

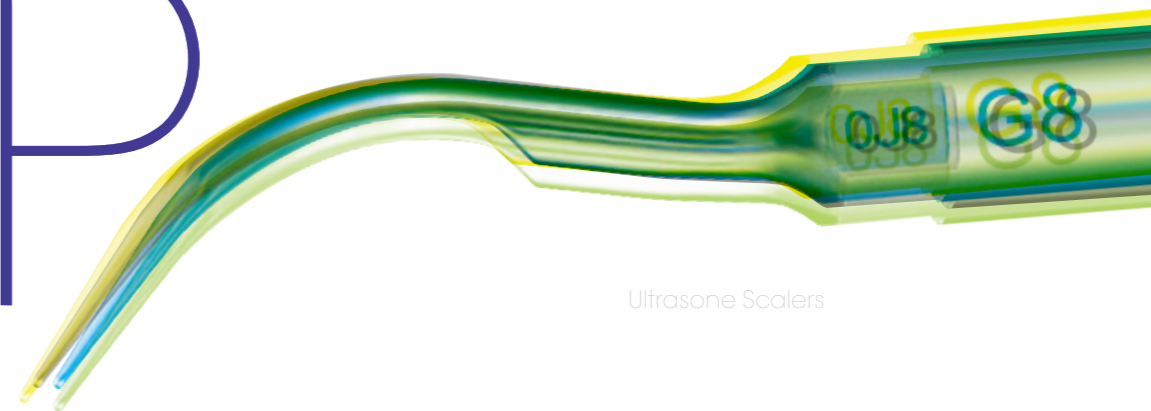


CREATE IT.

[www.nsk-inc.com](http://www.nsk-inc.com)

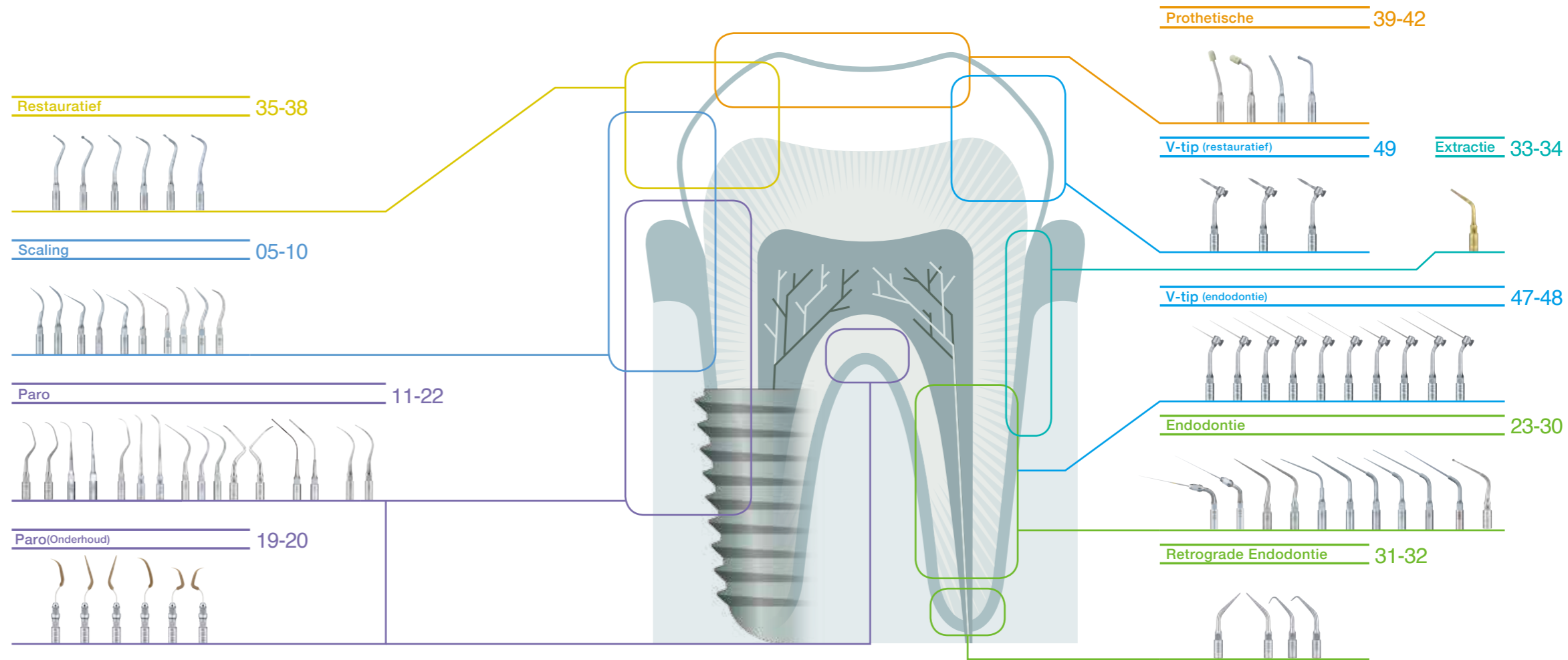
NETHERLANDISH  
PR-D1053NL Ver.1 16.12NFR

# TIP GUIDE



Ultrasone Scalers

NSK biedt een ruime keuze aan tips voor klinische toepassingen



# Varios2 / Varios inserts

NSK-inserts passen zowel op Varios en Varios2 ultrasonische scaler handstukken als op Satelec® ultrasonische scaler handstukken. NSK vervaardigt verschillende inserts die passen op EMS® ultrasonische scaler handstukken. Hierna een overzicht van alle NSK Varios inserts met de toepassingen en aansluitmogelijkheden.

NSK scaler inserts



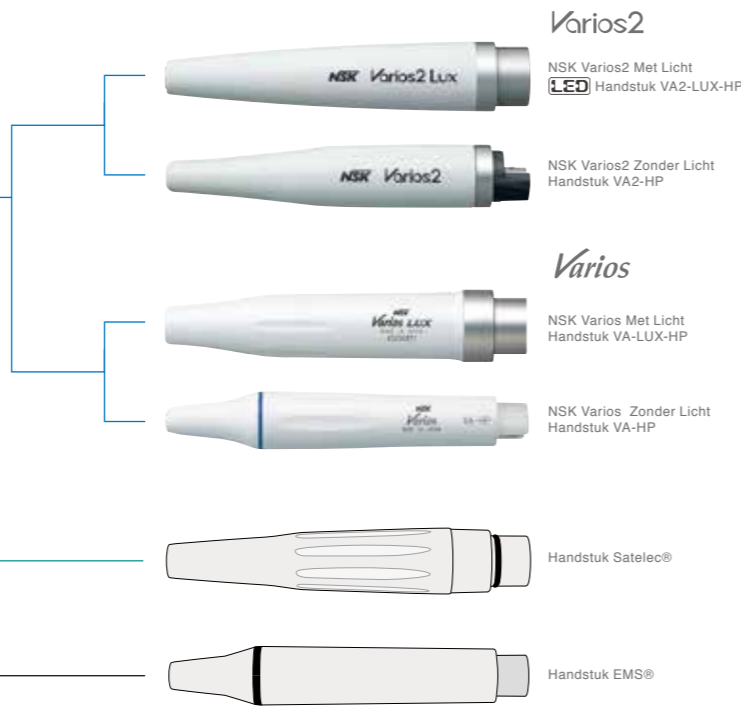
NSK V-tip Systeem

Tips aangeduid met het **NSK** of **Satelec** icoontje zijn compatibel met de scalerhandstukken van NSK en Satelec®.

