

KaVo-turbiinit, käsi- ja kulmakappaleet

# Varma. Suorituskykyinen. Tehokas.

## KaVo expert series

KaVo EXPERTtorque

KaVo EXPERTmatic



KaVo. Dental Excellence.

# Jatkuvaa luotettavaa laatua made by KaVo.



1. Erittäin pitkäikäinen
2. Tehokasta työskentelyä
3. Luotettava tekniikka

## KaVo expert series



### KaVo laatueta.

Yli 100 vuoden kokemus ja yli viisi miljoonaa myytyä KaVo-instrumenttia todistavat maailmanlaajuisesti hammasalan osaamisesta. Neljä lukuisten laatutodisteiden joukosta valittua esimerkkiä:

- > Valmistuksessa panostamme tarkkuuteen ja sovellamme tiukkoja sisäisiä laatustandardeja, kuten esim. **pölytöntä asennusta Biberachissa**.
- > 70 % muiden valmistajien instrumenteista tarvitsevat neljän ensimmäisen vuoden aikana oleellisia korjauksia – KaVo:n vain 30 %. Näin KaVo on markkinoiden kärjessä (lähde: kysely GfK ZaBus, maaliskuu 2009)
- > 98 %:n uusintaostotaso kertoo hammaslääkäreiden erittäin suuresta tyytyväisyydestä tuotteitamme laatuun.
- > Säännölliset sertifiointit takaavat tasaisena pysyvän korkean laadun. KaVo on sertifioitu standardien EN ISO 9001 ja EN ISO 13485 mukaisesti.

### KaVo järjestelmäetu.

Saa täydellisesti toisiinsa sovitetuilla ratkaisulla parempaa taloudellisuutta ja turvallisuutta investoinnillesi:

- > **Älä tuhlaa uusiin hankintoihin**, vaihda itse esimerkiksi instrumenttisi polttimo uuteen KaVo MULTI LEDiin.
- > **Pitkään saatavissa olevat varaosat** antavat investoinnillesi hyvän suojan.
- > Jokaisen uuden kehityksen kohdalla panostamme erityisesti sopiviin järjestelmäratkaisuihin, joita voit myöhemmin täydentää **edullisesti**.



### KaVo innovaatioetu.

Myötävaikutamme menestykseesi peräänantamattomalla innovaatiolla sekä yli 2 200 patentilla ja rekisteröidyllä teollisomallilla. Muutama erittäin menestyksekkäs esimerkki:

- > **KaVo COMFORTdrive**, ensimmäinen sähkömoottorilla varustettu kulmakappale yhdistää voiman ja keveyden.
- > **Vaihdeettava KaVo Spray-Microfilteri** optimoi sprayjäähdytyksen ja pienentää huoltokustannuksia.
- > **Automaattinen paineensäätöventtiili** turbiineissa huolehtii hyvästä tehosta ja pitkästä eliniästä.
- > **KaVo-instrumenttien patentoitu 100 ja 19 asteen pää- ja varsikulma** auttaa pääsemään vaivatta preparointialueelle.
- > **SONICflex Quick-liitin** nopeuttaa ja helpottaa kärkien vaihtoa hammaskivenpoistolaitteissa.

### KaVo turvallisuusetu.

KaVo antaa hoidolle korkean turvallisuustason ja suojaa lääkäreitä, hammashoitajia ja potilaita tartunnoilta jokaisen hoidon yhteydessä. Käytännön esimerkit näyttävät, kuinka KaVo onnistuu siinä:

- > **Poran kiinnityksen pitovoima** on 30 N ja on siten yli vaaditun standardin. Näin se takaa hyvän ja pitkäaikaisen poran kiinnityksen.
- > **Innovatiiviset hygieniaratkaisut** kuten MASTER-sarjan Direct Stop Technology sekä helposti puhdistettavat ja steriloitavat pinnat suojaavat kaikkia osapuolia ristikontaminaatioilta.

Yli  miljoona myytyä instrumenttia koko maailmassa.



