

KaVo MASTERmatic -sarja

Uusi KaVo MASTERmatic -sarja.

# ELÄ

VAATIMUKSIESI  
MUKAISESTI



KaVo. Dental Excellence.

# KaVo MASTERmatic -sarja. Koe vaatimuksiesi täyttyvän.

## Parhaat lopputulokset. Eliniän verran.

Nauti optimaalisista käyttömahdollisuuksista ja huipputarkkuudesta kaikissa hoitotilanteissa. Uusi instrumenttisarja KaVo MASTERmatic.

GENTLEpower -sarja on löytänyt arvokkaan seuraajansa 10 vuoden huipulla olon jälkeen. Saksalaisen insinööritaidon taidonnäyte yhdistää uudet innovaatiot entisiin parhaiksi todettuihin ominaisuuksiin.

Korkeaa laatua ilman kompromisseja - KaVo MASTERmatic sarja tarjoaa sinulle mahdollisuuden toteuttaa kaikki toiveesi. Haluat vain parasta? Nyt vaatimuksistasi tulee totta.

KaVo MASTERmatic -sarjan uusi muotoilukieli saa jatkoa optimoituista ominaisuuksista. Esimerkiksi punaisen instrumentin kulmapää pienennettiin 20 % ilman, että voima väheni. Koe helppo käsittely ja voima. Luotettavaksi osoittautunutta tekniikka järkevästi jalostettuna, esim. vaihdettava spraysuodatin.

KaVon tunnettu periaate vaihdettavista kulmapäistä säilytettiin. Vaihda pää tarvittaessa nopeasti ja jatka heti työskentelyä. Tai yhdistä runkoja ja päitä tarpeidesi mukaisesti.

Luonollisesti aiempia INTRA LUX -päitä ja GENTLEpower -runkoja voidaan yhdistellä uusien komponenttien kanssa.

**KaVo master**  
series



## PARAS KÄSITTELY JA NÄKYVYYS

- Pienemmät kulmapäät
- Pieni pää ja 100° kulma antaa työskentelytilaa
- Optimaalinen valon suuntaus

## MAKSIMI TARKKUUS

- Triple-Gear-teknologia
- Huippuvarma porakiinnitys
- Erittäin ergonominen

## AINA LUOTETTAVA

- KaVon pitkäikäisyyttä
- Made in Germany
- Monipuolinen jatkuva testaus
- Vaihdettavat kulmapäät

## Punainen M25 L /M05 L Mini – pieni pää, suuri ero.

## Sisäiset arvot ratkaisevat.

### KaVo MASTERmatic M25 L.

Yhdistelmä päänkoko, kulmayhdistelmä, kovametalliohjaus, Triple Gear ja vaihdettava spraysuodatin takaavat, että käsissäsi on markkinoiden paras punainen kulmakappale.

- Paras näkyvyys pään pienempien mittojen ja parannetun näkökulman ansiosta (H = 13,5 mm; Ø = 10,3 mm)
- Äärimmäisen tasainen käynti Triple-Gear-tekniikan ansiosta rentoon työskentelyyn ilman häiritseviä värinöitä
- Mukavuutta hoitajalle ja potilaalle takaa lähes äänetön toiminta hoidon aikana (55 dB(A))
- Enemmän tilaa KaVon patentoidun 100/19 asteen pää-/kulmayhdistelmän ansiosta
- Enemmän turvallisuutta: vaihdettava spray-mikrosuodatin takaa optimaalisen jäähdytyksen ja estää lämmön vioittamasta hammasta
- **Nyt uutta MASTERmatic -valikoimassa:** nopeuttava M05 L minipäällä erityisesti lyhytvartisiin poriin (16,5 mm). Paljon etua, varsinkin jos kysymyksessä on vaikeasti käsiteltävät alueet, kuten esim. lapsien ja vanhusten kohdalla.

