



KaVo GENTLEsilence LUX.
Faszinierend leise.



KaVo. Dental Excellence.

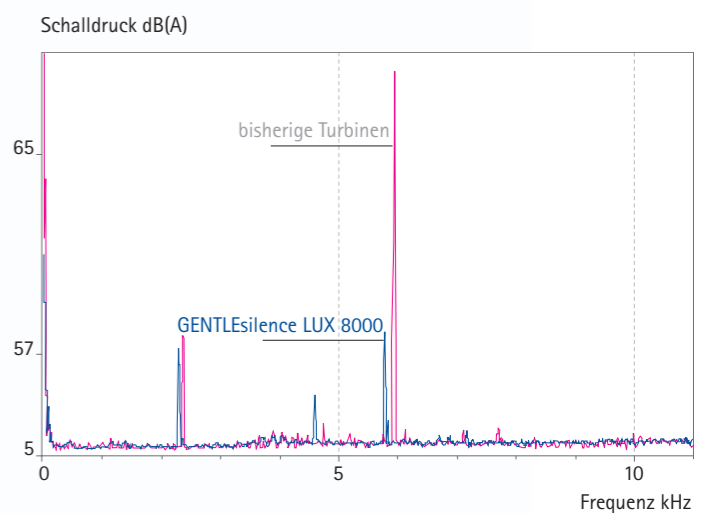
KaVo GENTLEsilence LUX. Faszinierende Laufruhe. Unerhörte Leistung.

Es stimmt tatsächlich: GENTLEsilence LUX ist faszinierend leise. Diese vollkommen neuartige Turbine gibt meiner Hand das Gefühl, Laufruhe zu spüren. Unglaublich. Das Laufgeräusch ist deutlich reduziert. Die Akustik meiner Praxis wird für meine Patienten wie für mich wesentlich angenehmer. GENTLEsilence LUX ist High Tech pur. Ausgereifte und zu Ende gedachte Technologie, die meinen Anspruch an die tagtägliche Praxisarbeit vollends erfüllt. Und neu definiert. Es liegt in meiner Hand.

Mit GENTLEsilence LUX setzt KaVo neue Maßstäbe. Das Laufgeräusch wird auf ein bislang nie erreichtes Maß reduziert; die unangenehm hohen Spitzen im Frequenzbereich verschwinden fast vollständig. GENTLEsilence LUX ist unerhört leise. Zudem bietet sie mit 19 Watt eine exzellente Leistung für alle Präparationen. Diese Leistung steht bereits ab 2,6 bar Antriebsdruck voll zur Verfügung. Überzeugen Sie sich von zukunftsweisender KaVo-Innovationskraft!

Spüren Sie die Vorteile:

- **Vorsprung durch Innovation:** Nach langjähriger KaVo Forschungs- und Entwicklungsarbeit ist es gelungen, bei der neuen GENTLEsilence LUX 8000 Turbine durch Einsatz hochwertigster Materialien, neuester Lagerungs- und Wuchttechnologie sowie exzellenter Rundlaufgenauigkeit das Laufgeräusch weiter deutlich zu reduzieren.
- **Höchstleistung durch Reduzierung:** Mit einem nach Norm EN ISO 7785-1 gemessenen Schalldruck von 57 dB(A) haben wir uns selbst übertroffen. Oder besser: unterboten. Darüber hinaus sorgen die verschleißbaren Original KaVo Keramik-Kugellager für einen vibrationsfreien Lauf und lange Lebensdauer.

