

Annett Kieschnick

# „Rotating Wizards“ – das Werkzeug-Set für vollkeramische Restaurationen

**INTERVIEW** Zwischen mühelos und anspruchsvoll – so stellt sich ZTM Christian Lang seinen Arbeitsalltag vor. Der Zahn-technikermeister und Dental-Business-Coach ist auf vollkeramische Restaurationen spezialisiert. In Zusammenarbeit mit Kommet hat er ein Vollkeramik-Set mit rotierenden Werkzeugen zusammengestellt: Rotating Wizards.



Abb. 1

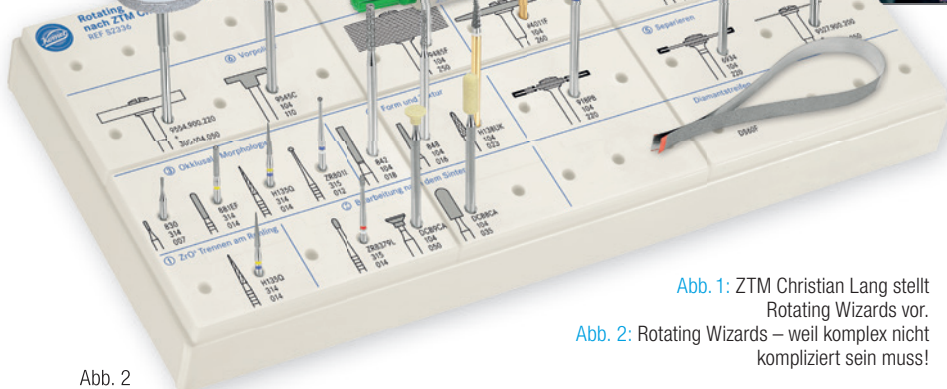


Abb. 2

**Da liegen unzählige rotierende Werkzeuge in der Bohrschachtel, und genutzt werden immer die zwei oder drei gleichen Werkzeuge. Kennen Sie das?**

Christian Lang: (lacht) Ja, ich kann mich dunkel an diese Zeiten erinnern.

Bei mir war es tatsächlich eine Schachtel. Da lagen alle rotierenden Werkzeuge drin, durcheinander und unsortiert. Teilweise konnte man nicht erkennen, welcher Bohrer gut ist und welcher schon abgenutzt. Das hat mein Stresslevel ungemein erhöht. Der ein-

fachste Weg war dann der Gang zum Schleifkörperschrank. Wirtschaftlich ist das natürlich eine „Katastrophe“. Die Bohrschachtel füllte sich zunehmend. Irgendwann konnte ich das „Wühlen“ nach dem Richtigen nicht mehr ertragen. Das war die Geburtsstunde von Rotating Wizards.

**Rotating Wizards? Klingt irgendwie nach Harry Potter.**

Das stimmt, und tatsächlich hat es auch etwas mit Zauberei zu tun. Rotating Wizards ist ein Set an Werkzeugen, mit dem der komplette vollkeramische Alltag abgedeckt werden kann. Im Set befinden sich viele kleine Helferlein, die sich nicht nur um sich selbst drehen, sondern um den zahn-technischen Arbeitsprozess. Ziel ist

Abb. 1: ZTM Christian Lang stellt Rotating Wizards vor.

Abb. 2: Rotating Wizards – weil komplex nicht kompliziert sein muss!

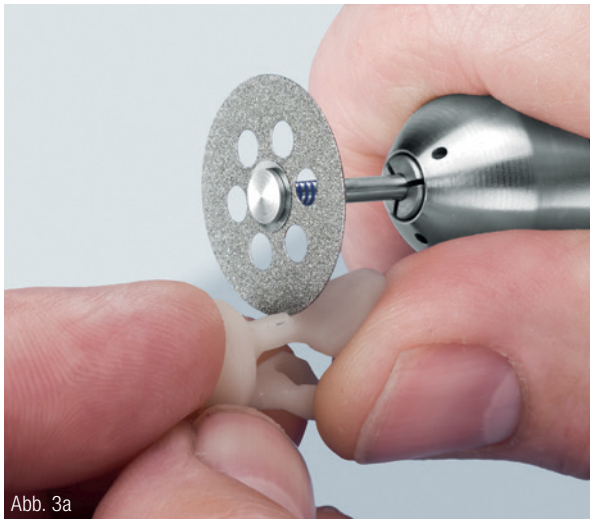


Abb. 3a



Abb. 3b

Abb. 3a und b: Das Set integriert alle rotierenden Werkzeuge für das Ausarbeiten einer vollkeramischen Restauration – vom Abtrennen bis zur Politur.

es, mit möglichst wenigen Werkzeugen einfach und schnell zum guten Ergebnis zu kommen. Das ist Rotating Wizards.

#### Was ist die Idee dahinter?

Es gibt hervorragende Schleifkörper, deren Potenzial mit Rotating Wizards voll ausgeschöpft wird. Das Set ist auf die Werkzeuge komprimiert, mit denen der vollkeramische Alltag abgedeckt werden kann – nicht mehr und nicht weniger. Einerseits bringt das Set Ruhe in den Arbeitsprozess. Der Zahntechniker kann sich auf das Wesentliche konzentrieren. Andererseits wird die Effizienz erhöht und der Arbeitsprozess strukturiert.

