

UPDATE FÜR BEWÄHRTE KAVO-INSTRUMENTE

KaVo entwickelt nicht nur stetig neue Produkte und dentale Innovationen, sondern perfektioniert auch kontinuierlich sein bestehendes Portfolio. Selbst Produkte, die sich teilweise schon über viele Jahre im Praxiseinsatz bewährt haben, werden regelmäßig für eine noch bessere Performance, mehr Sicherheit und mehr Freude im Praxisalltag optimiert.

Die beliebte Instrumentenserie KaVo EXPERT hat nun ein solches KaVo „Exzellenz-Update“ erhalten. Diese steht seit ihrem ersten Verkaufstag für Langlebigkeit, Effizienz und intelligente, hochwertige Produktdetails. Aber um allen Praxisanforderungen in einer sich schnell verändernden Zeit stets zu genügen und um das Produktversprechen rund um den KaVo Anspruch „Dental Excellence“ zu erfüllen, wurden die Schnellläufer und Turbinen der KaVo EXPERT-Serie mit neuen Features und technischen Details noch weiter verbessert.

Ein kühler Kopf, Hightech-Kugellager und mehr Power bei geringerer Geräuschbelastung

Die KaVo EXPERTmatic E25 L- und E25 C-Schnellläufer gehören zu den beliebtesten und meistverkauften KaVo Instrumenten. Smarte Features wie die Integration der KaVo CoolHead-Technologie und die

exklusiven Kugellager machen diese Top-seller noch sicherer, robuster und attraktiver.

Die CoolHead-Technologie verhindert aktiv die übermäßige Erwärmung des Instrumentenkopfes bei unabsichtlicher Druckknopfbetätigung während der Behandlung, zum Beispiel bei Kontakt mit der Wange. So werden schmerzhaftes Berührungen für Patienten sowie Behandelnde vermieden und die Patientensicherheit ist bei gewohntem KaVo-Anwenderkomfort garantiert.

Die Kugellager, die in dentalen Schnelllauf-Winkelstücken verbaut werden, müssen extremen Geschwindigkeiten und Belastungen standhalten. Kugellager aus Keramik sind nicht nur leichter und verschleißbeständiger, sondern bringen auch noch Vorteile wie Korrosions- und Temperaturwechselbeständigkeit sowie eine geringere Reibung mit sich. Bei den verwendeten exklusiven KaVo-Keramikkugellagern wurden zudem sowohl die Käfiggeometrie als auch der Käfigwerkstoff optimiert – das alles trägt zu einer längeren Lebensdauer bei.

Doch KaVo wäre nicht KaVo, wenn nicht auch die EXPERTtorque-Turbinen weiter optimiert worden wären. Diese stehen, wie alle KaVo-Instrumente, nicht nur für Zuverlässigkeit und Qualität, sondern überzeu-

gen schon immer mit ihrer Power – und diese ist jetzt noch beeindruckender. So können die E680-Turbinen mit einer maximalen Leistung von circa 29 Watt aufwarten; die E677-Miniturbinen erzielen eine Höchstleistung von circa 27 Watt (beide Werte wurden bei 3,5 bar gemessen).

Um den Arbeitsalltag nicht nur effektiver zu gestalten, sondern auch für eine ruhige und angenehme Arbeitsatmosphäre zu sorgen, ist es KaVo gelungen, dank technischer Details und Optimierungen, das Laufgeräusch der EXPERTtorque-Turbinen um circa 2 dB(A) zu reduzieren. Dies entspricht einer Geräuschreduzierung von ungefähr 26 Prozent.

Das funktioniert garantiert. Mit KaVo So überzeugende Qualität muss gewürdigt werden – KaVo vertraut auf seine Klassiker und gewährt der gesamten EXPERT-Serie seit Ende 2022 eine verlängerte Hersteller-Standardgarantie von 24 Monaten statt der bisherigen 18 Monate.

KAVO DENTAL GMBH

Bismarckring 39
88400 Biberach an der Riß
Tel.: +49 7351 56-0
info@kavokerr.com
www.kavo.com/de-de/

