-Schweißdrähten mit 0,50 mm bzw. 0,35 mm Querschnitt nun einen noch dünneren Schweißdraht mit 0,25 mm Querschnitt an. Dieser erweitert das Spektrum für noch grazilere Schweißungen immer dann, wenn die Wandstärken extrem dünn werden.

Die ideale Zusammensetzung aus Kobalt, Chrom und Molybdän garantiert höchste Festigkeit der Verbindungen beim Laserschweißen. Von Bedeutung ist

aber auch die uneingeschränkte Verblendbarkeit mit Keramik. Ebenso für den Werkstoff Titan werden Schweißdrähte in verschiedenen Geometrien angeboten, darunter auch dünn gewalzte Materialien zum Schließen von Zwischenräumen.

Wer noch nicht auf die Laserschweißtechnologie zurückgreifen kann, wird mit einem hoch-



korrosionsfesten Lot unterstützt, das ebenfalls voll aufbrennfähig ist. Das CoCrMo-Sold 1 besticht durch eine hervorragende Fließfähigkeit in Verbindung mit dem dazugehörigen Flussmittel rema® Flux 1.

Beachtenswert ist nicht nur eine hohe Stabilität der Verbindungen, sondern auch eine nicht sichtbare Lötnaht nach der Politur. ZT

ZT Adresse

DENTAURUM GmbH & Co. KG
Turnstr. 31
75228 Ispringen
Tel.: 0 72 31/8 03-0
Fax: 0 72 31/8 03-2 95
E-Mail: info@dentaurum.de
www.dentaurum.de

Mehr Programmvielfalt

Der Programat P300 der zweiten Generation von Ivoclar Vivadent wurde einer Programmerweiterung unterzogen und zusätzlich mit einem USB-Anschluss ausgestattet.

Der neue Programat P300 zeichnet sich durch eine stark erweiterte Programmpalette und neuen Features aus. Die bewährten Features des Vorgänger-Modells stehen weiterhin zur Verfügung.

Mit seinen über 300 individuellen und 120 Ivoclar Vivadent-Programmen verfügt der Programat P300/G2 über wesentlich mehr Programme als sein Vorgänger. Im Zuge dieser Programmerweiterung hat das Unternehmen auch die Programmstruktur des Keramikbrennofens überarbeitet. Die Bedienung des Ofens wird dadurch noch einfacher. Neu am Ofen ist auch der USB-Anschluss, der die Durchführung von Software-Updates und den Datenaustausch mit dem PC bzw. dem Laptop ermöglicht.

Neue Technologien

Der Programat P300 kann eine ganze Reihe neuer Technologien vorweisen: Die moderne Stromspar-Technologie (Power Saving Technology) reduziert den Energieverbrauch im Stand-by-Betrieb um bis zu 40 Prozent. Dies wirkt sich positiv auf die Energiekosten aus und schont die Umwelt. Die „Thermo Shock Protection“ (TSP) verhindert einen thermischen Schock der Keramik, wenn der Ofenkopf bei zu heißer Temperatur geschlossen wird. Schließlich überbrückt die „Power Fail Save“-Technologie kurzfristige Stromausfälle ohne Programmabbruch.

Bewährte Merkmale

Neben all diesen Neuerungen besticht der Programat P300 weiterhin durch seine bewährten Produktmerkmale: Die QTK-Muffeltechnik sorgt für eine optimale Wärmeabstrahlung und somit für optimale Brennresultate. Zudem kann mithilfe des speziellen Kalibrationsprogrammes die Ofentemperatur jederzeit vom Anwender im Labor überprüft und gegebenenfalls bei Bedarf nachjustiert werden. Und die Vortrocknungsfunktion erlaubt bei geöffnetem Ofenkopf eine optimale Vortrocknung der Keramikmasse, bevor der Ofenkopf geschlossen und der Brand durchgeführt wird. ZT

Der neue Programat P300 mit größerer Programmvielfalt.

ZT Adresse

Ivoclar Vivadent GmbH
Postfach 11 52
73471 Ellwangen, Jagst
Tel.: 0 79 61/8 89-0
Fax: 0 79 61/63 26
E-Mail: info@ivoclarvivadent.de
www.ivoclarvivadent.de

ZWP online Weitere Informationen finden Sie auf www.zwp-online.info

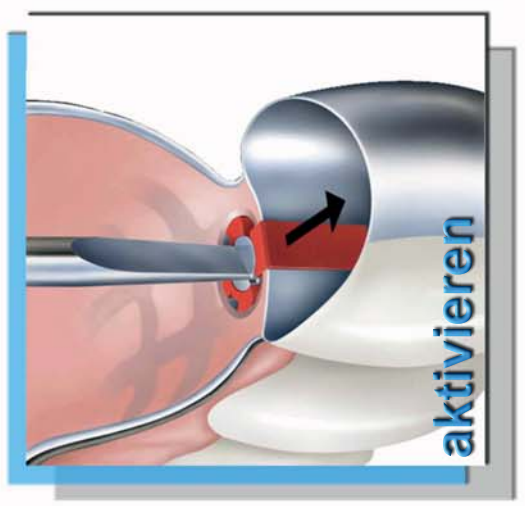
ANZEIGE

microtec
...mehr Ideen - weniger Aufwand
microtec • Inh. M. Nolte
Röhrstr. 14 • 58093 Hagen
Tel.: ++49 (0) 2331 8081-0 • 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 verlorengegangener Friktion
- auch als aktivierbares Kunststoffgeschiebe einsetzbar

Höhe 2,9 mm
Breite 2,7 mm



Stempel

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 €**.
Inhalt des Starter-Sets: 12 komplette Friktionselemente + Werkzeuge
**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

www.microtec-dental.de www.microtec-dental.de www.microtec-dental.de www.microtec-dental.de

Fornax T – leistungsstark

Die Gussschleuder von BEGO zeichnet sich durch bessere Ergonomie und schnelleres Aufheizen aus.

