KaVo turbines, hand- en hoekstukken

# Robuust. Betrouwbaar. Efficiënt.

# KaVo **expert** series

## KaVo EXPERTtorque

## KaVo EXPERTmatic

*KaVo EXPERTtorque E680 L*

*KaVo EXPERTtorque Mini E677 L*

*KaVo EXPERTmatic E25 L*

*KaVo EXPERTmatic E20 L*

*KaVo EXPERTmatic E15 L*

*KaVo EXPERTmatic E10 C*

KaVo. Dental Excellence.

# Duurzaam betrouwbare kwaliteit made by KaVo.

Made in Germany
KaVo kwaliteit met lange levensduur!
Made by KaVo

1. Maximale levensduur
2. Efficiënt werken
3. Betrouwbare kwaliteit

## Uw KaVo kwaliteitsvoordeel

**Meer dan 100 jaar ervaring** en meer dan **vijf miljoen verkochte KaVo instrumenten** staan wereldwijd voor Dental Excellence. Hier slechts vier kwaliteitsbewijzen uit een lange reeks:

> Bij de productie hechten wij de grootste waarde aan precisie, waarbij wij de allerhoogste interne kwaliteitsnormen hanteren, zoals de montage in **onze cleanroom in Biberach.**

> Tegen 70% van de instrumenten van andere fabrikanten moet in de eerste vier jaar een belangrijke reparatie ondergaan - bij KaVo **slechts 30%.** Hiermee loopt KaVo in de markt voorop (bron: enquête GfK ZaBus maart 2009).

> Een herhalingsaankooppercentage van 98% geeft aan dat tandartsen **zeer tevreden zijn** over de kwaliteit van onze producten.

> **Regelmatige certificeringen** garanderen een constant hoge kwaliteit. KaVo is gecertificeerd volgens EN ISO 9001 en EN ISO 13485.

## Uw KaVo innovatievoordeel

Met onze door passie gedreven innovaties en **meer dan 2200 patenten** en geregistreerde gebruiksmodellen in binnen- en buitenland leveren wij een bijdrage aan uw dagelijks succes. Enkele voorbeelden van succesvolle producten:

> **KaVo COMFORTdrive,** het eerste hoekstuk met een geïntegreerde elektromotor combineert kracht met een gering gewicht.

> Het **vervangbare KaVo spray-microfilter** zorgt voor een optimale koeling en reduceert bovendien de servicekosten..

> Het **automatische drukregelventiel** van de turbines zorgt voor een krachtig draaivermogen en een lange levensduur.

> De **gepatenteerde kop- en kniehoeken van 100° resp. 19°** van de KaVo instrumenten zorgen voor een optimale toegang tot het preparatiegebied.

> **SONICflex Quick-Coupling** versnelt en vereenvoudigt het wisselen van de tips van scalers.

## Uw voordeel door KaVo systeemoplossingen

Verhoog met perfect op elkaar afgestemde oplossingen uw **rendement en uw investering.**

> **Spaar de kosten van een nieuwe aanschaf uit** door bijv. zelf heel eenvoudig de hogedruklamp van de Multiflexkoppeling door de nieuwe KaVo MULTI LED te vervangen.

> **Langdurig verkrijgbare reserveonderdelen** verbetert de zekerheid van uw investering aanzienlijk.

> Bij elke nieuwe ontwikkeling hechten wij grote waarde aan passende systeemoplossingen zodat u ook later nog **uitbreidingen met een minimum aan kosten kunt realiseren.**

## Uw voordeel door KaVo veiligheid

KaVo levert u de basis voor **maximale veiligheid** bij uw behandelingen en beschermt tandarts, assistente en patiënt tegen infecties bij elke behandeling. Hoe KaVo daarin slaagt tonen enkele praktische voorbeelden:

> De **boorinklemming van de spantang** ligt met maximaal 30 N bij elke productserie ruim boven de vereiste norm en garandeert daarmee langdurig een optimale houvast van uw boor.