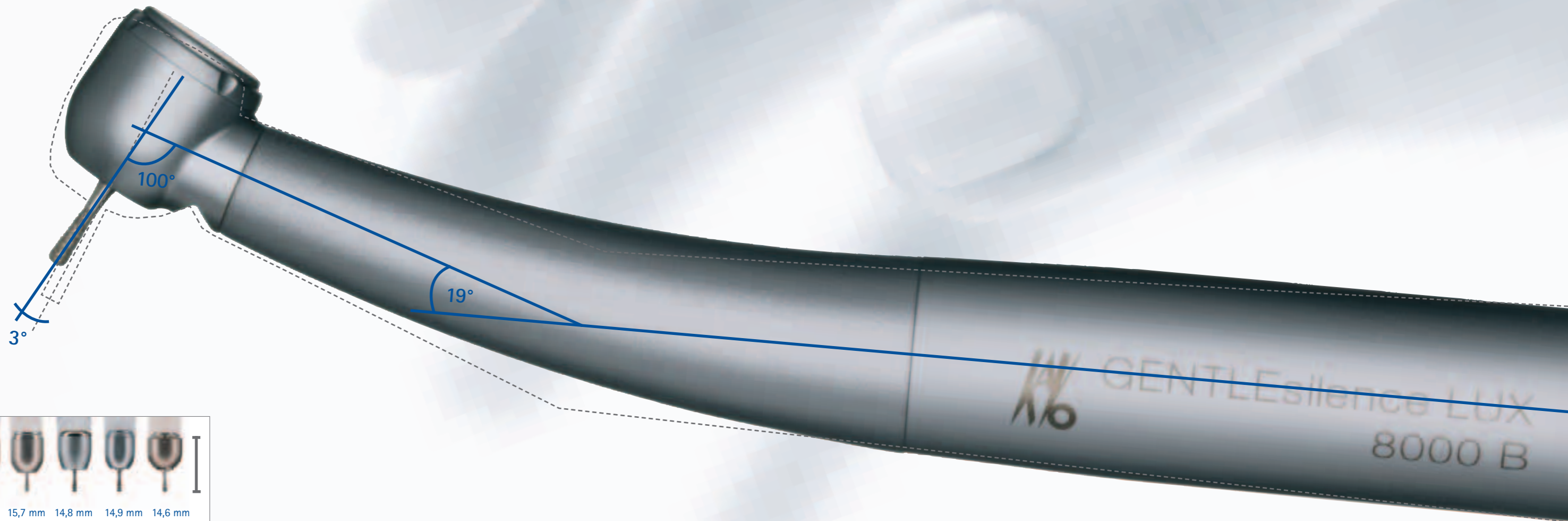


KaVo GENTLEsilence LUX.

Maximale Freiheit. Maximale Präzision.

Meine Hand behält den Überblick. Auch dort, wo ich sonst nur meiner Intuition und Erfahrung vertrauen kann. GENTLEsilence gibt mir die verlässliche Sicherheit, die ich erwarte. Mit der idealen 19°-Winkelkombination im Griffbereich sowie 100°-Kopfwinkel bietet mir das Instrument ein Maximum an freier Sicht und ungehinderter Bewegungsfreiheit.

Kleiner Kopf. Großer Freiraum. GENTLEsilence LUX verschafft Ihnen den Platz, den Sie bei komplexeren Präparationen im schwer zugänglichen molaren Bereich brauchen. Nichts schränkt Sie unnötig ein. Der Kopf der GENTLEsilence LUX ist so klein und flach, dass Sie auch beim exakten Präparieren, wie z. B. des optimalen Kronenstumpfwinkels, nirgendwo anecken. Darüber hinaus bieten Ihnen die in wissenschaftlichen Studien und unzähligen Praxistests ermittelten idealen Winkelkombinationen zwischen Griffbereich und Kopf mehr Bewegungsfreiheit als jede herkömmliche Turbine. Selbst schwierigere Präparationen werden so zum sanften Vergnügen.