M25 L Mat.-nro. 1.009.3630  
M05 L Mini Mat.-nro. 1.009.3640

Kulmapään kokoverailu



\* Päänkaat verrattuna suosittuun punaiseen kulmakappaleeseen KaVo GENTLEpower 25 LP

Paras näkyvyys pään erittäin pienen koon ansiosta

3-aukkoisen jäähdytys, hienojakoinen suihke optimaaliseen jäähdytykseen

Lasikuituoptiikan tuottama jopa 25 000 LUXin valoteho preparaation rajojen varmaan tunnistukseen

Pienempi äänenvoimakkuus, miltei värinätön käynti hoidon aikana (55 dB(A))

Äärimmäisen tasainen käynti Triple-Gear-tekniikan ansiosta ilman häiritseviä värinöitä

KaVo Plasmatec-pinnoitus täydelliseen pitoon ja erinomaiseen hygieniaan

Vaihdettava spray-mikrosuodatin aina tehokkaaseen ja häiriöttömään jäähdytykseen

Huiputekniikkaa edustava FG-kiinnitys takaa pitkän käyttöiän ja parhaan luotettavuuden

KaVo-painonappikiinnitys, jossa on jopa 30 N pitovoima poranterän varmaan ja voimakkaaseen pitoon

KaVo:n alkuperäinen keraaminen kuulalaakerointi takaa keskittämisen huomattavasti pidemmän käyttöiän sekä miltei värinättömän käytön

KaVon patentoitu 100/19 asteen pää-/kulmayhdistelmä takaa täysin vapaan näkyvyyden ja liikkumavapauden.

Lämpödesinfioitava ja steriloitavissa korkeintaan 135 °C:ssa

Asennettavissa kaikkiin KaVo INTRAmatic LUX -moottoreihin ja moottoreihin, normin ISO 3964 / DIN 13940 mukaisiin.

## KaVo MASTERmatic runko-osat – rajattoman monipuoliset.

Kokoa instrumenttisi täysin toiveittesi mukaisesti. Kulmakappaleidemme erilliset rungot kaikissa saatavilla olevissa välityssuhteissa tarjoavat tähän parhaan mahdollisen perustan. Yhdistä nämä toivottuun INTRA-kulmapäähän. Ja näin sinulla on henkilökohtainen, optimaalinen ratkaisusi.



### KaVo MASTERmatic LUX M20 L

- Välityssuhde 1:1
- Lasisauva-valonjohdin maks. 25 000 luksia
- **Vastaanoton vakiotuote** kariksen preparointiin
- Vaihdeettava spraysuodatin
- **Maksimaalisen joustavaa hoitoa** – 14 erilaista vaihtopäätä

Tuotenumro 1.009.3620



### KaVo MASTERmatic LUX M07 L

- Välityssuhde 2,7:1
- Lasisauva-valonjohdin maks. 25 000 luksia
- Kariksen ekskavointiin ja profylaksikäyttöön
- Vaihdeettava spraysuodatin
- **Maksimaalisen joustavaa hoitoa** – 14 erilaista vaihtopäätä
- **Sopii** kaikkiin INTRA LUX -kulmapäihin.

Tuotenumro 1.009.3610



### KaVo MASTERmatic LUX M29 L

- Välityssuhde 7,4:1
- Lasisauva-valonjohdin maks. 25 000 luksia
- Erityisesti Endo-sovelluksiin
- Vaihdeettava spraysuodatin
- **Maksimaalisen joustavaa hoitoa** – 14 erilaista vaihtopäätä
- **Sopii** kaikkiin INTRA LUX -kulmapäihin.

Tuotenumro 1.009.3580



### KaVo MASTERmatic LUX M10 L

- Sekä käsi- että kulmakappaleporiin
- Lasisauva-valonjohdin maks. 25 000 luksia
- Myös kevyihin suun ulkopuolisiin teknisiin töihin, kuten proteesien korjauksiin

Tuotenumro 1.009.3570

## KaVo INTRA -kulmapäät – teräksistä nerokkuutta.

65 % kovempi kuin aiemmin ja kaksinkertaisesti enemmän muodonkestävämpää kuin titaani. Tässä KaVon uudet INTRA-kulmapäät – parhaimmat ja pitkäikäisimmät, mitä on koskaan ollut:

- Pitkäikäiset – kiitos uusimman erikoisjaloteräksen
- Hygieeniset – saumoja ja särmiä on vähennetty
- Luotettavat – parasta KaVo-laatua ja 2 vuoden takuu
- Kaikki mahdollisuudet – 14 vaihtopäätä kaikkiin indikaatioihin



