

# Entdecken Sie die neue Leichtigkeit!

Wir haben die Lösung. Sie haben es leicht!



## KaVo **master** series

Genießen Sie maximale Power  
und innovativen KaVo Komfort.



## KaVo **expert** series

Erreichen Sie mehr mit zuver-  
lässiger Leistung von KaVo.



KaVo. Dental Excellence.

# Produktdetails und -merkmale, die es Ihnen leicht machen.

KaVo Turbinentechnik setzt Standards. 100 Jahre Erfahrung und mehr als fünf Millionen verkaufte KaVo Instrumente stehen weltweit für KaVo Dental Excellence. Wir legen Wert auf Präzision und Sicherheit. Eine dauerhaft verlässliche Qualität für Ihre Instrumente ist uns wichtig. Wir bieten mit unseren Serien KaVo Master und Expert ein ausgewogenes Spektrum für jede Preisklasse ohne dabei auf Komfort oder Qualität zu verzichten. Innovative Lösungen machen KaVo Instrumente besonders attraktiv. Langfristig erhältliche Ersatzteile und Langlebigkeit sorgen für Investitionssicherheit.

Überzeugen Sie sich.



● ● **Lange Lebensdauer**  
Robustes Edelstahlgehäuse

● ● **Präzise Kühlung**  
Druckunabhängiger 4-Düsen-Spray

● ● **Perfekter Rundlauf**  
Hartmetall Führung

● **Extrem leise**  
durch strömungsoptimierte Silence Technology

● ● **Lange Lebensdauer**  
Keramikkugellager

● ● **Sicher und langlebig**  
bis 32 N Bohrer-Haltekraft

● ● **Durchzugsstark bei stabiler Drehzahl**  
23 Watt Leistung (KaVo Master)  
18 Watt Leistung (KaVo Expert)

● ● **Einfacher Bohrerwechsel**  
Geringer Kraftaufwand und Auslösekraft

● **Gute Sicht und Zugänglichkeit**  
Kleine Kopfhöhe

● **Sicher für Sie und Ihren Patienten**  
DST Technology  
· Bohrer stoppt in einer Sekunde  
· keine Rücksaugung



KaVo **master**  
series

KaVo **expert**  
series



# Feinste Technik, so leicht.

# Die leichten Lösungen für jeden Anspruch.

**Perfekte Sicht**  
 - Geschliffener fokussierter Lichtleiter  
 - Freier Lichtkegel zum Bohrer

**Leichte Zugänglichkeit**  
 100° / 19° Winkelkombination

**Rutschfest und beste Griffbarkeit**  
 Plasmatec Oberfläche

**Kein Verstopfen des Sprays**  
 Wasserfilter

**Anschlussdruck variabel**  
 Passive Druckregulierung

**Universell**  
 verschiedene Kupplungsmodelle



### Ergonomie

- Ergonomische Form
- Kleiner Kopf (Höhe: 13,8 mm)
- 100°/19° Kopf-/Kniewinkel

### Leistung

- 4 Düsenspray
- Hohe Leistung (18 W)
- Geringes Laufgeräusch (62 dB(A))
- Geringe Rücksaugung
- Hartmetall Führungsbuchse
- Flexible Kupplungsversionen

### Qualität

- Starke Spannzange (bis 32 N Haltekraft)
- MULTIflex Kupplung - einfacher Wechsel
- Wasserfilter
- MADE IN GERMANY
- 18 Monate Garantie

### Ergonomie

- Ergonomische Form
- Kleiner Kopf (Höhe: 13,1 mm)
- 100°/19° Kopf-/Kniewinkel
- Plasmatec Oberfläche
- Besseres Kopfdesign (Licht- und Sichtverhältnisse)

### Leistung

- 4 Düsenspray
- Hohe Leistung (23 W)
- Silence Technology: Geringes Laufgeräusch (57 dB(A))
- Keine Rücksaugung
- Hartmetall Führungsbuchse
- Passive Druckregulierung
- Flexible Kupplungsversionen
- Direct Stop Technology: Null Rücksaugung / Bohrer stoppt in 1 sec.

### Qualität

- Starke Spannzange (bis 32 N Haltekraft)
- MULTIflex Kupplung - einfacher Wechsel
- Wasserfilter
- MADE IN GERMANY
- 24 Monate Garantie

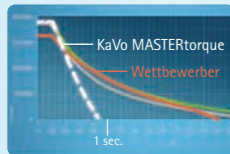


# Mit Leichtigkeit ein Mehr an Sicherheit und Leistung.

KaVo **master** series

Die kompakte, ergonomische Bauweise der KaVo Master Serie mit dem einzigartigen KaVo Lichtkonzept sorgt für beste Arbeits- und Sichtverhältnisse am Präparationsbereich. Bis zu 23 Watt Spitzenleistung sorgen für ein komfortables und effizientes Präparieren. Silence-Technology kombiniert mit weiterer Frequenzoptimierung sind beste Voraussetzungen für einen geräuscharmen Betrieb. Mit Sicherheit ein schneller Stopp. Die neue Direct Stop Technology (DST) reduziert die Nachlaufzeit der KaVo Master Serie um ca. 60%, damit Sie entspannt und sicher arbeiten können.