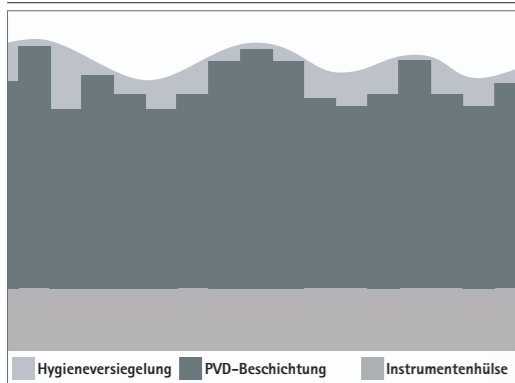
Kopfgröße

Präzision durch Freiheit. Das kleine Kopfgehäuse der GENTLEsilence LUX ist mit ihrer Winkelkombination und Leistungsstärke der Garant für präzise Präparationsarbeiten. Auch in der Gesamthöhe inkl. Bohrer setzt die neue GENTLEsilence LUX neue Maßstäbe für Freiraum und Übersicht.

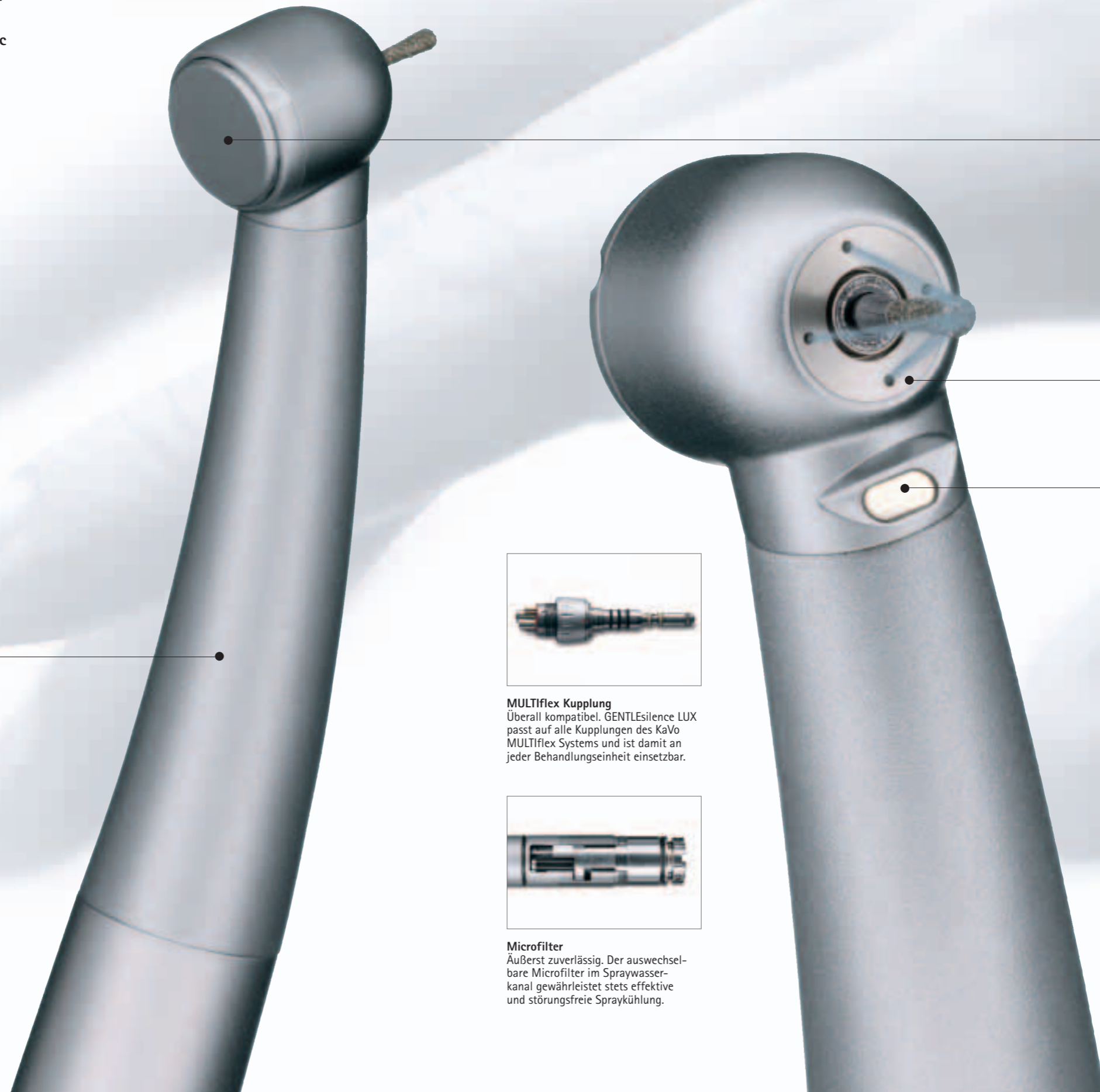
KaVo GENTLEsilence LUX 8000 B / GENTLEsilence 8000 C. Alles aus einer Hand. Alles für meine Hand.