18 kuukauden takuu

# KaVo expert series

## KaVo:lla saat enemmän tehokkuutta – hyvään hintaan.

Milloin hyödyt eniten investoinnistas? Kun työkalusi kannattavat pitkällä tähtäimellä. Uusi KaVo Expert Series antaa sinulle juuri tämän hinnan ja laadun tehokkuuden.

Lisäksi kaikki tuotteet tukevat sinua täydellisesti päivittäisessä työssäsi. Työprosessi on sujuvaa, huolto- ja puhdistustyöt on rajoitettu minimiin. Nautit hyvästä työtehokkuudesta joka päivä. Expert Series kattaa hoitoalueesi kokonaan eikä sisällä mitään ylimääräistä, voit luottaa tehokkaisiin tuotteisiin, joita on käytetty menestyksekkäästi miljoonissa hoidoissa ympäri maailman.

KaVo Expert Series – todelliset asiantuntijat tuntevat vahvuutensa.

### 1. Erittäin pitkäikäinen

- > **Pitkäikäisyys** – valmistus tiukkojen laatustandardien mukaisesti, minimaaliset valmistustoleranssit, pölytön asennus ja käytännössä kulumattoman kovametalliholkkin käyttö
- > **Paras luotettavuus ja arvon säilyminen** 18 kuukauden takuulla. Laadukkaat, lähes kulumattomat materiaalit, kuten esim. keraamiset kuulakaalerit (turbiineissa ja kulmakappaleissa).
- > **Pitkän tähtäimen kustannussäästö** KaVo:n yhteensopivilla järjestelmäratkaisuilla, esim. KaVo MULTI LED ja varaosien pitkäaikainen saatavuus



### 2. Tehokasta työskentelyä

- > **Suuri vääntövoima** jopa 18 W (turbiineissa) nopeaan ja tehokkaaseen preparointiin
- > **Nopea puhdistus ja tehokas työskentely** KaVo EXPERTgrip-pinnan ja uuden särmättömän muodon ansiosta
- > **Aina käyttövalmis** vaihdettavan Spray Microfilterin ansiosta (turbiineissa ja kulmakappaleissa)
- > **Pään pieni koko** sallii helpon ja tehokkaan pääsyn preparointialueelle
- > **Instrumenttien yksinkertainen vaihto** – käytettävissä taas nopeammin joustava kiinnitys ja MULTIflex-järjestelmä



### 3. Luotettava tekniikka

- > **KaVo:n turvallisuusstandardit**, kuten 3- ja 4-aukkoinen jäähdytyspray ja poran 30 N:n pito
- > **Preparointialueen häikäisemätön valaistus** 25 000 luxin voimalla



KaVo. Dental Excellence.

## KaVo EXPERTtorque – tehokkaampaa työskentelyä heti ja pitkällä tähtäimellä.



### EXPERTtorque E680 L

- > **Turvallisuutta ja paremmat hygieeniset edellytykset** uudella, parannetulla alipaineen pienennyksellä turbiinin pysähtyessä, sisältä-päin johdetulla sprayllä ja uudella vaihdettavalla vesisuodattimella
- > **Tehokkaat työprosessit ja optimaalinen käsittely** uudella, pienemmällä vakiopäällä sekä 100 ja 19 asteen pää- ja varsikulmalla
- > **Tehokkaampi työskentely** MULTIflex-liittimen ja keraamisten kuulalaakerien ansiosta

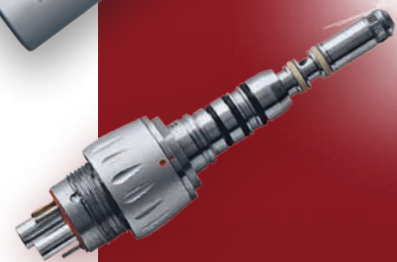
Mat.nro 1.006.8700 (E680 L) sis. valon  
 Mat.nro 1.006.9000 (E680 C) ilman valoa  
 Mat.nro 1.006.4600 (E680 LS) sis. valon, sopii Sirona-kytkimeen  
 Mat.nro 1.006.4700 (E680 LN) sis. valon, sopii NSK-kytkimeen