NSK scaler inserts



Tips aangeduid met het **EMS®** icoontje zijn compatibel met de EMS® scalerhandstukken.

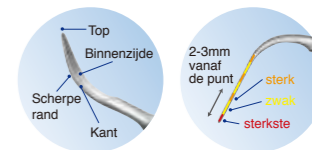


# De hoofdpunten voor het correct gebruik van de ultrasonische scaler

De ultrasonische trillingen en het cavitatie-effect van de ultrasonische NSK scaler zorgen voor een efficiënte verwijdering van het tandsteen en de verwijdering en vernietiging van de bacteriële biofilm. Hieronder staan "vier manieren" om de effecten te verhogen:

## 1 Correcte toepassing van de tip op een tand

De ultrasonische NSK scaler is van het type Piezo, met een tip die lineaire, heen- en weergaande bewegingen maakt. Het vermogen van de tip varieert afhankelijk van het gedeelte van de tip dat op de tand wordt aangebracht. De impact op het tandoppervlak en de resultaten zullen variëren afhankelijk van het gedeelte van de tip dat op de tand wordt aangebracht. Het gebruik van de zijkant van de tip op 2 ~ 3 mm van het uiteinde levert het meest efficiënte resultaat op.



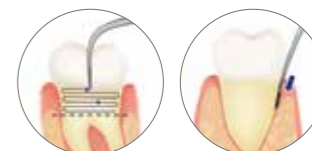
## 2 De hoek van de tip

Door de tip onder een hoek van 15 graden of minder, tegen het tandoppervlak te plaatsen, kan de zijkant van de tip op 2 ~ 3 mm van het uiteinde worden gebruikt. Hoe groter de hoek van het uiteinde tegen het tandoppervlak, hoe groter de impact op de tand aangezien het uiteinde van de tip (het krachtigste gedeelte van de tip) op de tand wordt aangebracht. Bijgevolg kunnen de druk op het tandoppervlak en het ongemak voor de patiënt toenemen.



## 3 Toepassingsdruk en beweging van de tip

De kracht die door de tip op de tand wordt uitgeoefend moet minimaal zijn. De ultrasonische trillingen worden gemaximaliseerd door met het uiteinde van de tip kleine bewegingen te maken op het tandoppervlak. Om grote en harde tandsteenplakken te verwijderen moet u het uiteinde van de tip gebruiken aangezien deze voldoende krachtig is om "het tandsteen te breken" en het tandsteen daar aanvalt waar het zich aan het tandoppervlak vasthecht. Als u "te veel kracht uitoefent" of "al uw kracht op slechts één plek op het tandoppervlak concentreert", kunt u het tandoppervlak beschadigen of de patiënt pijn doen. Als dit gebeurt, profiteert u niet ten volle van de ultrasonische trillingen.



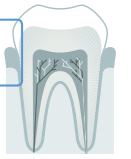
## 4 Vermogensstand

Het is belangrijk dat u het vermogen instelt in functie van de staat van de afzetting. We raden u aan met een laag vermogen te starten en het vermogen vervolgens geleidelijk op te voeren en aan de mondholte aan te passen.



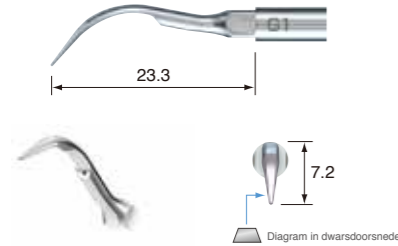
SCALING

# SCALING



## MODEL G1

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand



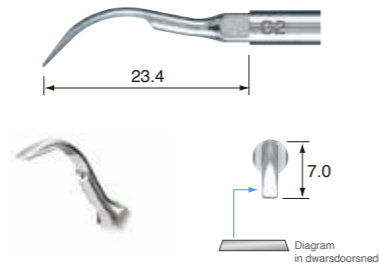
NSK Satelec® MODEL G1 BESTEL CODE Z217101  
 EMS® MODEL G1-E BESTEL CODE Z291101



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL G2

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen



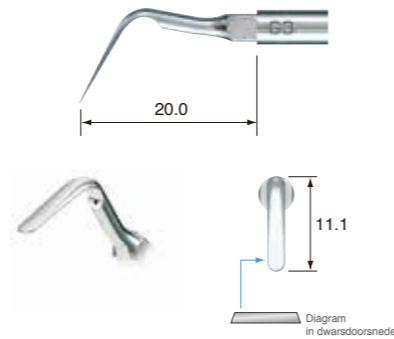
NSK Satelec® MODEL G2 BESTEL CODE Z217102  
 EMS® MODEL G2-E BESTEL CODE Z291102



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL G3

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen



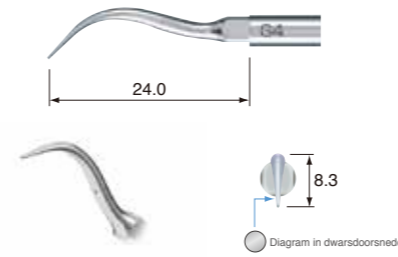
NSK Satelec® MODEL G3 BESTEL CODE Z217103  
 EMS® MODEL G3-E BESTEL CODE Z291103



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL G4

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand



NSK Satelec® MODEL G4 BESTEL CODE Z217104  
 EMS® MODEL G4-E BESTEL CODE Z291104



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL G5

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand
- Verwijdering van de gingivale biofilm onder natuurlijke tanden



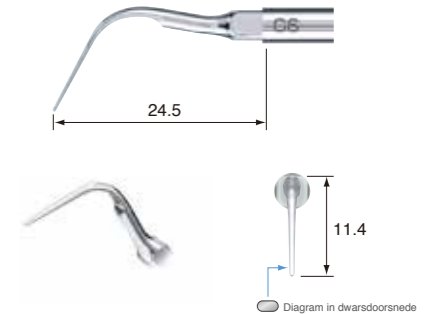
NSK Satelec® MODEL G5 BESTEL CODE Z217105



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL G6

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand
- Verwijdering van de gingivale biofilm onder natuurlijke tanden