Ich bin begeistert. GENTLEsilence LUX bietet mir die weltweit geschätzte KaVo Qualität mit zukunftsweisender KaVo Innovationskraft. Von der Griffigkeit mit herausragender Plasmatec Beschichtung bis hin zur revolutionären Technologie, die das Laufgeräusch der Turbine auf ein vorher nie gekanntes Maß reduziert. GENTLEsilence LUX vereint alle Eigenschaften, die ich von einem anspruchsvollen Werkzeug erwarte. Ich gebe sie nicht mehr aus der Hand.

Mit GENTLEsilence LUX genießen Sie alle Vorzüge, die KaVo in den letzten Jahrzehnten geschaffen hat – und bei diesem Instrument neu erlebbar macht. Wir haben den Spagat gemeistert zwischen Laufruhe und Leistungsstärke, zwischen High Tech und Robustheit, zwischen langer Lebensdauer und kurzweiligem Erleben. Eben: Dental Excellence!



Griffigkeit
Perfekte Griffigkeit durch KaVo Plasmatec Beschichtung. Die Oberfläche der GENTLEsilence LUX ist durch Optimierung der Materialauswahl und des Beschichtungsverfahrens noch griffiger und gleichzeitig noch sicherer gegen mechanische Beschädigung. Die Oberfläche – mit Human Touch für exzellente Griffigkeit und Hygiene – ist doppelt so hart wie rostfreier Stahl und garantiert Langlebigkeit und Werterhalt.



Lebensdauer
Für die gesamte Praxislaufbahn. KaVo Original Keramik-Kugellager garantieren eine weit überdurchschnittliche Lebensdauer sowie einen exzellent vibrationsfreien Lauf.

Bedienungskomfort
Sicher und bequem. Das KaVo Druckknopf-Spannsystem mit 32 N Haltekraft garantiert sicheren und kraftvollen Halt des Bohrers mit vorbildlichem Bedienungskomfort.

Kühlung
Immer die richtige Temperatur. Das 4-Düsen-Spray mit feinstem Spraybenetzung sorgt für die optimale Kühlung bis an die Bohrspitze.

Licht
Perfekter Überblick. Mit 25.000 Lux gewährleistet der Glasstab-Lichtleiter der GENTLEsilence LUX Turbine 8000 B die schattenfreie Ausleuchtung der Präparationsstelle.

Rücksaugstopp
Sauberer Kopf. Der automatische Rücksaugstopp durch das einzigartige KaVo Läufer-Design verhindert effektiv das Eindringen von Aerosol und kontaminiertem Schmutz in das Innere des Kopfgehäuses.

Druckregelungsventil
Immer einen Schritt voraus. Die integrierte Druckregelung reduziert bei zu hohem Antriebsdruck automatisch auf den optimalen Wert von 2,6 bar.



Hygiene
Einfach sauber. KaVo Instrumente sind thermodesinfizierbar und bis 135 °C im Autoklaven sterilisierbar.



MULTiflex Kupplung
Überall kompatibel. GENTLEsilence LUX passt auf alle Kupplungen des KaVo MULTiflex Systems und ist damit an jeder Behandlungseinheit einsetzbar.