## Die KaVo Master Serie überzeugt durch:



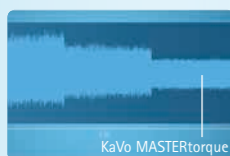
### Mehr Sicherheit

- Bohrer stoppt dank DST Technology in einer Sekunde
- keine Rücksaugung



### Spitzenleistung

- Bis zu 23 Watt Leistung
- Vibrationsfreie Laufeigenschaften



### Geringste Lautstärke

- Extrem leise durch strömungsoptimierte Silence Technology



### Perfekte Handhabung

- Rutschfest und beste Griffigkeit dank Plasmatec Oberfläche
- Leichte Zugänglichkeit durch 100° / 19° Winkelkombination und kleinste Kopfgröße



# Mit Leichtigkeit ein Optimum an Preis und Leistung.

KaVo **expert** series

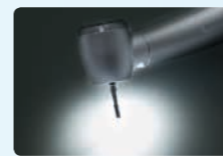
Echte Experten kennen ihre Stärken. Die KaVo Expert Serie hat das Mehr an Effizienz – und das zum Bestpreis. Alle Produkte unterstützen perfekt Ihre tägliche Arbeit für einen reibungslosen Workflow. Wartungs- und Reinigungsarbeiten reduzieren sich auf ein Minimum. Die KaVo Expert Serie verzichtet auf Überflüssiges und Sie können sich auf eine effiziente Ausstattung verlassen, die sich weltweit bei Millionen von Behandlungen bewährt hat.

## Die KaVo Expert Serie bietet:



### Schnelle Einsatzbereitschaft

- Einfachster Filterwechsel
- Leichte und schnelle Reinigung und immer perfekten Spray



### Beste Sicht

- Blendfreie Ausleuchtung des Präparationsbereichs



### Optimale Handhabung

- Leichte Zugänglichkeit durch 100° / 19° Winkelkombination
- Geringe Kopfabmessungen



### Richtige Effizienz

- Höchste Langlebigkeit und Zuverlässigkeit, dadurch langfristige Kostenersparnis



# Ganz leicht einen Überblick.

Produktbezeichnung	Serie	Mat.-Nr.	Licht	Kopfgröße - Spraydüsen	Leistung Watt	Geräusch dB(A)	Kupplung
<b>MASTERtorque</b>							<b>KaVo master</b> series
MASTERtorque LUX	M9000 L	1.008.7900	Ja	Standard - 4	23	57	KaVo MULTIflex
MASTERtorque LUX	M9000 LS	1.008.5400	Ja	Standard - 4	19	57	Sirona*
MASTERtorque LUX (schokobraun)	M9000 L COLOR	1.007.9900	Ja	Standard - 4	23	57	KaVo MULTIflex
MASTERtorque LUX (anthrazit)	M9000 L COLOR	1.007.7100	Ja	Standard - 4	23	57	KaVo MULTIflex
MASTERtorque Mini LUX	M8700 L	3.001.0000	Ja	Mini - 3	19	59	KaVo MULTIflex
MASTERtorque Mini LUX	M8700 LS	3.001.0600	Ja	Mini - 3	19,5	59	Sirona*

<b>EXPERTtorque</b>							<b>KaVo expert</b> series
EXPERTtorque LUX	E680 L	1.006.8700	Ja	Standard - 4	18	62	KaVo MULTIflex
EXPERTtorque	E680 C	1.006.9000	Nein	Standard - 4	18	62	KaVo MULTIflex
EXPERTtorque Mini LUX	E677 L	1.007.3600	Ja	Mini - 3	15	65	KaVo MULTIflex
EXPERTtorque LUX	E680 LS	1.006.4600	Ja	Standard - 4	16	62	Sirona*
EXPERTtorque LUX	E680 LN	1.006.4700	Ja	Standard - 4	16	62	NSK PTL-CL*
EXPERTtorque Mini LUX	E677 LN	1.006.0100	Ja	Mini - 3	12	65	NSK PTL-CL*
EXPERTtorque LUX	E680 LM	1.006.4300	Ja	Standard - 4	18	62	Morita Alpha Con.*
EXPERTtorque Mini LUX	E677 LM	1.006.3800	Ja	Mini - 3	14	65	Morita Alpha Con.*

Produktbezeichnung	Mat.-Nr.	Licht	Sprayregulierung	Anschluss
<b>MULTIflex Kupplungen</b>				
MULTIflex LUX 465 LED	1.007.3197	LED	mit Raststellung	4-Loch Lux-Anschluss
MULTIflex LUX 465 LRN	0.553.1550	Hochdrucklampe	mit Raststellung	4-Loch Lux-Anschluss
MULTIflex 465 RN	0.553.1600	Nein	mit Raststellung	4-Loch-Normanschluss
MULTIflex LUX Midwest	0.553.1390	Glasstab	Nein	Midwest Kaltlicht-Anschluss



\* Eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen



KaVo. Dental Excellence.

**Dieses Dokument wird Ihnen zur Verfügung gestellt von:**

Med-Dent24 Handelsgesellschaft mbH  
Gotenweg 7  
63128 Dietzenbach

Telefon: +49 (0)6074 803 3615  
Telefax: +49 (0)6074 803 4092  
E-Mail: [info@med-dent24.com](mailto:info@med-dent24.com)

Registergericht: Offenbach am Main  
Registernummer: HRB 56518  
Umsatzsteuer-Identifikation-No.: DE307869540

Geschäftsführerin: Ana Ban