Käytössä investoit ainoastaan yhteen instrumenttipäähän (toista runkoa ei tarvita) ja säästät näin joka kerta jopa

**500,- €!**

# 14 vaihtopäätä joustavaan käyttöön.

Mitä ikinä haluat, laajan INTRA -kulmapää-  
valikoimamme ansiosta sinulla on aina ihanteellinen  
pää käytettävissäsi. Valitse toivomasi pää ja yhdistä  
se kulmakappaleen alaosaan. Kaikkiin sovelluksiin,  
parhaaseen lopputulokseen.

## M07 L

- GENTLEpower LUX , runko 2,7:1 valolla
- Sisäinen jäähdytys
- Plasmatec-pinnoitus



Helppo vaihtaa: KaVo INTRA -kulmapäät sopivat kaikkiin KaVon runkoihin.

## STANDARDIPREPARAATIO

Ihanteellinen kavitaatio- ja kruunupreparaatioon,  
loppukäsittelyyn ja ekskavointiin.

M20 L (1:1)

M07 L (2,7:1)

L68  
VÄLITYSSUHDE  
1 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
40 000  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L66 B  
VÄLITYSSUHDE  
3 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
13 300  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L80  
VÄLITYSSUHDE  
1 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
40 000  
PORATYYPPI  
FG-pora  
1,6 mm



L52 Mini  
VÄLITYSSUHDE  
1 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
40 000  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L68 B  
VÄLITYSSUHDE  
1 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
40 000  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L67  
SIIRTO  
2 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
20 000  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm

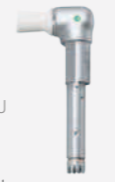


## PROFYLAKSIA

Täydellistä yhteistyötä kaikkien mah-  
dollisten kiillotuspäiden ja  
-elementtien välillä

M07 L (2,7:1)

L31  
VÄLITYS  
2 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
n. 3 000  
PORATYYPPI  
kiillotuspäät ja harjat



L61 R  
LIIKE  
vaimennettu isku  
0,8 mm  
36 asetukset  
PORATYYPPI  
interdentaaliviilat,  
esim. intensiivinen



L53  
LIIKE  
Vuorottainen kierto-  
liike n. 60°  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L61 G  
LIIKE  
vaimennettu isku  
0,8 mm  
vapaasti pyöritettävä  
PORATYYPPI  
interdentaaliviilat,  
esim. intensiivinen



## KIRURGINEN HOITO

Erittäin pieni koko mikrokirurgisia  
toimenpiteitä varten

M20 L (1:1)

L22  
VÄLITYSSUHDE  
1 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
20 000  
PORATYYPPI  
ruusupora  
tai U-kartiopora  
koot 0 ja 2



## ENDODONTIA

Endodontia-sovellukseen yhdessä tuotteiden  
KaVo ESTETICA® E80, E70 tai E50 kanssa

M29 L (7,4:1)

M20 L (1:1)

L53  
LIIKE  
vuorottainen kier-  
toliike  
n. 60°  
PORATYYPPI  
juurikanava-  
instrumentteihin  
2,35 mm



L3  
LIIKE  
vuorottainen kiertoliike  
n. 90°  
PORATYYPPI  
käsijuurikanava-  
instrumentteihin



L3 Y  
LIIKE  
Iskuliike 0,4 mm  
PORATYYPPI  
käsijuurikanava-  
instrumentteihin



L62  
VÄLITYSSUHDE  
10 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
540  
PORATYYPPI  
juurikanava-  
instrumentteihin  
2,35 mm



L68 B  
VÄLITYSSUHDE  
1:1  
MAKS. KIERROSLUKU  
40 000  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



L66 B  
VÄLITYSSUHDE  
3 : 1  
MAKS. KIERROSLUKU  
13 300  
PORATYYPPI  
kulmakappalepora  
2,35 mm



# KaVo -hygiena. Instrumenttiesi edullinen kunnossapito.

## KaVo QUATTROcare PLUS 2124 A

- Optimaalista laatua tarjoaa QUATTROcare PLUS ja Spray
- Helppoa ja mukavaa työskentelyä ohjelman nopeampi prosessointi
- Vähäiset hankinta- ja käyttökustannukset