Microfilter
Äußerst zuverlässig. Der austauschbare Microfilter im Spraywasserkanal gewährleistet stets effektive und störungsfreie Spraykühlung.

KaVo GENTLEsilence LUX 8000 B / GENTLEsilence 8000 C. Ein Leben lang profitieren. Ein Leben lang Begeisterung.

Die Vorteile liegen auf der Hand. GENTLEsilence LUX liegt in der Hand. Mit dieser Turbine werde ich tagtäglich arbeiten. Kein Zweifel. GENTLEsilence LUX ist eine Kopfentscheidung mit Bauchgefühl. Für ein ganzes Praxisleben.

GENTLEsilence LUX Turbine 8000 B

REF 1.000.0800

GENTLEsilence Turbine 8000 C

REF 1.000.2800

- Glasstab-Lichtleiter (25.000 Lux)*
- Leiser, vibrationsfreier Lauf (57 dB(A))
- 19 Watt Leistung schon bei 2,6 bar
- KaVo Original Keramik-Kugellager
- KaVo Druckknopf-Spannsystem (32 N Haltekraft)
- Ideale Winkelkombination (100° Kopf/19° Knie)
- Kleines Kopfgehäuse (Höhe: 13,1 mm/Ø: 12,5 mm)
- 4-Düsen-spray für optimale Kühlung
- Austauschbarer Microfilter
- Automatische Antriebsdruck-Regulierung
- Integrierter Rücksaugstopp
- Plasmatec Oberfläche mit Hygiene-Versiegelung
- KaVo MULTIflex Kupplungssystem
- Thermodesinfizierbar
- Sterilisierbar im Autoklaven bis 135°C

*nur bei GENTLEsilence LUX Turbine 8000 B



KaVo QUATTROcare, KaVo SPRAYrotor, KaVo Spray. Spitzen-Qualität genießen. Und dauerhaft pflegen.

Jedes KaVo Instrument ist Spitzen-Qualität. Und so soll es bleiben. Damit die KaVo Instrumente nichts von ihrem Glanz und ihrem Wert verlieren, greife ich auf ein perfekt auf KaVo Produkte abgestimmtes Pflegeprogramm zurück. Von KaVo QUATTROcare über KaVo SPRAYrotor bis hin zum KaVo Spray. Langlebigkeit ist nicht allein eine Frage der Qualität. Sondern der eigenen Einstellung zur Werterhaltung.

Für die qualitativ hochwertigen KaVo Instrumente stellt Ihnen KaVo ebenso hochwertige Pflege-Produkte zur Verfügung. Sie sind optimal auf die Pflegebedürfnisse der einzelnen Instrumente abgestimmt, erhalten die erstklassige Qualität und sichern die traditionell lange Lebensdauer.

KaVo QUATTROcare 2104 A
Werterhalt par excellence. Das innovative Pflegesystem reinigt und pflegt automatisch bis zu vier Instrumente gleichzeitig.
REF 0.411.7800

KaVo SPRAYrotor 3 N
Intensiv-Reinigung. Mit Rotation bis in die kleinsten Zwischenräume.
REF 0.411.7710

KaVo Spray
Effiziente Reinigung. 500 ml für die manuelle Pflege aller KaVo Hand- und Winkelstücke, Köpfe und Turbinen.
REF 0.411.9640



KaVo GENTLEsilence LUX 8000 B / GENTLEsilence 8000 C. Genießen Sie die Laufruhe. Spüren Sie die Kraft.

GENTLEsilence LUX vereint all das, was KaVo ausmacht. Diese Vorteile kann man weniger beschreiben als viel besser erleben. Entscheiden Sie sich für die neue GENTLEsilence LUX. Und bestimmen Sie mit dieser Wahl Ihren Anspruch an Ihre tägliche Praxisarbeit.

Willkommen in der Premiumklasse!





D-88400 Biberach/Riß
Telefon: +49 73 51 56-0
Fax: +49 73 51 56-14 88
Internet: www.kavo.com