

KaVo turbines, hand- en hoekstukken

Robuust. Betrouwbaar. Efficiënt.

KaVo expert series

KaVo EXPERTtorque

KaVo EXPERTmatic



KaVo. Dental Excellence.

Duurzaam betrouwbare kwaliteit 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 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 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 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.

KaVo expert series



Wereldwijd meer dan  miljoen verkochte instrumenten



KaVo. Dental Excellence.

18 maanden
garantie

De KaVo expert series

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

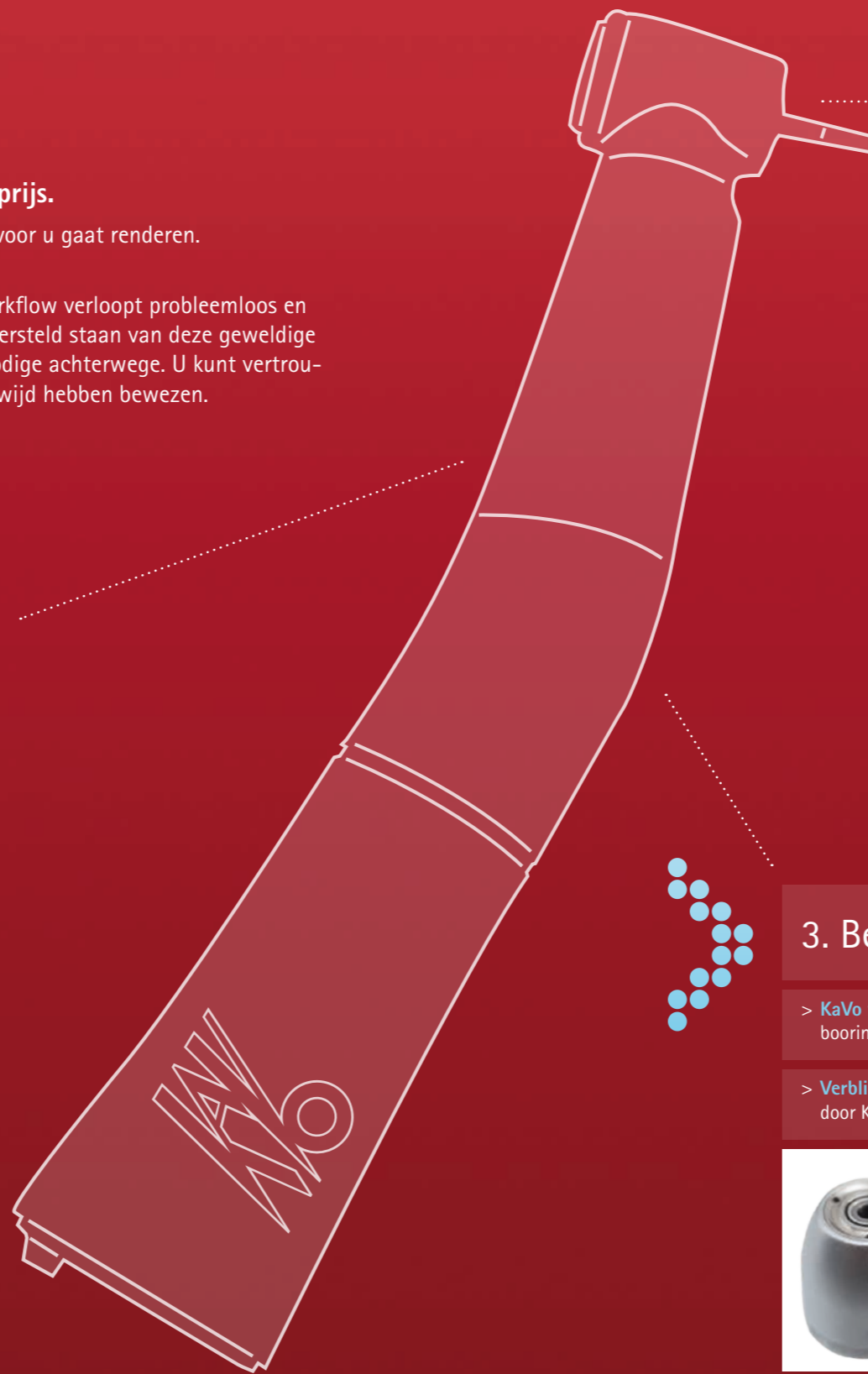
Wanneer profiteert u maximaal van uw investering? Als uw apparatuur op den duur voor u gaat renderen. De nieuwe KaVo Expert serie biedt precies deze optimale prijs-kwaliteitsverhouding.

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



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



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

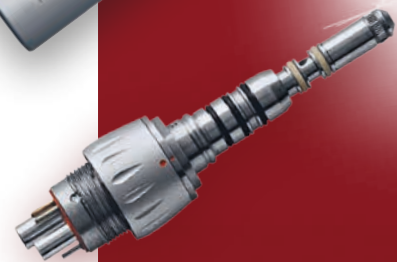
Mat.-nr. 1.006.8700 (E680 L) met licht
 Mat.-nr. 1.006.9000 (E680 C) zonder licht
 Mat.-nr. 1.006.4600 (E680 LS) met licht, passend voor Sirona-koppeling*
 Mat.-nr. 1.006.4700 (E680 LN) met licht, passend voor NSK-koppeling*



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** dankzij 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 Aircaler, 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

- > Snellooper, 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 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 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 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 E10 C

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

Mat.-nr. 1.007.5560 (E10 C)

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 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 fixeerstand

Mat.-nr. 1.008.4999 (E61 C)

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.

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 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



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