> **Innovatieve hygiëneoplossingen** zoals de Direct Stop Technology bij de MASTER-reeks en de eenvoudig te reinigen en te steriliseren oppervlakken, dragen ertoe bij alle betrokkenen te beschermen tegen kruisbesmetting.

Wereldwijd meer dan 5 miljoen verkochte instrumenten

KaVo expert series

KaVo. Dental Excellence.

# De KaVo **expert** series

**Realiseer met KaVo dat extra aan efficiëntie- voor een uitstekende prijs.**

Wanneer profiteert u maximaal van uw investering? Als uw apparatuur op den duur voor u gaat renderen. De nieuwe KaVo Expert serie biedt precies deze optimale prijs-kwaliteitsverhouding.

Daarnaast wordt uw dagelijkse werk door alle producten perfect ondersteund. De workflow verloopt probleemloos en onderhoud en reiniging beperken zich tot een minimum. U zult iedere dag opnieuw versteld staan van deze geweldige werkefficiëntie. De Expert serie dekt alle indicaties af en laat tegelijkertijd het overbodige achterwege. U kunt vertrouwen op de efficiënte uitrustingen die zich al tijdens miljoenen behandelingen wereldwijd hebben bewezen.

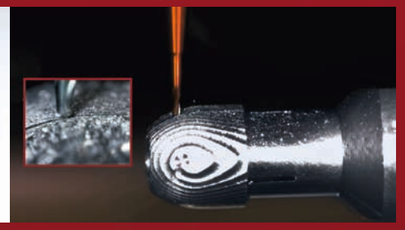
KaVo Expert serie – echte experts kennen hun sterke punten.

## 1. Maximale levensduur

> **Zeer duurzaam –** productie conform de hoogste kwaliteitsnormen en de strengste productietolerantiewaarden, stofvrije montage en toepassing van een praktisch onverslijtbare hardmetalen geleidebus

> **Maximale betrouwbaarheid en waardebehoud** dankzij een garantie van 18 maanden en hoogwaardige, slijtvaste materialen zoals bijvoorbeeld keramische kogellagers (turbines en snellopers), het zeer geringe terugzuigeffect en de roestvrijstalen kop.

> **Kostenbesparing op de lange termijn** dankzij compatibele KaVo systeemoplossingen, zoals bijvoorbeeld de omschakeling op KaVo MULTI LED instrumentverlichting en het op lange termijn beschikbaar blijven van reserveonderdelen



**18 maanden garantie**

## 2. Efficiënt werken

> **Hoog draaivermogen** tot max. 18 Watt (turbines), voor snel en efficiënt prepareren

> **Snelle reiniging en efficiënte grip** dankzij KaVo EXPERTgrip-oppervlak en de nieuwe vorm zonder ribbels

> **Altijd gebruiksklaar** dankzij vervangbaar spray-microfilter (turbines en snellopers)

> **Klein kopje** voor een gemakkelijke, efficiënte toegang tot het preparatiegebied

> **Eenvoudig van instrument verwisselen –** sneller weer gebruiksklaar dankzij de flexibele vergrendelpal en het MULTIflex-systeem

## 3. Betrouwbare kwaliteit

> **KaVo veiligheidsnormen** zoals de 3- en 4-voudige spray en een boorinklemming tot wel 30 N

> **Verblindingsvrije verlichting van het preparatiegebied** met 25.000 lux door KaVo glasstaaflichtgeleider

Made in Germany
Lange levensduur voor een overtuigende prijs!
Made by KaVo

KaVo. Dental Excellence.

