

**+**  
**WE  
KNOW  
ENDO.**

WaveOne® Gold

Täydellinen ratkaisu turvalliseen  
ja helppoon juurenhoitoon

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™

 **Dentsply  
Sirona**

# Edestakainen liike – täydellinen ratkaisu

WaveOne® Gold-tuoteperhe tarjoaa kattavan, luotettavan ratkaisun helposti hallittavaan juurikanavan muotoiluun.

## Edestakaisen pyörimisliikkeen voimaa

### Moottori

Koska paras tulos on riippuvainen jokaisesta kiihdytyksestä ja jokaisesta nopeudenmuutoksesta, moottorimme tuottavat luotettavasti kontrolloitua liikettä työskentelyyn niin WaveOne® Gold-järjestelmällä kuin pyörivää liikettä käytävillä järjestelmilläkin.



### X-Smart® Plus

Jatkuva sekä edestakainen pyörimisliike, 9 valmista ohjelmaa eri viilajärjestelmille, 2 vapaata ohjelmapaikkaa.



Oikea liike oikeaan hoitoon

## WaveOne® Gold

### Liukupolku

WaveOne® Gold Glider -liukupolkuviila optimoi liukupolun ennen kanavan muotoilua WaveOne® Gold Primary-viilalla

### Kanavan muotoilu

WaveOne® Gold-muotoiluviiloja on saatavilla neljää eri kokoa ja kolmelle eri työskentelymitalle (21, 25 ja 31 mm), mikä mahdollistaa hyvin monenlaisten kohteiden hoitamisen

### Obturaatio

WaveOne® Gold-tuoteperheen juurentäyttötuotteisiin kuuluvat paperinastat, Conform Fit™ -guttaperkkanastat sekä lämmitettävät GuttaCore® -täyttötuotteet

### Dentsply Sirona -paikkamateriaalit

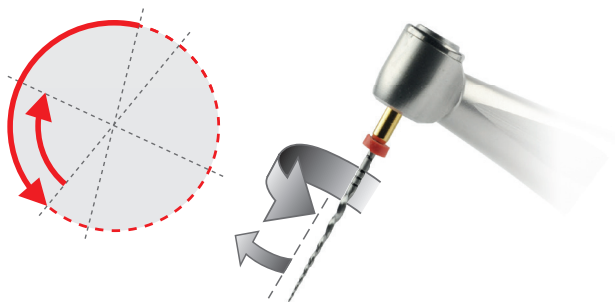
Tutustu paikkamateriaalivalikoimaamme osoitteessa [dentsplysirona.com](https://dentsplysirona.com)

# Turvallinen – edestakainen liike pienentää viilan katkeamisen riskiä

WaveOne® Gold-viilajärjestelmä hyödyntää uusinta edestakaiseen liikkeeseen perustuvaa teknologiaa. Edestakaisen liikkeen ansiosta viilan pyörimissuunta vaihtuu alla kuvatulla tavalla:

- Viilan leikkaussuunnan mukaisen pidemmän pyörähdysliikkeen ansiosta viila leikkaa tehokkaasti
- Lyhyempi pyörähdys vastakkaiseen suuntaan auttaa WaveOne® Gold-viilaa etenemään vaivattomasti juurikanavassa ja myötäilemään juurikanavan muotoa

Edestakainen pyörimisliike vähentää viilan tarttumista kanavan seinämään pienentäen viilan katkeamisriskiä ja parantaa näin potilasturvallisuutta.



## Helppo – koko hoito yhdellä viilalla

WaveOne® Gold-tuoteperheeseen kuuluu nyt myös edestakaista pyörimisliikettä hyödyntävä liukupolkuviila, jonka ansiosta juurikanavan preparointi on yksinkertaista alusta lähtien. Kaikissa viiloissa on preparointitehon optimoiva muuttuva kartiokulma.