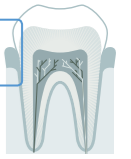


NSK Satelec® MODEL G6 BESTEL CODE Z217106  
 EMS® MODEL G6-E BESTEL CODE Z291106



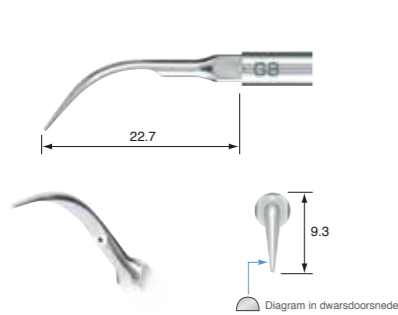
Enkele wortel / Meerdere wortels

# SCALING



## MODEL G8

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand



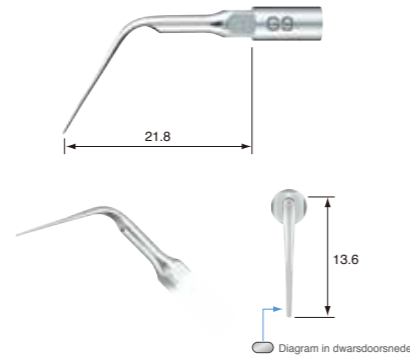
NSK Satelec® MODEL **G8** BESTEL CODE **Z217108**



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL G9

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand
- Verwijdering van de gingivale biofilm onder natuurlijke tanden



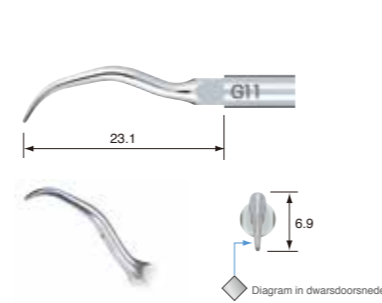
NSK Satelec® MODEL **G9** BESTEL CODE **Z217109**



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL G11

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen



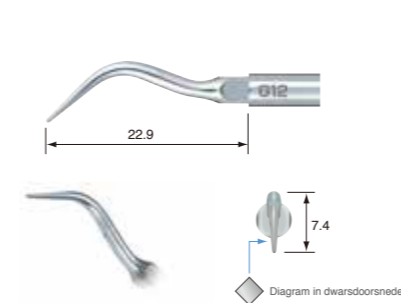
NSK Satelec® MODEL **G11** BESTEL CODE **Z217411**



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL G12

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen



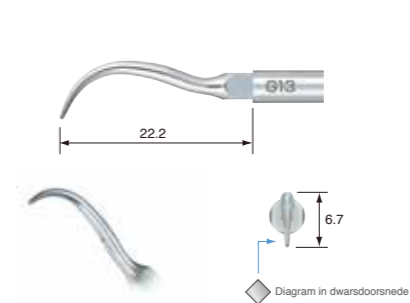
NSK Satelec® MODEL **G12** BESTEL CODE **Z217412**



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL G13

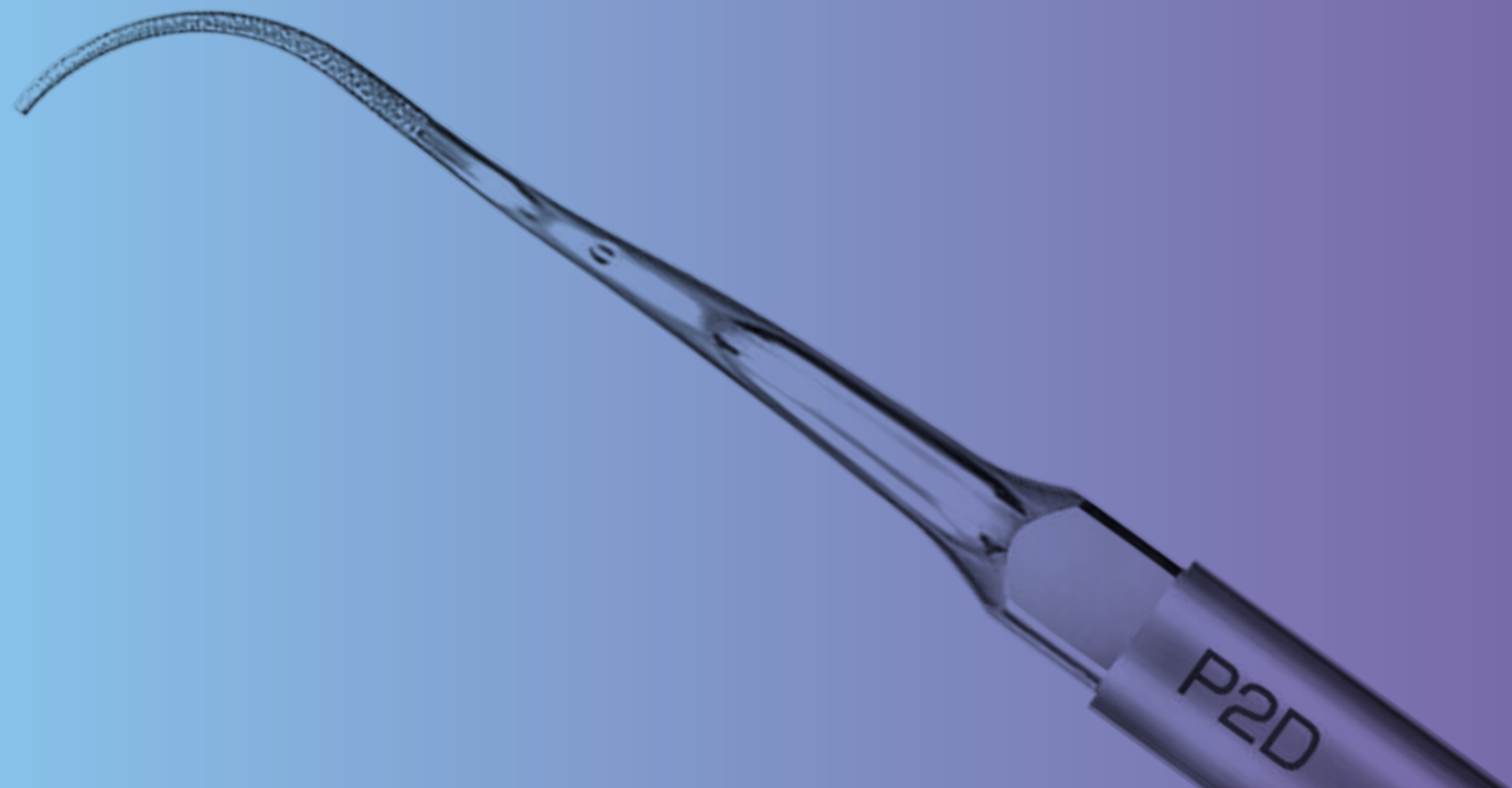
- Verwijdering van supragingivaal tandsteen



