

# ZT PRODUKTE

## Brüche ade – Scheiden tut nicht weh

Um das Ausbetten noch komfortabler und sicherer zu machen, bringt Renfert zwei neue Ausbettmeißel auf den Markt. Der seit Jahren bewährte Power pillo ist überarbeitet worden und wird ergänzt durch das Einsteigermodell Pillo.



Zwei neue Meißel, die das Risiko des Verlustes der Arbeit beim Ausbetten verhindern: Pillo und Power pillo von Renfert.

Beides sind optimale Werkzeuge, um mit kontinuierlicher Schlagkraft sicher auszubetten, unabhängig von Gips oder Einbettmasse. Durch das stufenlose Verstellen der Schlagkraft und die Leistungsregulierung über den Anpressdruck kann schnell und effizient auf jede Situation reagiert werden. Diese kontrollierte Art des Ausbettens erspart dem

Zahntechniker zum Teil sehr kosten- und zeitintensive Reparaturarbeiten. Denn das oft noch verbreitete Ausbetten mit Hammer und Zange birgt regelmäßig das Risiko des Totalverlustes einer Arbeit durch Prothesenbruch oder Verzüge am Gussmodell. Die Ausbettmeißel sind wartungsfrei und einfach zu bedienen. Obendrein lassen

sich die vier verschiedenen Meißelköpfe, die für alle Anwendungssituationen einsetzbar sind, in Sekunden ohne zusätzliches Werkzeug austauschen.

Der Power pillo wird von Profis bevorzugt, die sehr viel ausbetten. Durch höheres Gewicht, mehr Schlagkraft und eine Schnellkupplung ist er komfortabler und bietet die gewünschte Laufruhe. Pillo ist die etwas leichtere und günstigere Einsteigerversion. Sie eignet sich besonders für alle, die bisher noch nicht von Hammer oder Zange auf Ausbettmeißel umgestiegen sind und nun den ersten Schritt machen wollen. **ZT**

### ZT Adresse

Renfert GmbH  
Untere Gießwiesen 2  
78247 Hilzingen  
Tel.: 0 77 31/82 08-0  
Fax: 0 77 31/82 08-70  
E-Mail: info@renfert.com  
www.renfert.com

## Turbinen-Handstück noch wartungsärmer

Im Dentallabor bedürfen Instrumente einer intensiven Pflege und umfangreichen Wartung. NSK Europe erleichtert nun die Arbeit des Zahntechnikers und hat daher die wassergekühlte Luftturbine PRESTO AQUA II weiterentwickelt.



Jetzt noch langlebiger: PRESTO AQUA II von NSK Europe.

Das hochpräzise PRESTO AQUA II hat zwei verschiedene Kühlsysteme und eignet sich so hervorragend zum exakten Schleifen und Feinieren von Keramik und Zirkon. Sein Wasserkühlungssystem verringert die Hitzebildung auf dem bearbeiteten Material und beugt somit der Abspaltung heißer Partikel vor. Das Kühlwasser lässt sich zu Tröpfchen oder feinem Aerosol umschalten.

Der einzigartige Staubschutzmechanismus verhindert das Eindringen von Rückständen in das Handstück, wodurch die Lebensdauer der Turbine erhöht wird. Zudem hat der Schleifstaub eine geringe Streuung und bleibt damit im Arbeitsbereich. PRESTO AQUA II ist völlig schmierfrei, eine Eigenschaft, die nicht nur den Werkstoff vor Ölbeschmut-

zung bewahrt, sondern auch eine saubere Arbeitsumgebung unterstützt und nicht zuletzt den Arbeitsalltag des Zahntechnikers wesentlich angenehmer macht.

Das Handstück ist drehbar und erlaubt einen einfachen Werkzeugwechsel. Es arbeitet zudem geräuscharm und vibrationsfrei. Auch der Ein- und Ausbau des Wasserbehälters ist schnell und unkompliziert möglich. Die Wasserzufuhr lässt sich sowohl aus dem Tank als auch über eine externe Leitung regeln. Das PRESTO AQUA II-System besteht aus dem PRESTO AQUA II-Gerät, der Kupplung

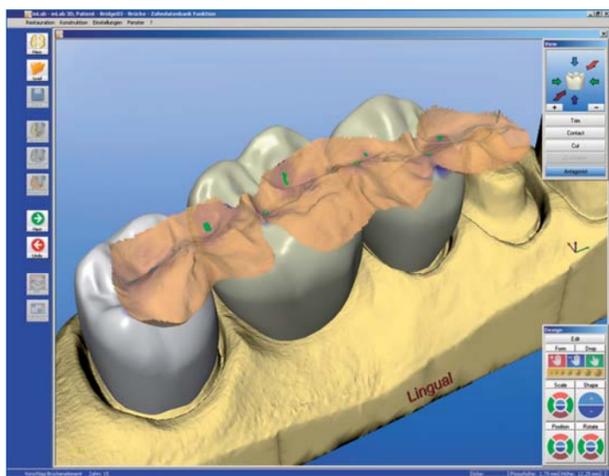
QD-J B3, einem Fußschalter, dem Handstück und zwei Luftschläuchen. **ZT**

