

**INSTRUMENTENAUFBEREITUNG** // Untersuchen, Bohren oder Präparieren – die Benutzung unterschiedlichster Instrumente ist Bestandteil jeder zahnmedizinischen Behandlung. Für ein bestmögliches Hygieneergebnis sollten vor allem die Instrumente maschinell aufbereitet werden, die aufgrund ihrer Konstruktion und Beschaffenheit als schwierig aufbereitbar gelten, wie z. B. rotierende oder Hohlkörperinstrumente. Mit dem DAC Universal von Dentsply Sirona können alle erforderlichen Arbeitsschritte besonders zuverlässig und zeitsparend ausgeführt werden – ganz automatisch und mit nur einem Knopfdruck.

## HYGIENE PER KNOPFDRUCK

Marion Par-Weixlberger / Salzburg



Abb. 1

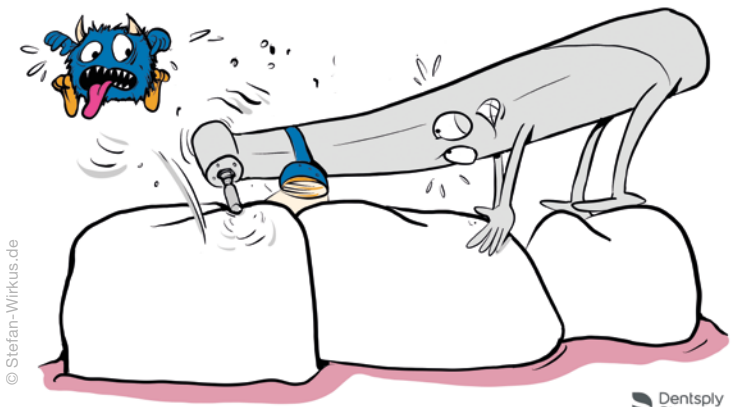


Abb. 2

**Abb. 1:** Mit dem DAC Universal von Dentsply Sirona lassen sich Instrumente sicher und zuverlässig aufbereiten. **Abb. 2:** „Oscar“ wird gefordert: Blut, Speichel und Materialrückstände verschmutzen das Winkelstück bei jedem Einsatz.

Der Arbeitsalltag eines rotierenden Instruments in der Zahnarztpraxis ist durchaus anspruchsvoll: mit hoher Drehzahl und absoluter Präzision wird gebohrt, präpariert und poliert. Dabei ist es nicht nur typischen Verschmutzungen wie Blut, Speichel und Gewebe ausgesetzt. Auch Materialrückstände und technischer Abrieb verunreinigen ein Instrument bei jedem Einsatz. Wird das Instrument nicht sorgfältig aufbereitet, stellt es ein gesundheitliches Risiko für Patienten und Praxisteam dar.

### Reinigung und Pflege für strapazierte Instrumente

Gerade bei Instrumenten mit Hohlräumen reicht eine manuelle Aufbereitung

oft nicht aus. Das zeigt auch der Comic mit Winkelstück „Oscar“, den Dentsply Sirona im Rahmen einer Kampagne zur Aufklärung über zuverlässige und effiziente Praxishygiene umgesetzt hat: Am Ende eines intensiven Einsatzes freut sich „Oscar“ nicht nur auf eine gründliche Reinigung durch „Duschen und Saunieren“ im DAC Universal, sondern auch auf die verdiente Pflege. Denn ob Turbinen, Hand- und Winkelstücke, Ultraschallhandstücke und -spitzen, Düsen von Multifunktionsspritzen und Pulverstrahlgeräten oder massive Instrumente – für ein sicheres Behandeln und eine höhere Lebensdauer der Instrumente sollte der Hygieneplan einer Zahnarztpraxis auch die Pflege der Instrumente berücksichtigen. Mit dem DAC Universal von Dentsply Sirona startet der maschi-

nelle Aufbereitungsprozess mit nur einem Knopfdruck und semikritische und kritische Instrumente werden einer gründlichen Innen- und Außenreinigung, Desinfektion\*, Sterilisation\*\* und gegebenenfalls einer Ölpflege für die Getriebekanäle unterzogen.

Durch den vollautomatischen und validierbaren Aufbereitungsprozess können Hygienevorschriften ganz einfach eingehalten und das Risiko von Kreuzkontaminationen reduziert werden.

### Maschinelle Aufbereitung: zuverlässig und sicher

Im Gegensatz zur manuellen Aufbereitung sinken die Wartezeiten für die Wie-

**BEVISTON®****UNZUFRIEDEN  
MIT IHREM ABSAUG-  
ANLAGENREINIGER?****Zu schwach in der  
Reinigung? Zu teuer?****Unsere Lösung:****Bevisto W1 + W2**zur täglichen Reinigung  
und Pflege zahnärztlicher  
Absaug- und Abscheideanlagen!