# KaVo EXPERTtorque – betere werk-efficiëntie nu en op de lange termijn.

## EXPERTtorque E680 L

> **Veiligheid en verbeterde hygiënevoorwaarden** door nieuwe, verbeterde reductie van de onderdruk tijdens het uitlopen van de turbine, door de intern geleide spraylucht en het intern geleide spraywater en door het nieuwe, vervangbare waterfilter

> **Efficiënte werkprocessen en maximale toegang** dankzij het nieuwe, kleinere standaardkopje en de kop- en kniehoek van 100° resp. 19°

> **Efficiënt gebruik** door MULTIflex koppeling en keramische kogellagers

Mat.-nr. 1.006.8700 (E680 L) met licht
Mat.-nr. 1.006.9000 (E680 C) zonder licht
Mat.-nr. 1.006.4600 (E680 LS) met licht, passend voor Sirona-koppeling*
Mat.-nr. 1.006.4700 (E680 LN) met licht, passend voor NSK-koppeling*

## EXPERTtorque Mini E677

> **Eenvoudiger werken in moeilijke behandelingssituaties** dankzij nieuwe, nog kleinere kopjes en een kop- en kniehoek van resp. 100° en 19°

> **Efficiëntie en bescherming tegen infecties in één dankzij** de nieuwe 3-voudige spray, een verbeterde reductie van de onderdruk tijdens het uitlopen van de turbine en een nieuw, vervangbaar spraywaterfilter

> **Beter zicht en efficiënter werken** dankzij de geïntegreerde verlichting en het kleine kopje

Mat.-nr. 1.007.3600 (E677 L) met licht
Mat.-nr. 1.006.0100 (E677 LN) met licht, passend voor NSK-koppeling*

## MULTIflex LUX koppeling 465 LED

> **Efficiënte toepassing d**ankzij passende aansluiting voor veel verschillende instrumenten

> **Rendabel met grote kostenbesparing, geen nieuwe aanschaf voor LED-uitrusting, slechts vervanging van** de hogedruklamp door de KaVo MULTI LED is voldoende

Voor alle KaVo turbines met MULTIflex aansluiting, SONICflex Airscaler, PROPHYflex, CORONAflex, alle INTRAflex LUX motorinstrumenten, luchtmotor 181 M, RONDOflex

Mat.-nr. 1.007.3197

* Deze merken zijn geen merken van KaVo Dental GmbH





# KaVo EXPERTmatic – het toonbeeld van efficiëntie.

## EXPERTmatic E25 L

> Snelloper, overbrenging 1:5

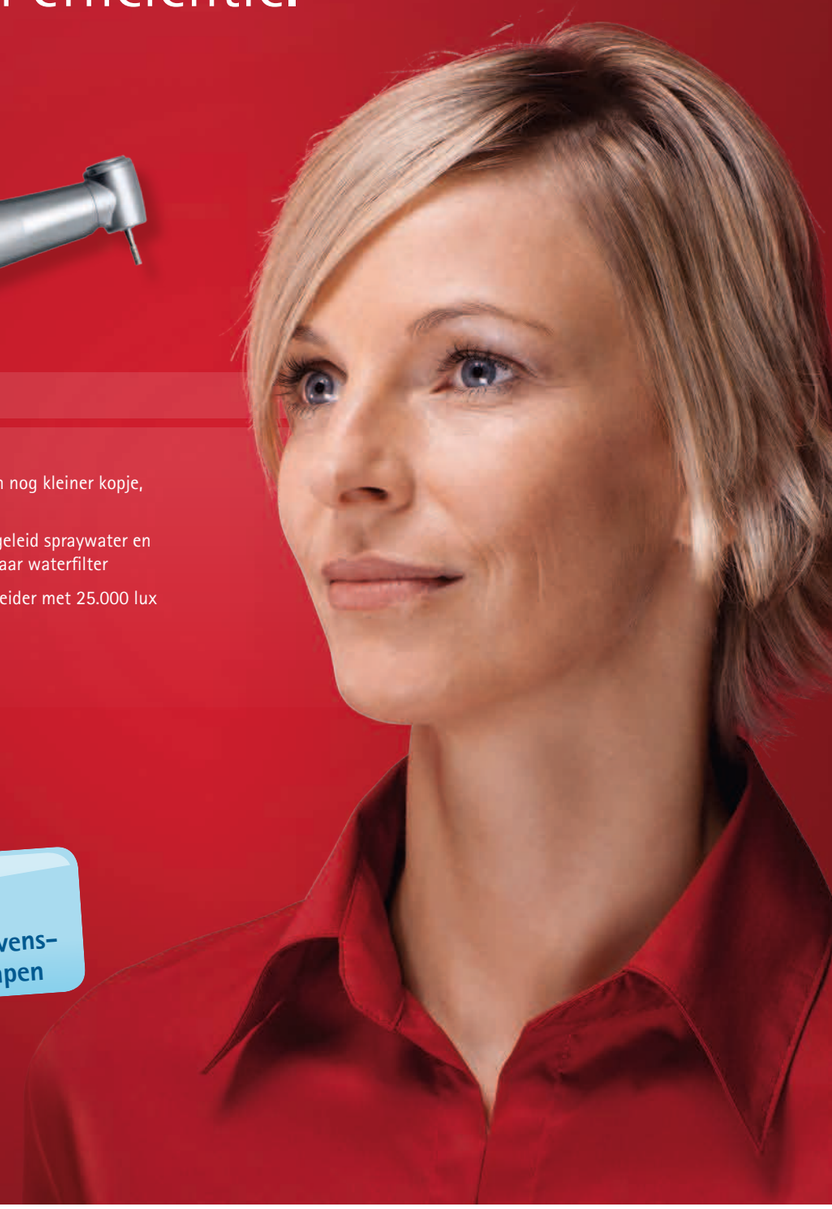
> **Snel en nauwkeurig werken** dankzij een nog kleiner kopje, vergrendelpal en keramische kogellagers