Tuotenro 1.008.3805



## KaVo Spray

- Instrumenttien ja turbiinien manuaalinen kunnossapito
- Tehokas ja arvon säilyttävä

Tuotenro 0.411.9640



## KaVo CLEANspray / DRYspray

- Manuaalinen intensiivinen puhdistus jäännösproteiinin poistoon

Tuotenro 1.007.0573



# KaVo palvelut tuotteillesi.

Korkeimmat vaatimukset tarvitsevat parhaan palvelun – KaVon instrumenttien asiantuntijoiden ylläpitämä Hotline-palvelu takaa nopean ja ammattimaisen tuen kaikkien kysymysten kohdalla. Nauti lisäksi laajasta KaVo-huollostamme. Olipa kyseessä nopeasti käytettävissä olevat varaosat, ajankohtaiset tutkimukset, käyttäjäystävälliset seminaarit tai edulliset vaihto-osat. Iloitsemme aina, kun voimme auttaa sinua.



Tekninen asiakaspalvelu



Jatkokoulutus/seminaarit



Varaosat



Vaihto-osat



Korjauspalvelu



Tutkimukset



Käyttäjäkokeemukset

## YHTEISTYÖN JA LUOTTAMUKSEN MERKEISSÄ



## Lisätietoa saat faksilla numerosta: +49 7351 56 1674

Olen kiinnostunut KaVo MASTERmatic -instrumenttisarjasta.  
Olkaa hyvä ja ottakaa yhteyttä minuun.

Nimi \_\_\_\_\_

Osoite \_\_\_\_\_

Paikka/aika \_\_\_\_\_

Puhelin \_\_\_\_\_

Faksi \_\_\_\_\_

Sähköposti \_\_\_\_\_

KaVo asiakasnumero \_\_\_\_\_

Päiväys, allekirjoitus \_\_\_\_\_



Lisätietoa, ks.  
[www.kavo.com/mastermatic](http://www.kavo.com/mastermatic)

MASTERmatic Series	Tuotteen kuvaus	Mat.-nro.
MASTERmatic LUX M25 L	1: 5 kulmakappale	1.009.3630
MASTERmatic LUX M05 L Mini	1: 5 kulmakappale	1.009.3640
MASTERmatic LUX M07 L	2,7:1 alaosa	1.009.3610
MASTERmatic LUX M20 L	1:1 alaosa	1.009.3620
MASTERmatic LUX M29 L	7,4:1 alaosa	1.009.3580
MASTERmatic LUX M10 L	1:1 Käsikappale	1.009.3570

INTRA LUX -kulmapäät	Tuotteen kuvaus	Mat.-nro.
INTRA-kulmapää L68	1:1 välityssuhde	1.008.1833
INTRA kulmapää L68 B	1:1 välityssuhde	1.008.1834
INTRA-kulmapää L67	2:1 redusointi	1.008.1832
INTRA kulmapääL66 B	3:1 redusointi	1.008.1831
INTRA-kulmapää L80	1:1 välityssuhde, FG-jännite	1.004.4456
INTRA Mini kulmapää L52	1:1 välityssuhde	1.008.1825
INTRA Prophy -kulmapää L31	2:1 redusointi: snap on screw on	1.008.1824
INTRA EVA kulmapää L61 R	Vaimennettu isku 0,8 mm, 36 lukitusasetusta	1.008.1829
INTRA EVA kulmapää L61 G	Liikevaimennettu isku 0,8 mm, vapaasti pyörivä	1.008.1828
INTRA Endo kulmapää L3	Vuorittainen kiertoliike 60°	1.008.1822
INTRA Endo kulmapää L3 Y	Iskuliike 0,4 mm	1.008.1823
INTRA Endo kulmapää L53	Vuorittainen kiertoliike 60°	1.008.1826
INTRA-kulmapää L62	10:1 redusointi	1.008.1830
INTRA Mikro kulmapää L22	Erittäin pieni mitoitus mikrokirurgisiin toimenpiteisiin, kuten esim. hampaan juurenkärjen poistoleikkauksiin (luuikkunan kautta)	1.008.1835



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