HERSTELLERINFORMATION // Ob supra- oder subgingival – das PROPHYflex 4 von KaVo ist ein echtes Multitalent für jede Indikation in der modernen Zahnmedizin. Das innovative Pulverstrahlgerät überzeugt durch universelle Einsetzbarkeit, ergonomisches Design und einen hochpräzisen Pulverstrahl für freie Sicht und schonende Reinigung.

PRÄZISION TRIFFT KOMFORT

Hana Zech / Biberach an der Riß

Das Pulverstrahlgerät von KaVo bietet perfekte Hygiene, universelle Einsetzbarkeit und hohe Zuverlässigkeit. Die individualisierbare Passform sowie der fokussierte Pulverstrahl zur Vermeidung von störendem Pulvernebel sind weitere Highlights des PROPHYflex 4.

Zwei Handstücke in einem: perfekt für supra -und subgingivale Anwendungen

Das KaVo PROPHYflex 4 ist ein Universalgenie: Es bietet sich für supragingivale als auch subgingivale Behandlungen an. Egal ob in der Prophylaxe und Parodontologie, bei der Fissurenversiegelung, in der ästhetischen Zahnheilkunde, der Prothetik oder Kieferorthopädie – es ist für jeden Zahn, für jeden Patienten und bei fast jeder Indikation einsetzbar.

Freie Sicht dank hochpräzisem, homogenem Pulverstrahl

Ein Highlight des KaVo PROPHYflex 4 ist der hochpräzise, homogene Pulverstrahl. Durch das Kanülensystem wird ein Austrittswinkel des Pulvers von maximal 20 Grad erreicht. Für den Anwender heißt das: Zusammen mit der schmalen Form der Kanüle hat er eine freiere Sicht auf das Behandlungsfeld – ohne den bei anderen Geräten verstärkt auftretenden Pulvernebel.

Neben der freieren Sicht bietet der fokussierte Pulverstrahl noch weitere Vorteile. Für den Patienten ist die Behandlung wesentlich angenehmer, weil Irritationen am Gewebe und der lästige Sprühnebel im Gesicht reduziert werden. Für den Anwender wiederum wird damit die Hygiene deutlich erleichtert: Das Pulver verteilt

Seit über 100 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt KaVo hochwertige, innovative Produkte und Verfahren, die Marktstandards in der Zahnheilkunde setzen.





* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



**Abtrag KaVo PROPHYpearls im Vergleich mit Pulverstrahlgerät eines Wettbewerbers mit Calciumcarbonat, dargestellt auf SonicFill™ Komposit.

sich weniger stark im Raum, was die Reinigung nach der Behandlung erleichtert und die Oberflächen schont.

Der konzentrierte, homogene Pulverstrahl optimiert auch die Reinigungsleistung. Je gleichmäßiger die Strahlenergie auf die Strahlfläche verteilt wird, umso besser ist der Abtrag – Biofilm und Verfärbungen werden besonders effektiv entfernt. Der homogene Pulverstrahl ist zugleich schonend zum Zahn, da er gleichmäßig reinigt und damit noch mehr Kontrolle bietet.

Wohlfühlen liegt in der Hand

Für eine ergonomische Handhaltung und ein ausbalanciertes, ermüdungsfreies Arbeiten lässt sich das KaVo PROPHYflex 4 individuell anpassen. Zwei in der Länge unterschiedliche und um 360° drehbare Griffhülsen, die sich einfach mit einem Klick montieren lassen, sorgen für den perfekten Sitz in der Hand. Dank der individuell anpassbaren Handstücklänge hat der Anwender, gerade beim subgingivalen Einsatz, noch mehr Taktilität bei der Reinigung. Auch wenn mehrere Personen das gleiche Handstück nutzen, kann jeder Anwender in Sekundenschnelle mit der für ihn optimalen Passform arbeiten.

Mit dem KaVo PROPHYflex 4 muss für die Umstellung von supra- auf subgingivale Behandlung oder für die Implantatreinigung nicht das Gerät gewechselt werden. Einfach den optionalen Perio Tip aufsetzen, das Perio Powder einfüllen, die passende Leistungsstufe wählen und schon ist das PROPHYflex 4 ebenso perfekt für fokussierte und schonende subgingivale Behandlungen.

Die Spitze des Perio Tips verfügt über eine Tiefenmarkierung zur optimalen Übersicht in der Tasche. Jede Spitze kann bis zu zehn Zyklen aufbereitet werden und ist somit mehrfach verwendbar – für den subgingivalen Einsatz ebenso wie für die supragingivale Reinigung von Brücken, Implantaten, Kronen oder zur Entfernung von Verfärbungen an freiliegenden Zahnhälsen.

Weiterhin verfügt das KaVo Pulverstrahlgerät über eine 3-Stufen-Regulierung der Reinigungsleistung. Damit kann der Anwender die Leistung passend zur Indikation wählen. Während für den supragingivalen Einsatz die Reinigungsleistung über die höchste und mittlere Stufe individuell je Patient und Indikation eingestellt werden kann, empfiehlt sich die mittlere Stufe speziell für die subgingivale Behandlung. Die niedrigste Stufe wiederum ist perfekt zum pulverlosen Säubern des Zahnes von Pulverresten. Die Stufen können dabei über eine Drehfunktion auch während der Behandlung direkt am Handstück eingestellt werden.

Um das Portfolio abzurunden, stehen von KaVo verschiedene Pulver zur Auswahl: KaVo PROPHYpearls (Calciumcarbonat), KaVo PROPHYflex Pulver (Natriumbicarbonat) sowie das KaVo PROPHYflex Perio Powder (Glycin) für die subgingivale Anwendung.

KAVO DENTAL GMBH
Tel.: +49 7351 56-0
www.kavo.com

* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.