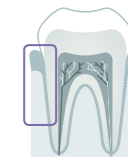
NSK Satelec® MODEL **G13** BESTEL CODE **Z217413**



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

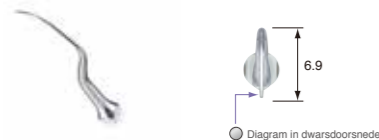
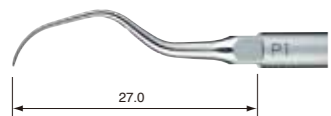


PARO



## MODEL P1

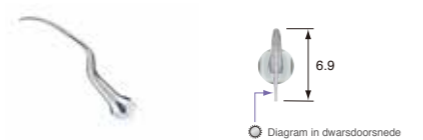
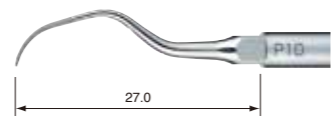
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van gingivale biofilm



NSK Satelec® MODEL P1 BESTEL CODE Z217404

## MODEL P1D

- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen onder de gingiva
- Debridement van abces
- Peeling van de binnenwand van een pocket



NSK Satelec® MODEL P1D BESTEL CODE Z217405

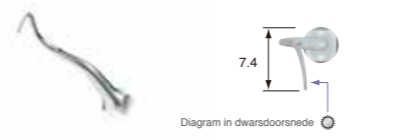
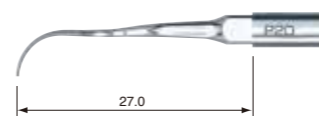
- Overdekte Diamond



P1: Enkele wortel  
P1D: Enkele wortel / Meerdere wortels

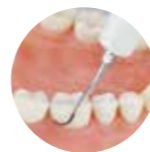
## MODEL P2D

- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen onder de gingiva
- Debridement van bifurcatie
- Debridement van abces
- Peeling van de binnenwand van een pocket



NSK Satelec® MODEL P2D BESTEL CODE Z217402

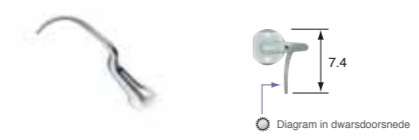
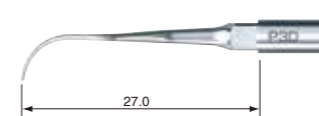
- Overdekte Diamond
- Rechts gebogen tip



Enkele wortel / Meerdere wortels

## MODEL P3D

- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen onder de gingiva
- Debridement van bifurcatie
- Debridement van abces
- Peeling van de binnenwand van een pocket



NSK Satelec® MODEL P3D BESTEL CODE Z217403

- Overdekte Diamond
- Links gebogen tip

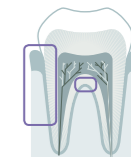


Enkele wortel / Meerdere wortels

### P2D / P3D (Bovenaanzicht)

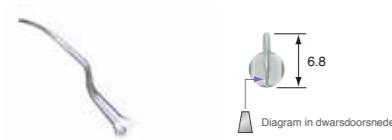
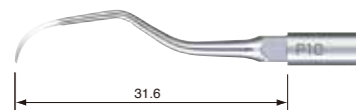






## MODEL P10

- Verwijdering van supragingivaal tandsteen
- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen bij de gingivarand
- Verwijdering van gingivale biofilm



NSK Satelec® MODEL **P10** BESTEL CODE **Z217410**

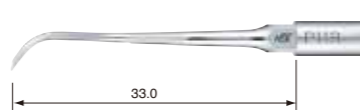
- Scherpe randscherpe rand



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL P11R

- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen onder de gingiva
- Verwijdering van gingivale biofilm
- Verwijdering van biofilm in zones met botverlies
- Debridement van furcatie



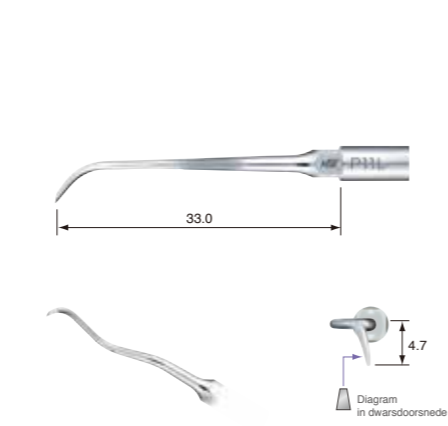
NSK Satelec® MODEL **P11R** BESTEL CODE **Z217408**

- Scherpe randscherpe rand
- Rechts gebogen tip



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL P11L



NSK Satelec® MODEL **P11L** BESTEL CODE **Z217409**

- Scherpe randscherpe rand
- Links gebogen tip

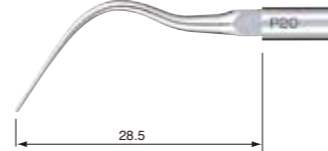


Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

\* Het dwarsdoorsnedediagram toont het beeld van een punt op 1 mm van het uiteinde. Het afgebeelde tipdiagram is vier keer groter dan de werkelijke afmetingen.

## MODEL P20

- Verwijdering van gingivale biofilm



NSK Satelec® MODEL **P20** BESTEL CODE **Z217420**

EMS® MODEL **P20-E** BESTEL CODE **Z291420**

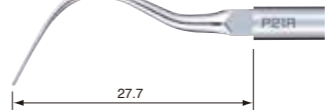


Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

## MODEL P21R

- Verwijdering van gingivale biofilm



NSK Satelec® MODEL **P21R** BESTEL CODE **Z217422**

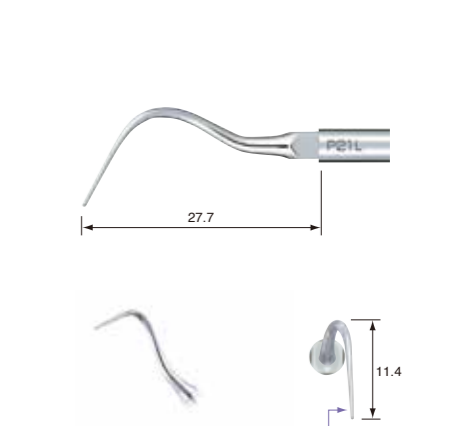
EMS® MODEL **P21R-E** BESTEL CODE **Z291422**

- Rechts gebogen tip



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

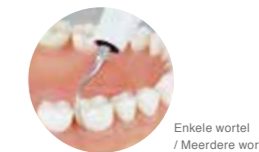
## MODEL P21L



NSK Satelec® MODEL **P21L** BESTEL CODE **Z217421**

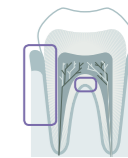
EMS® MODEL **P21L-E** BESTEL CODE **Z291421**

- Links gebogen tip



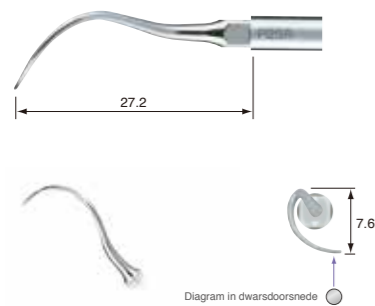
Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

Satelec® is een geregistreerd handelsmerk van Acteon SA, Frankrijk. EMS® is een geregistreerd handelsmerk van Electro Medical Systems SA, Zwitserland.