- ▶ **hochwirksam**
- ▶ **günstig**
- ▶ **innovativ**

**Im  
wöchentlichen  
Wechsel!**

- ▶ **nach OECD biologisch abbaubar**
- ▶ **schaumfrei**
- ▶ **materialschonend**
- ▶ **frei von Aldehyden, Phosphaten,  
Phenolen und Chlor!**

ZERTIFIZIERT NACH

**EN ISO 13485 + CE RL 93/42 EWG**  
FORSCHUNG · ENTWICKLUNG · VERTRIEB

Reinigungs-, und Desinfektionsprodukte!

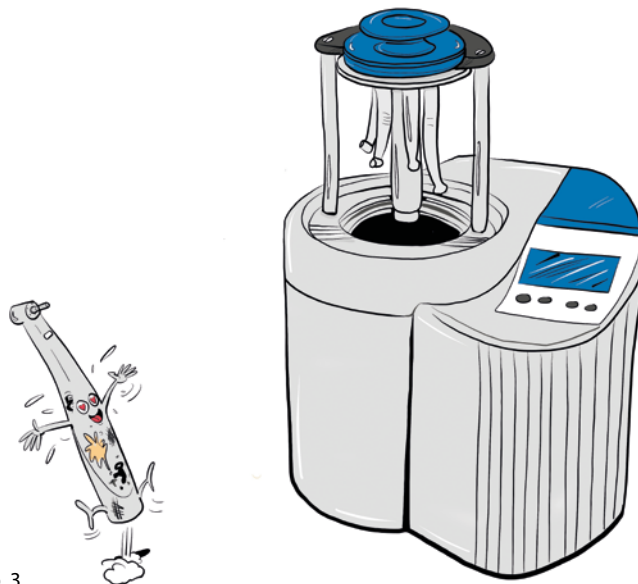
**BEVISTON® GmbH**Nordholz · Scharnstedter Weg 34-36  
D- 27639 Wurster Nordseeküste  
Tel.: +49 (0)4741-18 19 830  
Fax: +49 (0)4741-18 19 831  
info@beviston.com · www.beviston.com

Abb. 3

Dentsply  
Sirona

© Stefan-Wirkus.de

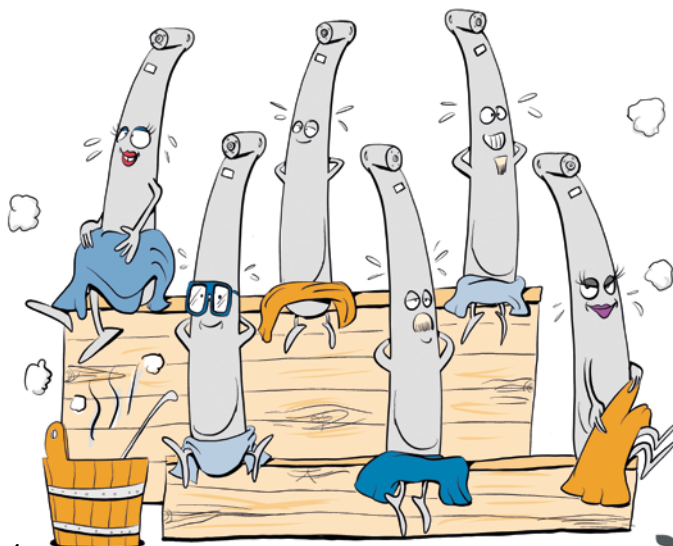


Abb. 4

Dentsply  
Sirona

© Stefan-Wirkus.de

**Abb. 3:** „Oscar“ hat Glück: Waschen und Pflegen im DAC Universal machen ihn wieder fit. **Abb. 4:** Innen und außen reinigen, einmal die Kanäle ölen und anschließend saunieren bei 134° – Wellness pur für „Oscar“.

derverfügbarkeit der Instrumente. Des Weiteren können auch Kosten für Reinigungs- und Desinfektionsmittel gespart werden, da der DAC Universal diese für die Aufbereitung nicht benötigt. Dadurch, dass der DAC Universal alle Anforderungen des Robert Koch-Instituts sowie des Bundesinstituts für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM) erfüllt, stehen Betreiber auch rechtlich auf der sicheren Seite. Somit sorgt die maschinelle, prozesssichere und zeitsparende Aufbereitung auch im hektischen Praxisalltag für ein sicheres und zuverlässiges Hygienemanagement.

\* Bei der Aufbereitung mit dem Flex-Deckel.

\*\* Bei der Aufbereitung mit dem Standard-Deckel.

**DENTSPLY SIRONA**Sirona Straße 1  
5071 Wals bei Salzburg, Österreich  
Tel.: +43 662 2450-0  
contact@dentsplysirona.com  
www.dentsplysirona.com