> **Uitermate betrouwbaar** dankzij intern geleid spraywater en spraylucht, 3-voudige spray en vervangbaar waterfilter

> **Ideale verlichting** door glasstaaflichtgeleider met 25.000 lux

Mat.-nr. 1.007.5550 (E25 L) met licht
Mat.-nr. 1.007.5551 (E25 C) zonder licht

**KaVo MULTI LED nu voor alles: met duidelijk langere levens-duur dan hogedruklampen**



KaVo. Dental Excellence.

# KaVo EXPERTmatic hand- en hoekstukken – voor nog meer efficiëntie en betrouwbaarheid.

> **Versterkt spansysteem** in alle instrumenten met een hoekstuk-boorschacht
> **Geoptimaliseerde boorkoeling** dankzij gescheiden systemen voor spraylucht en spraywater
> **Drukknopspanning**

## EXPERTmatic E10 C

> Handstuk, overbrenging 1:1
> **Efficiënte uitvoering** met enkelvoudige spray en intern geleid spraywater en spraylucht
> Geschikt voor zowel hand- als hoekstukboren

Mat.-nr. 1.007.5560 (E10 C)

## EXPERTmatic E20 L

> Overbrenging 1:1
> **Efficiënte uitvoering** met enkelvoudige spray en intern geleid spraywater en spraylucht
> **Efficiënte toegang** dankzij een nog kleiner kopje
> **Beter zicht** dankzij glasstaaflichtgeleider met 25.000 lux
> **Eenvoudig gebruik** dankzij vergrendelpal

Mat.-nr. 1.007.5540 (E20 L) met licht
Mat.-nr. 1.007.5541 (E20 C) zonder licht

## EXPERTmatic E31 C

> Polijsthoekstuk, overbrengingsverhouding 5,4:1
> Bescherming tegen binnendringen van polijstpasta door meervoudige afdichting
> Met schroefdraad en knop
> Voor screw-in en snap-on cups

Mat.-nr. 1.008.4998 (E31 C)

## EXPERTmatic E15 L

> Overbrengingsverhouding 5,4:1
> **Alle efficiëntievoordelen** van enkelvoudige spray en een klein kopje tot en met de vergrendelpal zoals bij de EXPERTmatic E20 L

Mat.-nr. 1.007.5530 (E15 L) met licht
Mat.-nr. 1.007.5531 (E15 C) zonder licht

## EXPERTmatic E61 C

> EVA-profy hoekstuk
> Voor EVA-systeem
> Ideaal voor interdentaal polijsten, approximale afname van glazuur etc.
> Verticale beweging van 0,8 mm met gedempte slag
> Vastzetten van de vijlen mogelijk door 36 fixeerstanden

Mat.-nr. 1.008.4999 (E61 C)

KaVo. Dental Excellence.