## MODEL P25R

- Verwijdering van gingivale biofilm
- Verwijdering van biofilm in zones met botverlies



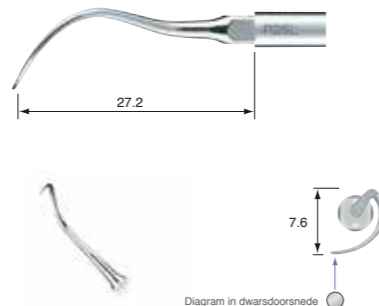
NSK Satelec® MODEL **P25R** BESTEL CODE **Z217424**  
 EMS® MODEL **P25R-E** BESTEL CODE **Z291424**

- Rechts gebogen tip



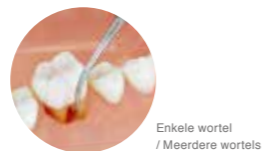
Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL P25L



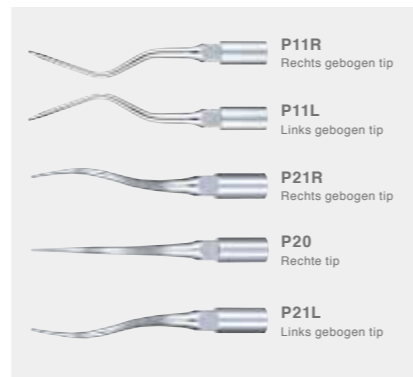
NSK Satelec® MODEL **P25L** BESTEL CODE **Z217425**  
 EMS® MODEL **P25L-E** BESTEL CODE **Z291425**

- Links gebogen tip



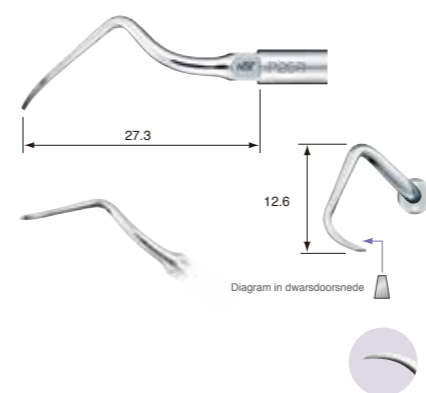
Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## P11R / P11L / P21R / P20 / P21L (Bovenaanzicht)



## MODEL P26R

- Verwijdering van interdentaal tandsteen
- Verwijdering van tandsteen onder de gingiva
- Verwijdering van gingivale biofilm
- Verwijdering van biofilm in zones met botverlies
- Debridement van furcatie



NSK Satelec® MODEL **P26R** BESTEL CODE **Z217426**

- Scherpe hoek
- Rechts gebogen tip



Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## MODEL P26L

- Scherpe hoek
- Links gebogen tip



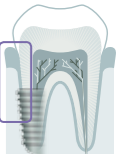
NSK Satelec® MODEL **P26L** BESTEL CODE **Z217427**



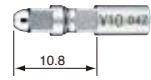
Enkele wortel  
/ Meerdere wortels

## P25R / P25L / P26R / P26L (Bovenaanzicht)





## MODEL V10

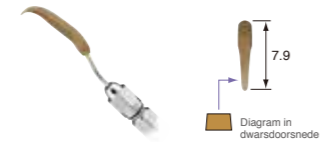


MODEL **V10** BESTEL CODE **Z217041**

- Inclusief sleutel voor het vervangen van de E-tip
- \* Plastic insert niet inbegrepen

## MODEL V-P10

Voor het onderhoud van prothesen, implantaten en restauraties.



MODEL **V-P10** BESTEL CODE **Y900184**

- Verkocht per 3
- \* V10-houder niet inbegrepen



## MODEL V-P11R

V-P11R/L zijn dubbelgebogen tips. Deze tips zijn extra lang om moeilijk bereikbare plaatsen te behandelen en om interferentie met naburige elementen te voorkomen. Deze tip is bruikbaar voor een brede waaier van toepassingen.



MODEL **V-P11R** BESTEL CODE **Y1002165**

- Verkocht per 3
- Rechts gebogen tip
- \* V10-houder niet inbegrepen



## MODEL V-P11L



MODEL **V-P11L** BESTEL CODE **Y1002166**

- Verkocht per 3
- Links gebogen tip
- \* V10-houder niet inbegrepen

\* Het dwarsdoorsnede-diagram toont het beeld van een punt op 1 mm van het uiteinde. Het afgebeelde tipdiagram is vier keer groter dan de werkelijke afmetingen.

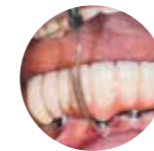
## MODEL V-P12

V-P12 is een langere versie van de populaire V-P10 tip. Het voldoet voor een brede waaier aan toepassingen, o.a. het onderhoud van implantaten en prothesen. De vorm biedt toegang tot alle behandelingszones.



MODEL **V-P12** BESTEL CODE **Y1002167**

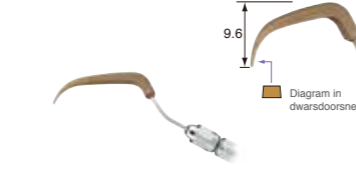
- Verkocht per 3
- \* V10-houder niet inbegrepen



Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

## MODEL V-P26R

V-P26R/L is een dubbelzijdig gebogen tip. De brede bogen bieden toegang tot gebieden niet bereikbaar voor V-P11R/L of andere instrumenten. Geschikt voor distale oppervlakken van molaren, evenals hoeken wegens perfecte overeenkomst tussen tipuiteinde en tandmorfologie.