BEGO entwickelt das seit dreißig Jahren bewährte Gieß-Konzept zielgerichtet weiter. Das Resultat ist Fornax T – die kompakte Tisch-Gussschleuder mit Induktions-Schmelzeinrichtung. Mit ihren Funktionen wie der leistungsstarken Induktionsheizung von max. 3.600 W ist Fornax T eine ergonomische und kompakte Gussschleuder mit allen technischen und wirtschaftlichen Vorzügen. Das schnellere Aufheizen bedeutet aber vor allem weniger Oxide und sorgt somit für schnelleres Ausarbeiten mit weniger Schleifen und Polieren. Mit der max. Gießtemperatur von 1.550 °C können außer Titan alle handelsüblichen Edelmetall- und edelmetallfreien Legierungen problemlos gegossen werden. Ein anwenderfreundliches Bedienungspaneel mit Display und Softtasten, die geringe Bauhöhe und ein tolles Design lassen die Gussschleuder auf jedem Labortisch gut aussehen. An eine normal gesicherte Schuko-Steckdose angeschlossen, sorgen die geringe Stromaufnahme von lediglich 16 Ampere und die eingebaute, automatische Wassersparfunktion für wirtschaftliche und einwandfreie Gussergebnisse. Speziell entwickelte Keramikgusstiegel garantieren mit ihrer verbesserten Geometrie und der glatten, hochwertigen Oberfläche ein optimales Ausfließverhalten der Legierungen. Die einfache Tariereinrichtung und ein einfacher Mechanismus zum sekundenschnellen Einstellen auf alle gängigen Muffelgrößen runden das Gerät ab. ZT

ZT Adresse

BEGO Bremer Goldschlägerei
Wilh. Herbst GmbH & Co. KG
Technologiepark Universität
Wilhelm-Herbst-Str. 1
28359 Bremen
Tel.: 04 21/20 28-0
Fax: 04 21/20 28-1 00
E-Mail: info@bego.com
www.bego.com

ANZEIGE

Zirkonoxid beschleifen

Der für Gerüste verwendete neue Werkstoff Zirkonoxid (ZrO_2) ist mit herkömmlichen Diamantschleifern aufgrund seiner hohen Festigkeit nur schwer zerspanbar. An Zirkonoxid-Gerüsten sind oft vor dem Verblenden abschließende Korrekturen nötig, um z. B. die Passgenauigkeit auf dem Meistermodell zu optimieren. Hierfür bietet BUSCH die neuen ZIRAMANT-Schleifer mit FG-Schaft zum Einsatz in der Laborturbine mit Wasserkühlung an. Sie verfügen über eine spezielle auf Zirkonoxid abgestimmte Diamantierung. Vorzüge sind die bessere Abtragsleistung und die höhere Standzeit gegenüber herkömmlichen Diamantschleifern. ZIRAMANT-Schleifer sind in fünf verschiedenen, praxisgerechten Instrumentenformen und zwei unterschiedlichen Körnungen lieferbar. ZT

ZT Adresse

BUSCH & CO. GmbH & Co. KG
Unterkaltenbach 17–27
51766 Engelskirchen
Tel.: 0 22 63/86-0
Fax: 0 22 63/2 07 41
E-Mail: mail@busch.eu
www.busch.eu

WIELAND

Der Einstieg in die digitale Welt

Heben Sie ab mit unserem Einsteigerpaket.

ZENOTEC *easy*

So spielend einfach wie es der schnittige Papierflieger verkörpert, so einfach kann Ihr Einstieg in die digitale Welt sein. Mit der Option „später auch größere Flieger bauen zu können“. Die Zahntechnik wird sich immer mehr digitalisieren. Insbesondere intraorale Abformverfahren werden diesem Trend noch mehr Schub verleihen. Die zahntechnische Zukunft liegt im Labor. Steigen Sie ein!

- Step 01 > Scanner ZENOTEC Scan S 50
- Step 02 > Software ZENOTEC Cad
- Step 03 > ZENOTEC Materialien
- Step 04 > Fräsmaschine ZENOTEC easy
- Step 05 > Absaugung ZENOTEC Air eco
- Step 06 > Ofen ZENOTEC Fire P1

Einsteigerpreis ab 49.990,– Euro*

*Fordern Sie heute noch ihr individuelles Angebot an. Angebot gilt nur innerhalb des Aktionszeitraumes von November 2010 bis Februar 2011. Diese Aktion ist nicht mit anderen Sonderkonditionen (Einkaufsgruppierungen) möglich. Preisänderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.

> ZENOTEC CAD/CAM > Dentallegierungen > AGC Galvanotechnik > X-Type Keramiken > www.wieland-dental.de