### WaveOne® Gold Glider



015 0.2

### WaveOne® Gold



020 0.7 Size Small



025 0.7 Size Primary



035 0.6 Size Medium



045 0.5 Size Large

ISO-värikoodaus

### Työnkulku

- Määritä työskentelypituus ja luo liukupolku
- Liikuta viilaa juurikanavassa ylös ja alas 3 kertaa
- Puhdista viila preparointijätteestä ja huuhtele kanavaa säännöllisesti
- Toista kunnes saavutat haluamasi työskentelypituuden

Useimmat juurikanavat voidaan preparoida yhtä WaveOne® Gold Primary-viilaa käyttäen.

# Hygieeninen – uusi viila joka potilaalle

WaveOne® Gold-viilat on pakattu valmiiksi steriloituihin potilaskohtaisiin läpipainopakkauksiin. Viilloja ei voi autoklavoida. Kertakäyttöisten juurihoitoinstrumenttien käyttö tarjoaa useita etuja:

- Uusi viila jokaista hoitoa varten vähentää viilan katkeamisriskiä
- Ei ristikontaminaation vaaraa
- Optimaalinen leikkausteho



# Helppokäyttöinen – säästää aikaa

WaveOne® Gold-viilloja käyttäessäsi sinun ei enää tarvitse:

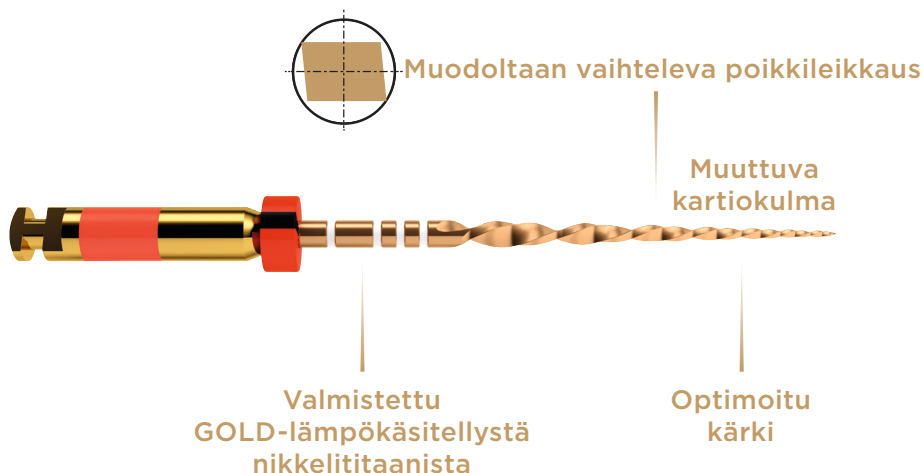
- Vaihtaa instrumenttia kesken toimenpiteen
- Puhdistaa ja steriloida instrumentteja uutta käyttöä varten
- Järjestää viilloja tai pitää kirjaa siitä, kuinka usein niitä on käytetty

WaveOne® Gold -järjestelmään kuuluu lisäksi kartionmuotoisia guttaperkkanastoja, jotka on suunniteltu sopimaan WaveOne® Gold -viilalla preparoituun juurikanavaan

# Gold technology – joustavampi viila

WaveOne® Gold on valmistettu erikoiskäsittelystä nikkelititaanista, joka lämpökäsittelyn avulla on saatu kullan sävyiseksi. Materiaalilla on hyviä ominaisuuksia:

- Joustavampi ja paremmin kiertorasitusta kestävä viila vähentää katkeamisriskiä ja parantaa siten potilasturvallisuutta
- Soveltuu muodoltaan monenlaisien juurikanavien käsittelyyn
- Lyhentää preparointiin tarvittavaa aikaa