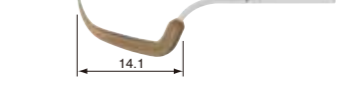


MODEL **V-P26R** BESTEL CODE **Y1002168**

- Verkocht per 3
- Rechts gebogen tip
- \* V10-houder niet inbegrepen



## MODEL V-P26L



MODEL **V-P26L** BESTEL CODE **Y1002169**

- Verkocht per 3
- Links gebogen tip
- \* V10-houder niet inbegrepen

## MODEL Starter Kit



MODEL **Perio-Control Tips Starter Kit** BESTEL CODE **Y1002606**

- 1 x V-tip houder (V10)
- 1 x V-P11R, 1 x V-P11L, 1 x V-P12, 1 x V-P26R, 1 x V-P26L
- 1 x dynamometrische sleutel voor tips op insert E

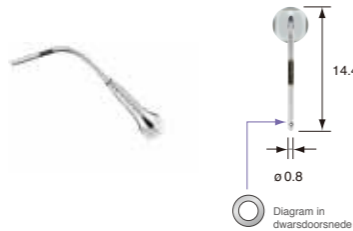
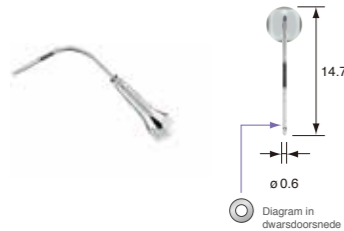
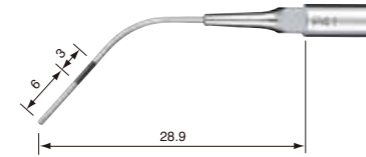
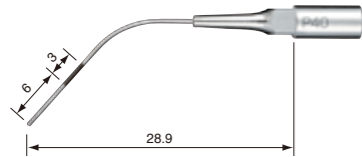
# PARO (Irrigatie en reiniging)

Voor een efficiënte reinigingsbeurt na debridement of scaling. \*Geen scalingeffect.

MODEL **P40**

MODEL **P41**

• Dankzij de markering van 3 mm op 6 mm van de tip, ongeacht de staat van de pocket, veilig te gebruiken



NSK Satelec® MODEL **P40** BESTEL CODE **Z217550**

NSK Satelec® MODEL **P41** BESTEL CODE **Z217555**

• Voor irrigatie (ø 0,6 mm)

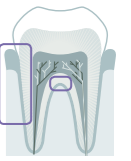
• Voor irrigatie (ø 0,8 mm)



### Dubbele irrigatie

- Dubbele irrigatie aan weerszijden van de apex.
- Effectieve reiniging ongeacht de plaatsingshoek.
- De afgeronde apex vergroot de veiligheid in het parodontium.

# PARO



MODEL **Paro Kit A**

MODEL **Paro Kit B**



NSK Satelec® MODEL **Paro Kit A** BESTEL CODE **Y900144**

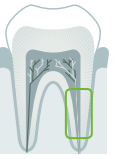
- 1 x P1D, 1 x P2D, 1 x P3D, 1 x P10
- 1 x Houder voor inserts

NSK Satelec® MODEL **Paro Kit B** BESTEL CODE **Y900145**

- 1 x P20, 1 x P25R, 1 x P25L
- 1 x Houder voor inserts

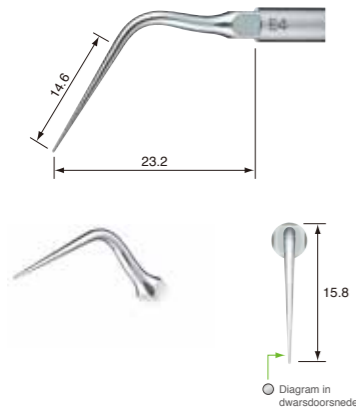
# ENDODONTIE





## MODEL E4

• Voor de reiniging van het wortelkanaal en de verwijdering van vreemde deeltjes



NSK Satelec® MODEL **E4** BESTEL CODE **Z217428**

• Voor wortelkanaalreiniging

## MODEL E7

• Verwijdering van vulling en vreemde deeltjes



NSK Satelec® MODEL **E7** BESTEL CODE **Z217307**

• Zonder water/spray

## MODEL E8

• Verwijdering van vulling en vreemde deeltjes

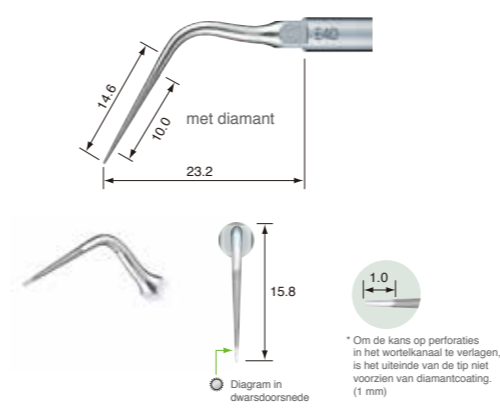


NSK Satelec® MODEL **E8** BESTEL CODE **Z217308**

• Zonder water/spray

## MODEL E4D

• Voor de reiniging en vergroting van het wortelkanaal



NSK Satelec® MODEL **E4D** BESTEL CODE **Z217528**

• Gediamanteerd

## MODEL E7D

• Verwijden van het wortelkanaal



NSK Satelec® MODEL **E7D** BESTEL CODE **Z217317**

• Gediamanteerd

## MODEL E8D

• Verwijden van het wortelkanaal



NSK Satelec® MODEL **E8D** BESTEL CODE **Z217318**

• Gediamanteerd



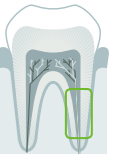
\* Het dwarsdoorsnedediagram toont het beeld van een punt op 1 mm van het uiteinde. Het afgebeelde tipdiagram is vier keer groter dan de werkelijke afmetingen.



Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

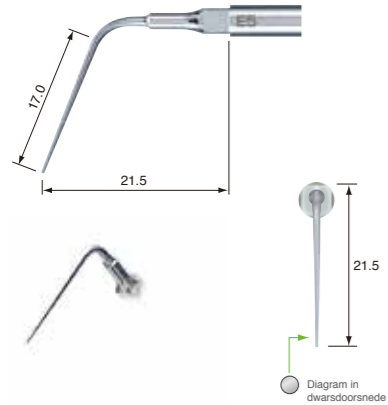
Satelec® is een geregistreerd handelsmerk van Acteon SA, Frankrijk. 26

# ENDODONTIE



## MODEL E5

- Laterale condensatie



NSK Satelec<sup>®</sup> MODEL **E5** BESTEL CODE **Z217305**

- Zonder water/spray



## MODEL E6

- Laterale condensatie



NSK Satelec<sup>®</sup> MODEL **E6** BESTEL CODE **Z217306**

- Zonder water/spray



\* Het dwarsdoorsnedediagram toont het beeld van een punt op 1 mm van het uiteinde. Het afgebeelde tipdiagram is vier keer groter dan de werkelijke afmetingen.

## MODEL E15D

- Om wortelkanalen te lokaliseren



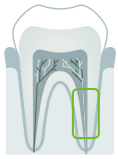
NSK Satelec<sup>®</sup> MODEL **E15D** BESTEL CODE **Z217319**

- Gediamenteerd



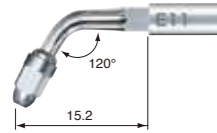
Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

# ENDODONTIE



## MODEL E11

• Houder met 120° hoek voor U-vijlen

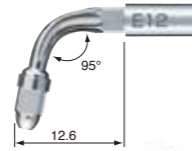


• Voor U-vijlen (ø0,8 mm)  
• Voor wortelkanaalreiniging  
• Voor gebruik in Anterior  
• De vijl is optioneel.

