

ökoDENT bietet **mehr als 400** verschiedene rotierende **Diamantinstrumente** in **bis zu 6 Körnungen** für jede Situation in der Zahnarztpraxis an:

In **SC** (supergrob) für ein schnelles Abtragen und Entfernen alter Füllungen, in **C** (grob) und **M** (medium) zum Abtragen, Vorschleifen und universellem Beschleifen der Zahnschmelze und in **F** (fein), **SF** (superfein) und **UF** (ultrafein) zum Feinschleifen vorpräparierter Zahnoberflächen sowie zum Finieren von Kompositfüllungen.

Die Körnungsmarkierung ist jeweils in einem Einstich versenkt, für maximalen Halt in der Spannzange, besonders wichtig bei FG-Mini-Instrumenten.



Jedes unserer FG-Standardinstrumente ist ebenso in den Grundschaffarten **FG-Mini** (vorwiegend für die Kinderzahnheilkunde), **RA** (für das Winkelstück), und **HP** (für das Technikerhandstück) erhältlich.

Unser Sortiment für die Zahnarztpraxis enthält von der Kugel, der Knospe, dem Ei und der Linse bis hin zur Flamme, dem Konus, dem Torpedo und dem Zylinder alle Standardformen. Neben diesen Formen finden sie zusätzlich Tiefenmarkierer, Reducer, palatinale und Periodont-Instrumente sowie die besonders kleinen MicroPräp-Diamanten für die minimal invasive Präparation.



Durch die vorhandene Formen- und Artikelvielfalt können alle Arbeiten in der Zahnarztpraxis, wie die Kronenstumpf- und Kavitätenpräparation, aber auch die Füllungsbearbeitung einschließlich dem Entfernen alter Füllungen ausgeführt werden.

Weitere Einsatzgebiete finden auch in speziellen Bereichen, wie der Kieferorthopädie, der Kieferchirurgie, bei der Kronen- und Brückentechnik sowie in der Kunststofftechnik ihre Anwendung.

Neben weiteren Sonderschaftarten und zahlreichen Arbeitsteilformen für Spezialanwendungen runden Highlights wie unsere Turbo-Diamantinstrumente, ZIRKON-Spezialschleifer, TiN-beschichtete Instrumente und Kronentrenner auf Diamantbasis unser umfangreiches Sortiment ab.



Ein hochmoderner Maschinenpark und zertifizierte Qualitätskontrollen garantieren Ihnen das Maximum an Sicherheit und Qualität unserer Instrumente.

ökoDENT Turbo-Diamantinstrumente

A2.62 | Rev. 01/2020 | D

Die **ökoDENT Turbo-Diamantinstrumente** sind mit einer **nicht diamantierten Spirale** im Arbeitsteil versehen.

Diese Diamantschleifer im FG-Schaft zur Anwendung in der Turbine sind in den Körnungen **SC** (supergrub) und **C** (grob) in ausgewählten Formen, wie Ei, Doppelkegel und Birne, ebenfalls als Zylinder, Konus, Flamme und Torpedo erhältlich.

Die Einsatzgebiete der Turbo-Diamantinstrumente liegen bei der Kronenstumpf- und Kavitätenpräparation sowie der Füllungsbearbeitung.



Die nicht diamantierte Spirale wirkt dem Zuschmireffekt wesentlich entgegen und der Schleifer bleibt länger scharf. Im Ergebnis wird ein sauberes Schliffbild ohne Rillenbildung bei hoher Abtragsleistung und gleichzeitig optimalen Abtransport des Schleifgutes erzeugt.

Die nicht diamantierte Spirale sorgt außerdem für eine geringere Wärmeentwicklung und somit für eine Minimierung der Gefahr einer Pulpaverletzung.

Das bedeutet weniger Stress für den Patienten und einen reduzierten Zeit- und Arbeitsaufwand bei der Kronenstumpf- und Kavitätenpräparation sowie bei der Füllungsentfernung von beispielsweise Amalgam oder Composite für den Behandler.

Die rotierenden Turbo-Diamantinstrumente von **ökoDENT** vereinen eine ausgezeichnete Abtragsleistung, ein glattes Schliffbild, eine hohe Wirtschaftlichkeit und ein noch patientenschonenderes Arbeiten in der Zahnarztpraxis.