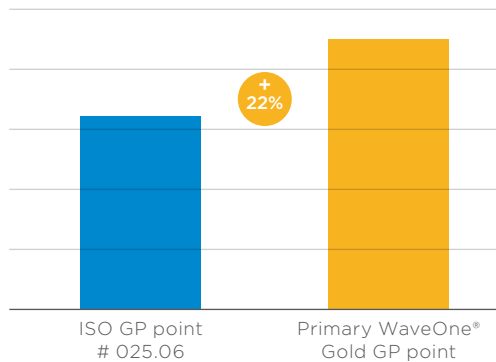
# Uusi kylmätäyttötekniikoiden huippustandardi

## Conform Fit™ Guttaperkkanastat

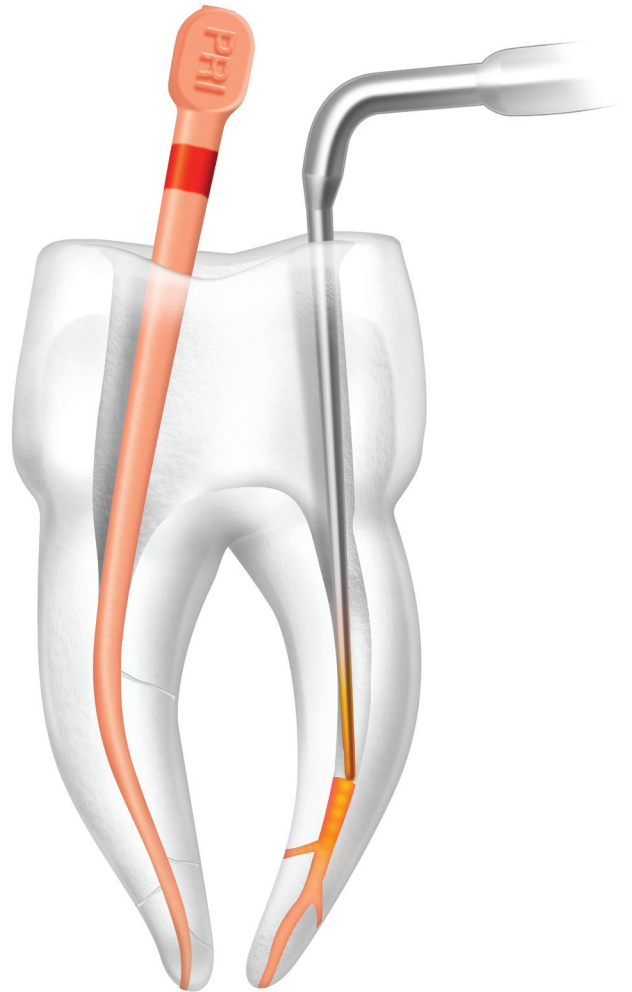
WaveOne® Gold-guttaperkkanastat ovat lateksittomia, ja niiden uusi muotoilu vastaa tarkalleen WaveOne® Gold-muotoiluviilalla luodun kanavan muotoa.

- muuttuvakulmainen kartiomuoto
- tarkka sopivuus ja hyvä asettumistuntuma
- parannettu lämmönjohtavuus jopa 5 mm mittaan
- osa täyttöjärjestelmäratkaisuumme

### Ylivoimainen guttaperkkanastan apikaalinen täyttövolyymi\*



\* yrityksen oman laboratorion testitulokset



# Ratkaisumme lämmin-guttaperkkatekniikoille

## Gutta Core®-nastat Wave One® Gold-järjestelmään

Gutta Core®-lämmintäyttönastoissa on ristisidoksinen guttaperkkaydin, joka ohjaa ympäröivän lämpimän, virtaavan guttaperkan mukailemaan kolmiulotteisesti juurikanavan luonnollista anatomiaa.

- Lämpimän guttaperkan virtaavuus auttaa saavuttamaan täydellisen täytön koko juurikanavistossa.
- Voit luottaa siihen, että Gutta Core® tunkeutuu sinnekin, mihin perinteinen kylmä guttaperkka ei yllä.
- Käytä yhdessä ThermaPrep® 2-uunin kanssa.