NSK Satelec® MODEL **E11** BESTEL CODE **Z217031**

## MODEL E12

• Houder met 95° hoek voor U-vijlen

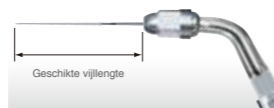


• Voor U-vijlen (ø0,8 mm)  
• Voor wortelkanaalreiniging  
• Voor gebruik in Posterior  
• De vijl is optioneel.

NSK Satelec® MODEL **E12** BESTEL CODE **Z217032**

Gelieve steeds te refereren aan deze tabel voor de juiste lengte van de vijl.

|     | #15     | #20      | #25      | #30      | #35      |          |
|-----|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| E11 | Varios2 | 22 mm    | 24.5 mm  | 22 mm    | 22 mm    | 22 mm    |
|     | Varios  | 22-23 mm | 22-23 mm | 23-25 mm | 23-25 mm | 24-26 mm |
| E12 | Varios2 | 22 mm    | 24.5 mm  | 24.5 mm  | 24.5 mm  | 22 mm    |
|     | Varios  | 21-25 mm | 21-25 mm | 21-25 mm | 21-25 mm | 21-25 mm |



## MODEL U Files

Longitud : 33 mm Shank dia. : 0.8 mm

MODEL **Ufiles 33 mm / #15** BESTEL CODE **Y900062**  
• ISO15 • Verkocht per 6

MODEL **Ufiles 33 mm / #20** BESTEL CODE **Y900063**  
• ISO20 • Verkocht per 6

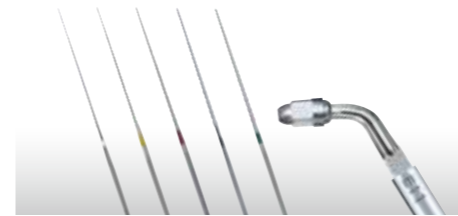
MODEL **Ufiles 33 mm / #25** BESTEL CODE **Y900064**  
• ISO25 • Verkocht per 6

MODEL **Ufiles 33 mm / #30** BESTEL CODE **Y900065**  
• ISO30 • Verkocht per 6

MODEL **Ufiles 33 mm / #35** BESTEL CODE **Y900066**  
• ISO35 • Verkocht per 6

## MODEL Kit Endo E11

Voor irrigatie van het anterieure wortelkanaal



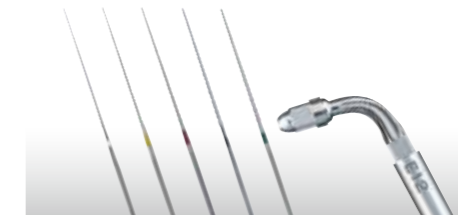
NSK Satelec® MODEL **Kit Endo E11** BESTEL CODE **Y900146**

• 1 x insert E11 gebogen 120° - voor Anterior  
• 1 x dynamometrische sleutel voor tips op insert E  
• U-vijl 33 mm #15, #20, #25, #30, #35  
(Per 6 verpakt voor elke grootte)

Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

## MODEL Kit Endo E12

Voor wortelkanaalirrigatie - Posterior



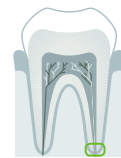
NSK Satelec® MODEL **Kit Endo E12** BESTEL CODE **Y900147**

• 1 x insert E12 gebogen 95° - voor Posterior  
• 1 x dynamometrische sleutel voor tips op insert E  
• U-vijl 33 mm #15, #20, #25, #30, #35  
(Per 6 verpakt voor elke grootte)



# RETROGRANDE ENDODONTIE

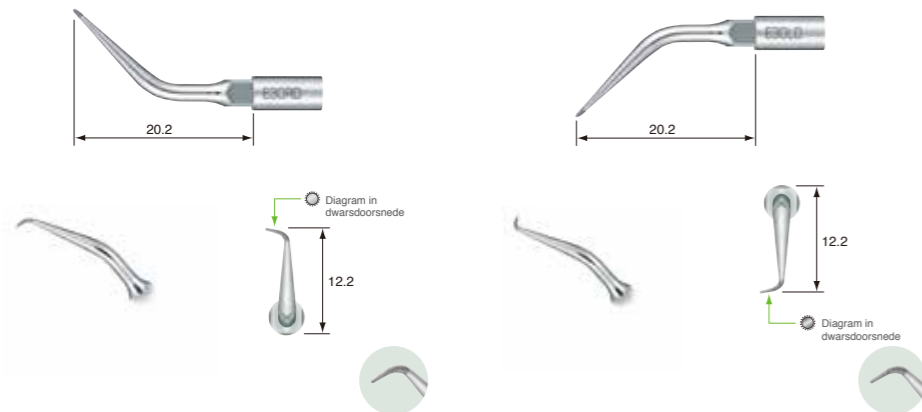
De microscopische tip met diamantcoating staat garant voor de efficiënte verwijdering van dentine bij de apex.  
Er zijn 2 soorten hoekige tips (90°, 70°) beschikbaar voor de snijtanden en 2 soorten gebogen tips (rechts en links) voor de kiezen.



## MODEL E30RD

## MODEL E30LD

• De tip met diamantcoating is ideaal voor een efficiënte preparatie



NSK Satelec® MODEL **E30RD** BESTEL CODE **Z217212**

NSK Satelec® MODEL **E30LD** BESTEL CODE **Z217213**

• Gediamanteerd  
• Voor gebruik in Posterior (naar rechts gebogen)

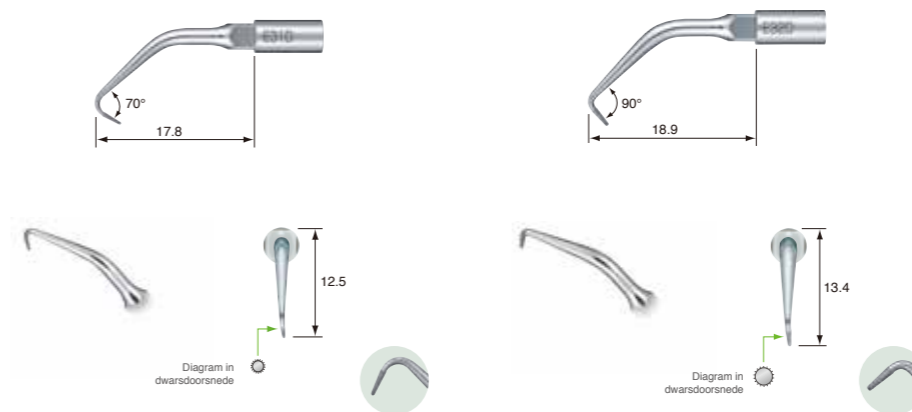
• Gediamanteerd  
• Voor gebruik in Posterior (naar links gebogen)