### EXPERTtorque Mini E677

- > **Helpompaa työskentelyä pienessä tilassa** uuden, vieläkin pienemmän miniatyyripääkappaleen sekä 100 ja 19 asteen pää- ja varsikulman ansiosta
- > **Tehokkuutta ja infektiosuojaa** uudella 3-tie spraylla, pienemmällä alipaineella turbiinin pysähtyessä ja uudella vaihdettavalla vesisuodattimella
- > **Parempaa näkyvyyttä ja työskentelyä** integroidun valon ja pienen miniatyyripään ansiosta

Mat.nro 1.007.3600 (E677 L) sis. valon  
 Mat.nro 1.006.0100 (E677 LN) sis. valon, sopii NSK-liittimeen



### MULTIflex LUX 465 LED -liitin

- > **Tehokkuutta** moniin instrumentteihin sopivan liitännän ansiosta
- > **Taloudellinen ja kustannuksia säästävä**, uutta LED-laitetta ei tarvitse hankkia, korvaa vain polttimo KaVo MULTI LEDillä

Kaikkiin KaVo-turbiineihin, joissa on MULTIflex-liitäntä, SONICflex Aircaler, PROPHYflex, CORONAFlex, kaikkiin INTRAFlex LUX moottori-instrumentteihin, ilmamoottoriin 181 M, RONDOflexiin

Mat.nro 1.007.3197

NSK® = Nakanishin rekisteröity tavaramerkki, Japani  
 Sirona® = Sironan rekisteröity tavaramerkki, Saksa

## KaVo EXPERTmatic – tarkkaa tehokkuutta.



### EXPERTmatic E25 L

- > **Nopeuttava kulmakappale**, välityssuhde 1:5
- > **Nopeaa ja tarkkaa työskentelyä** vieläkin pienemmän pääkappaleen, ja keraamisen kuulalaakerin ansiosta
- > **Luotettavuutta** sisältä päin johdetun sprayn ja ilman, 3-tie sprayn ja vaihdettavan vesisuodattimen ansiosta
- > **Ihanteellinen valaistus** lasisauvajohdimmella, 25 000 luxin teho

Mat.nro 1.007.5550 (E25 L) sis. valon  
 Mat.nro 1.007.5551 (E25 C) ilman valoa



**KaVo MULTI LED mahdollista nyt kaikkialla: huomattavasti pidempi käyttöikä kuin polttimoissa**



# KaVo EXPERTmatic -käsi- ja ulmakappaleet – vieläkin enemmän tehokkuutta ja luotettavuutta.

- > **Vahvistettu kiinnitysjärjestelmä** kaikissa kulmakappalevarsilla varustetuissa instrumenteissa
- > **Poran optimoitu jäähdytys** erillisen sprayohjauksen ansiosta
- > **Painonappikiinnitys**

## EXPERTmatic E20 L

- > Väilyssuhde 1:1
- > **Tehokas** sisältää yksikanavaisen sprayn ja sisäpuolella johdetun kanavan vedelle ja ilmalle
- > **Tehokas pääsy hoitoalueelle** vieläkin pienemmän kulmapään ansiosta
- > **Parempi näkyvyys** lasisauvajohtimella, jossa 25 000 luxin teho
- > **Yksinkertainen käsittely** tukevan varren ansiosta

Mat.nro 1.007.5540 (E20 L) sis. valon  
Mat.nro 1.007.5541 (E20 C) ilman valoa

## EXPERTmatic E15 L

- > Väilyssuhde 5,4:1
- > **Kaikki edut** kuten EXPERTmatic E20 L, pieni pää ja tukeva varsi

Mat.nro 1.007.5530 (E15 L) sis. valon  
Mat.nro 1.007.5531 (E15 C) ilman valoa

## EXPERTmatic E10 C

- > Suora käsikappale, väilyssuhde 1:1
- > **Tehokas sisältää** yksikanavaisen sprayn ja sisäpuolella johdetun kanavan vedelle ja ilmalle
- > Sopii käsikappale- ja kulmakappaleporiin

Mat.nro 1.007.5560 (E10 C)