## Paperinastat

- Paperinastat on pakattu steriileihin viiden nastan erillispakkauksiin
- Käyttövalmiit, helposti identifioitavat nastat ovat osa kattavaa täyttöjärjestelmäämme





# Täydellinen ratkaisu juurihoitoon


## WaveOne® Gold Glider – Edestakaiseen liikkeeseen perustuva liukupolkuviila

	<b>Glider – 015, 02 muuttuva kartiokulma</b>
6 x	21 mm B ST WIGG 621 015
6 x	25 mm B ST WIGG 625 015
6 x	31 mm B ST WIGG 631 015

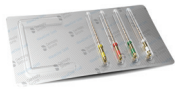
## WaveOne® Gold – Edestakaiseen liikkeeseen perustuvat juurikanavaviilat

	<b>Small – 020, 07 muuttuva kartiokulma</b>
6 x	21 mm A 0756 221 G0S 03
6 x	25 mm A 0756 225 G0S 03
6 x	31 mm A 0756 231 G0S 03

	<b>Primary – 025, 07 muuttuva kartiokulma</b>
6 x	21 mm A 0756 221 G0P 03
6 x	25 mm A 0756 225 G0P 03
6 x	31 mm A 0756 231 G0P 03





	<b>Medium – 035, 06 muuttuva kartiokulma</b>
6 x	21 mm A 0756 221 G0M 03
6 x	25 mm A 0756 225 G0M 03
6 x	31 mm A 0756 231 G0M 03

	<b>Large – 045, 05 muuttuva kartiokulma</b>
6 x	21 mm A 0756 221 G0L 03
6 x	25 mm A 0756 225 G0L 03
6 x	31 mm A 0756 231 G0L 03



<b>Viilalajitelma</b>	
<b>1 x Small/Primary/Medium/Large</b>	
4 x	21 mm A 0754 221 G9A 03
4 x	25 mm A 0754 225 G9A 03
4 x	31 mm A 0754 231 G9A 03

## WaveOne® Gold Paperinastat

	<b>Laatikko, 180 kpl steriilejä paperinastoja</b>
	Small A 175W 000 00S 03
	Primary A 175W 000 00P 03
	Medium A 175W 000 00M 03
	Large A 175W 000 00L 03

## WaveOne® Gold Conform Fit Guttaperkanastat

	<b>Laatikko, 60 kpl steriilejä guttaperkanastoja muuttuvalla kartiokulmalla</b>
	Small B 00W GGP F00 SML
	Primary B 00W GGP F00 PRI
	Medium B 00W GGP F00 MED
	Large B 00W GGP F00 LRG
	Assortment B 00W GGP F00 AST

## Aloituspakkaukset ja moottorit



### X-SMART® Plus Aloituspakkaus BOXSPSW1GKIT

1 endomoottori kulmakappaleella  
1 pakkaus WaveOne Gold® Primary -viiloja 25 mm (15 viilaa)  
1 pakkaus WaveOne Gold® -viilalajitelma 25 mm (16 viilaa)  
1 pakkaus WaveOne® Gold Glider -liukupolkuviiloja 25 mm (3 viilaa)

## GuttaCore® for WaveOne® Gold



### Läpipainopakkaus 5 nastaa ja 1 tarkistusviila

Small	B NS GCWG 500 SML
Primary	B NS GCWG 500 PRI
Medium	B NS GCWG 500 MED
Large	B NS GCWG 500 LRG

### Laatikko 25 nastaa ja 5 tarkistusviilaa (5 läpipainopakkausta)

Small	B NS GCWG C00 SML
Primary	B NS GCWG C00 PRI
Medium	B NS GCWG C00 MED
Large	B NS GCWG C00 LRG

## ThermaPrep® 2-uuni



ThermaPrep® 2 A 0176 230 002 00

## Gutta-Smart™ laite lämmitettäväksi tiivistykseen/3D täyttöön



Gutta-Smart Starter Kit B 00GS IQ000 KIT

Dentsply Sironan edustajien yhteystiedot, katso:  
[www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com)