#### Es geht also um Einfachheit?!

Auch, primär jedoch steht Rotating Wizards für Struktur. Das Set führt den

Zahntechniker schrittweise durch die Prozesse beim Ausarbeiten der Restauration. Unterteilt in sieben Bereiche, werden alle Arbeitsschritte abgebildet. Das macht das Arbeiten prozessorientiert und effizient. Es ist wie beim Hobbyhandwerker und dem professionellen Handwerker.

#### Was hat Rotating Wizards mit dem Hobbyhandwerker zu tun?

(lacht) Nichts, und genau das meine ich. Der Hobbyhandwerker hat einen großen aufklappbaren Werkzeugkoffer. Verteilt auf mehrere Etagen liegen viele kleine und große Werkzeuge. Und der Profi-Handwerker? Er kommt mit einem übersichtlichen Werkzeuggürtel. Jedes Werkzeug hat seinen festen Platz, sodass ein Griff genügt – effizient, sicher und schnell.

#### Wie groß ist denn Rotating Wizards, dass es wirklich alle vollkeramischen Indikationen abdeckt?

Im Vergleich zu meiner alten Bohrschachtel überschaubar und klein. Rotating Wizards besteht aus 22 Komponenten, die zudem kombinierbar sind.

#### Was meinen Sie mit kombinierbar?

Einige der Schleifkörper können für mehrere Arbeitsschritte genutzt werden, womit sich die Gesamtheit der Werkzeuge reduziert. Ein Beispiel ist das gelbe Steinchen, welches eigentlich für das Ausarbeiten von Zirkonoxid gedacht ist. Genauso gut lässt sich damit aber auch die Anstiftstelle einer gepressten Restauration verschleifen.

ANZEIGE

## WERDEN SIE AUTOR

für die OEMUS MEDIA AG

Interdisziplinär und nah am Markt

---

Kontakt: **Carolin Gersin**  
c.gersin@oemus-media.de  
Tel.: +49 341 48474-129

www.oemus.com

OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland · Tel.: +49 341 48474-0 · info@oemus-media.de



Abb. 5

**Was beinhaltet das Set?**

Alles, was der Zahntechniker zum Fertigstellen der Restauration benötigt – egal, ob Presskeramik, Verblendkeramik oder Zirkonoxid und unabhängig davon, ob monolithisch gefräst, gepresst oder verblendet. Das Set besteht aus sieben Bereichen. Diese entsprechen dem Prozessablauf und lassen sich optisch gut unterscheiden: (1) Heraustrennen einer Restauration aus dem Zirkonoxid-Rohling, (2) Bearbeitung nach dem Sintern, (3) Nacharbeiten der okklusalen Morphologie, (4) Feinschliff für Form und Textur, (5) Separierscheiben und Werkzeuge für die (6) Vorpolitur bis zur (7) Hochglanzpolitur. An jede Indikation ist gedacht. Alles hat seinen festen Platz. Zudem sind die Diamantstreifen für approximale Kontaktflächen und eine Polierpaste enthalten.

**Weil „kompliziert sein, einfach ist“ und der Weg zur Einfachheit kompliziert sein kann?**

Die Einfachheit verlangt zunächst etwas Disziplin, denn das entsprechende Werkzeug sollte nach jeder Anwendung wieder an seinen Platz im Set zurückgesteckt werden. Das bedeutet am Anfang vielleicht eine Umstellung, aber schon nach wenigen

Tagen ist es eine gute Gewohnheit. Dann erfreut sich der Zahntechniker am Zauber der Effizienz.

**Was macht Rotating Wizards mit Ihrem Arbeitsalltag?**

Der Arbeitsalltag wird leichter. Das Stresslevel reduziert sich. Das Set ist ein Angebot an alle Zahntechniker, die gern strukturiert arbeiten wollen und ihre wertvolle Zeit nicht mit der Suche nach dem richtigen Werkzeug opfern möchten. Alle Werkzeuge sind für die Vollkeramik konzipiert, sodass auf effizientem Weg ein materialschonendes Ausarbeiten möglich wird.

**Herr Lang, vielen Dank für das Gespräch.**

Abb. 4a–c: Beispiele von vollkeramischen Restaurationen, die ZTM Christian Lang mit Rotating Wizards ausgearbeitet hat.

Abb. 5: Erleben Sie ZTM Christian Lang in einem Video, und sehen Sie, welches Potenzial in Rotating Wizards steckt. Zum Video: <https://kometmagazin.de/2019/ztm-lang-rotating-wizards/>



Abb. 4a



Abb. 4b



Abb. 4c

**INFORMATION**

**ZTM Christian Lang**  
Luxemburger Straße 379 b  
50354 Hürth  
Tel.: 02233 9798160  
info@lang-zahndesign.de  
www.lang-zahndesign.de

**Komet Dental**  
**Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**  
Trophagener Weg 25  
32657 Lemgo  
Tel.: 05261 701-700  
info@kometdental.de  
www.kometdental.de



Infos zum Autor



Infos zum Unternehmen