### ZT Adresse

NSK Europe GmbH  
Elly-Beinhorn-Str. 8  
65760 Eschborn  
Tel.: 0 61 96/7 76 06-0  
Fax: 0 61 96/7 76 06-29  
E-Mail: info@nsk-europe.de  
www.nsk-europe.de

## Planungssoftware nun voll ausschöpfen

Sirona bietet mit der eigenen zentralen Fertigung infiniDent nun an, Brückengerüste mit Kauflächenanteilen auf bis zu vier Gliedern aus dem NEM-Werkstoff inCoris NP (CoCr) herzustellen. Durch dieses neue Produktangebot können die Möglichkeiten der inLab 3D-Software zur Planung voll ausgenutzt werden.



rüste wie auch die Kronenkappen und Brückengerüste zur Vollverblendung im Laser-Sinterverfahren her.

Dieses Verfahren zeigt deutliche Vorteile bei der Gestaltung und Herstellung der Kauflächen im Vergleich zu gefrästen Gerüsten. Da man auf den Fräserdurchmesser keine Rücksicht mehr nehmen muss, lässt sich nahezu jede Morphologie herstellen. Im Angebot von infiniDent sind bereits Brückengerüste mit bis zu acht Gliedern zur Vollverblendung sowie „Vollgusskronen“. „Jetzt realisieren wir einen lang gehegten Kundenwunsch“, sagt Jörg Haselbauer, Projektleiter Marketing infiniDent bei Sirona. „Über CAD/CAM diese Art von Brückengerüsten aus Kobalt-Chrom herzustellen, bietet dem Labor deutliche Zeit- und Kostensparungspotenzial gegenüber der klassischen Guss-technik.“

Weitere Informationen zum Materialangebot von infiniDent finden Sie auch im Internet unter [www.infini-dent.de](http://www.infini-dent.de) **ZT**

### ZT Adresse

Sirona Dental Systems  
Fabrikstraße 31  
64625 Bensheim  
Tel.: 0 62 51/16-0  
Fax: 0 62 51/16-25 91  
E-Mail: contact@sirona.de  
www.sirona.de

inLab 3D ermöglicht dem Zahntechniker unter Berücksichtigung der Nachbarzähne und Antagonisten, Brückengerüste in reduzierter Zahnform, Brückengerüste zur Teilverblendung und vollanatomische Elemente zu konstruieren. So kann er die unterschiedlichen Elemente auch innerhalb eines Brückengerüsts miteinander kombinieren.

Auf das Aufwachsen der Gerüste kann dadurch komplett verzichtet werden. Bei den von infiniDent gelieferten Gerüsten muss der Zahntechniker auch keine Gusskanäle mehr abtrennen und kann direkt mit dem Einschleifen der Kontaktpunkte beginnen. Anschließend werden die Verblendanteile verblendet und die Metallflächen poliert. infiniDent stellt die CoCr-Ge-

## Natürliche Farben sofort einsatzfähig

Die gebrauchsfertigen VINTAGE Art Pastenmaldfarben von SHOFU beeindrucken durch ihre mikrofeine Partikelstruktur und eine angenehme Konsistenz. Ein separates Anmischen ist nicht erforderlich. Darüber hinaus bieten sie ein hervorragendes Applikationsverhalten und eine außerordentliche Deckkraft.

Für die Entwicklung der Farben wurden weltweit die farblichen Charakteristika natürlicher Zähne analysiert und die Reproduktionstechniken erfahrener Dentaltechniker berücksichtigt.

Die fluoreszierenden VINTAGE Art Pastenmaldfarben sind für die Realisierung interner und externer Farbmodifikationen aller hochschmelzenden Metallkeramiksysteme empfohlen. Zudem können sie auf allen hochschmelzenden metallfreien Keramikrestaurationen mit Zirkondioxid/Aluminiumoxid-Gerüsten, CAD/CAM-Keramikblöcken, Presskeramiken und Keramikzähnen aufgetragen werden. Aufgrund der mikrofeinen Partikelstruktur beeindruckt die

Deckkraft. Selbst die gebrauchsfertige Glasurpaste ist hoch fluoreszie-



Sehr angenehme Konsistenz und ohne separates Anmischen zu verarbeiten: VINTAGE Art von SHOFU.

rend und unterstützt die natürliche Farbwirkung. Das gesamte VINTAGE Art System besteht aus 31 Ein-

zelfarben, die entsprechend den Einsatzmöglichkeiten in Praxis und Labor klassifiziert sind.

Die Pastenmaldfarben sind einzeln oder als „Basic Color Set“ und „Effect Color Set“ erhältlich. **ZT**

### ZT Adresse

SHOFU Dental GmbH  
Am Brüll 17  
40878 Ratingen  
Tel.: 0 21 02/86 64-0  
Fax: 0 21 02/86 64-65  
E-Mail: info@shofu.de  
www.shofu.de



Die Pastenmaldfarben VINTAGE Art sind einzeln oder in Sets erhältlich.