# KaVo QUATTROcare Plus – goed onderhoud is de moeite waard.

## KaVo QUATTROcare Plus

> **Het voordelige onderhoud voor uw instrumenten**
> **Optimaal onderhoud** met KaVo QUATTROcare PLUS onderhoudsspray
> **Eenvoudig, comfortabel gebruik** en snel programmaverloop
> **Geringe aanschafkosten en lage kosten van verbruiksmateriaal**

Mat-nr. 1.008.3805

## KaVo Spray

> Handmatig onderhoud instrumenten en turbines
> **Effectief en waardevast**

Mat-nr. 0.411.9640

## KaVo CLEANspray / DRYspray starterset

> **Intensieve reiniging** voor het verwijderen van proteïnenresten

Mat-nr. 1.007.0573

# U weet wat u wilt. Wij hebben wat u nodig heeft.

**De instrumentenserie van KaVo – voor elke tandarts het juiste instrument.**

KaVo **master** series

Geniet van maximaal vermogen door innovatief KaVo comfort.

- Beste behandelingskwaliteit
- Maximaal behandelingscomfort
- Hoogste patiënttevredenheid

KaVo **expert** series

Bereik meer met betrouwbaar vermogen van KaVo.

- Maximale levensduur
- Efficiënt werken
- Betrouwbare kwaliteit





# Overige instrumenten uit de KaVo Expert serie.

## Preventief en minimaal invasief

| | | |
|---|---|---|
| 1.001.9000 | DIAGNOcam | |
| 1.002.7000 | DIAGNOdent pen | |
| 1.000.4243 | SONICflex 2003 L | |
| 1.000.4246 | SONICflex 2003 | |

## Speciale producten en Endo

| | | |
|---|---|---|
| 1.002.6141 | ENDOstraight E 120 | |
| 1.002.7561 | ENDOstraight E 40 | |

## Chirurgie

| | | |
|---|---|---|
| 1.010.2332 | SURGmatic S201 XL met licht | |
| 1.010.2333 | SURGmatic S201 XC zonder licht | |
| 1.009.0470 | SURGmatic S201 L met licht | |
| 1.009.1005 | SURGmatic S201 C zonder licht | |
| 1.009.1010 | SURGmatic S11 L met licht | |
| 1.009.1005 | SURGmatic S11 C zonder licht | |
| 1.001.2278 | INTRA onderdeel C 09 | |
| 1.001.4503 | INTRA kop C 3 | |
| 0.540.8340 | INTRA reduceerkop 67 RIC | |
| 0.534.5650 | INTRA chirurgie onderdeel 3620 N | |
| 0.534.5660 | INTRA chirurgie onderdeel 3624 N | |
| 0.534.5670 | INTRA chirurgie handstuk 3610 N1 | |

| | | |
|---|---|---|
| 1.009.1200 | MASTERsurg | |
| 1.008.3500 | EXPERTsurg | |
| 0.524.5600 | INTRA Chirurgie Handstück 3610 N1 | |
| 0.524.5610 | INTRA chirurgie handstuk 3610 N2 | |
| 0.524.5620 | INTRA chirurgie handstuk 3610 N3 | |
| 1.008.8000 | Chirurgiemotor INTRA LUX S600 LED | |

KaVo. Dental Excellence.

KaVo turbines, hand- en hoekstukken

Mat. Nr. 1.008.0790 10/15 nl Wijzigingen voorbehouden. Om druktechnische redenen zijn geringe kleurafwijkingen mogelijk. © Copyright KaVo Dental GmbH.

KaVo. Dental Excellence.

KaVo Dental GmbH · D-88400 Biberach/Riß · Telefon +49 7351 56-0 · Fax +49 7351 56-1103 · www.kavo.com

Med-Dent24

## 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

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

Geschäftsführerin: Ana Ban