## EXPERTmatic E31 C

- > Kiillotuskulmakappale, väilyssuhde 5,4:1
- > Moninkertainen eristys suojaa kiillotustahnan sisäänkärsytystä
- > Ruuvattaville ja snap-on kiillotuskupille

Mat.nro 1.008.4998 (E31 C)

## EXPERTmatic E61 C

- > EVA-Prophy kulmakappale
- > EVA-järjestelmään
- > Ihanteellinen kiillotukseen hampaiden väleissä, hammaskiilteen approksimaaliseen reduktioon jne.
- > Iskukorkeus 0,8 mm, vaimennettu isku
- > Viilojen tarkka kiinnitys 36:lla kiinnitysasennolla

Mat.nro 1.008.4999 (E61 C)

# KaVo QUATTROcare Plus – hyvä kunnossapito kannattaa.

## KaVo QUATTROcare Plus

- > Instrumenttisi taloudellinen kunnossapito
- > Kunnossapidon optimaalinen laatu KaVo QUATTROcare plus sprayllä
- > Helppo, mukava käsittely ja ohjelman nopeampi prosessointi
- > Vähäiset hankinta- ja käyttökustannukset

Mat.nro 1.008.3805



## KaVo Spray

- > Instrumenttien ja turbiinien manuaalinen kunnossapito

- > Tehokas ja arvon säilyttävä

Mat.nro 0.411.9640



## KaVo CLEANspray / DRYspray

- > Intensiivinen puhdistus ja jäännösproteiinin poisto

Mat.nro 1.007.0573



Sinä tiedät, mitä haluat.  
Meillä on sitä, mitä tarvitset.

KaVo instrumenttisarjat – juuri oikeanlaiset instrumentit hammaslääkärille.



KaVo **master**  
series

Maksimaalista KaVo -tehoa

➤ Parasta hoidon laatua

➤ Maksimaalista hoitomukavuutta

➤ Aina tyytyväiset potilaat



KaVo **expert**  
series

Luotettavaa KaVo -suorituskykyä

➤ Erittäin pitkäikäinen

➤ Tehokasta työskentelyä

➤ Luotettava tekniikka



KaVo **smart**  
series

KaVo - laatua tutustumishintaan

➤ Ensiaskel KaVo- maailmaan

➤ Vankkaa ja kestävää laatua

➤ Made by KaVo

## KaVo Expert Series -sarjan muita instrumentteja.

### Prophyflaksia

1.001.9000	DIAGNOcam
1.002.7000	DIAGNOdent Pen
1.000.4243	SONICflex 2003 L
1.000.4246	SONICflex 2003



### Erikoistuotteet ja juurihoito

1.002.6141	ENDOstraight E 120
1.002.7561	ENDOstraight E 40



### Kirurginen hoito

1.010.2332	SURGmatic S201 XL valolla
1.010.2333	SURGmatic S201 XC valoton
1.009.0470	SURGmatic S201 L valolla
1.009.1005	SURGmatic S201 C valoton
1.009.1010	SURGmatic S211 L valolla
1.009.1005	SURGmatic S11 C valoton
1.001.2278	INTRA runko C 09
1.001.4503	INTRA kulmapää C 3
0.540.8340	INTRA kulmapää 67 RIC
0.534.5650	INTRA kirurginen ikulmakappale 3620 N
0.534.5660	INTRA kirurginen kulmakappale 3624 N
0.534.5670	INTRA kirurginen kulmakappale 3630 N



1.009.1200	MASTERSurg	
1.008.3500	EXPERTSurg	
0.524.5600	INTRA kirurginen käsikappale 3610 N1	
0.524.5610	INTRA kirurginen käsikappale 3610 N2	
0.524.5620	INTRA kirurginen käsikappale 3610 N3	
1.008.8000	Kirurginen moottori INTRA LUX S600 LED	

## KaVo-turbiinit, käsi- ja kulmakappaleet

Mat. Nr. 1.008.1994 08/15 fi We reserve the right to make technical modifications. Slight colour differences are due to the printing process. © Copyright KaVo Dental GmbH.



KaVo. Dental Excellence.

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