## MODEL E31D

## MODEL E32D

• De tip met diamantcoating is ideaal voor een efficiënte caviteitspreparatie



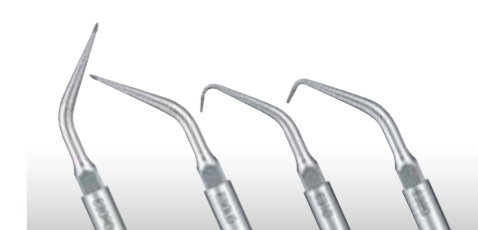
NSK Satelec® MODEL **E31D** BESTEL CODE **Z217210**

NSK Satelec® MODEL **E32D** BESTEL CODE **Z217211**

• Gediamanteerd  
• Voor gebruik in Posterior en Anterior (70°)

• Gediamanteerd  
• Voor gebruik in Anterior (90°)

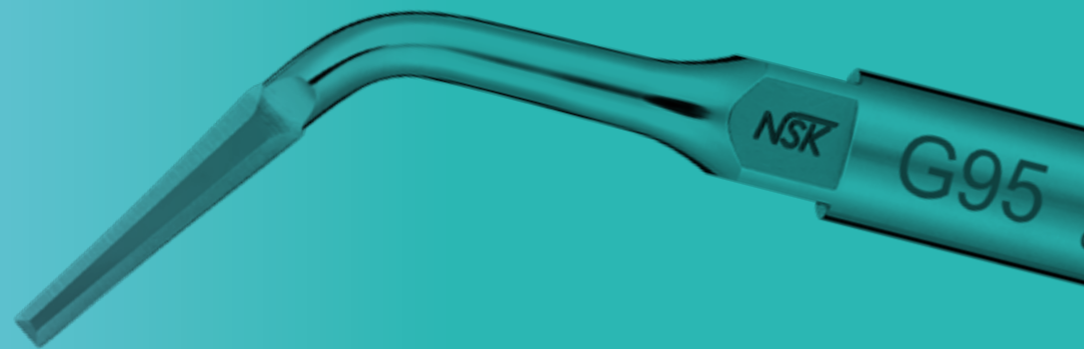
## MODEL Retro Kit



NSK Satelec® MODEL **Retro Kit** BESTEL CODE **Y900149**

• 1 x E31D, 1 x E32D, 1 x E30RD, 1 x E30LD  
• 1 x Houder voor inserts

# EXTRACTIE

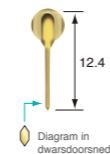
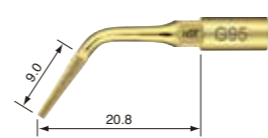


# EXTRACTIE

Tip voor de verwijdering van het parodontale membraan.

MODEL **G95**

• Tandextractie is mogelijk zonder al te veel snijwerk in het alveolair bot rond de resterende wortel, waardoor de morfologie van het alveolair bot behouden blijft

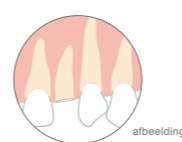


NSK MODEL **G95**

BESTEL CODE **Z217705**

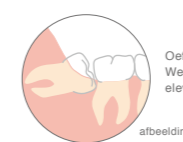
• Laag titanium nitride • 0,7 mm dik • Een dubbele rand met drie scherpe kanten

**Wortelextractie**  
(bovenaan links nr. 2 tandextractie)



afbeelding

**Geïmpacteerde tand**  
(onderaan links nr. 8 tandextractie)

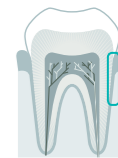


afbeelding

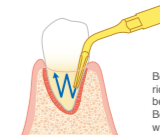
Oefen niet te veel kracht uit.  
Wees extra voorzichtig als u elevatoren gebruikt.

Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

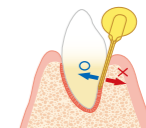
\* Het dwarsdoorsnededagram toont het beeld van een punt op 1 mm van het uiteinde. Het afgebeelde tipdiagram is vier keer groter dan de werkelijke afmetingen.



## Opgelet



Beweeg niet alleen in mesiodistale en linguobuccale richting maar ook omhoog en omlaag tijdens het bevoelen van de apex (zachte pompbewegingen). Besteed hierbij speciale aandacht aan de waterstroom.



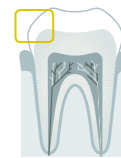
Beweeg de tip langs de omtrek van de tand om schade aan het alveolair bot te voorkomen.

- Gebruik van irrigatie verbetert de prestaties.
- In combinatie met Varios 970 kan irrigatie worden gebruikt.
- Tip kan op de ultrasone NSK eenheden worden geplaatst.

# RESTAURATIEF



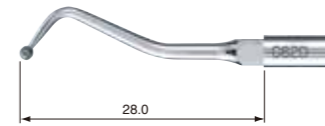
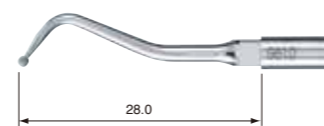
# RESTAURATIEF



MODEL **G61D**

MODEL **G62D**

- Gebruik de tip met de sferische diamant bovenaan. Bloeding komt zelden voor



NSK Satelec® MODEL **G61D**

BESTEL CODE **Z217601**

NSK Satelec® MODEL **G62D**

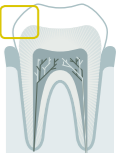
BESTEL CODE **Z217602**

- Gediamenteerd

- Gediamenteerd



# RESTAURATIEF



## MODEL G65D

- Voor cariës van de molaren en proximale cariës tussen de tanden. Dankzij het hemisferische uiteinde van de tip kan niet in gezonde tanden worden gesneden



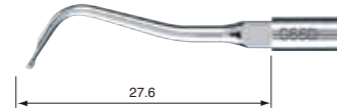
NSK Satelec® MODEL **G65D** BESTEL CODE **Z217605**

• Gediamenteerd



## MODEL G66D

- Voor proximale cariës op de snijtanden. Alleen afgebroken dentine kan worden verwijderd

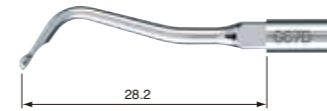


NSK Satelec® MODEL **G66D** BESTEL CODE **Z217606**

• Gediamenteerd

## MODEL G67D

- Voor cariës van de molaren en proximale cariës tussen de tanden. Dankzij het hemisferische uiteinde van de tip kan niet in gezonde tanden worden gesneden



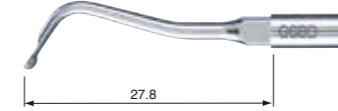
NSK Satelec® MODEL **G67D** BESTEL CODE **Z217607**

• Gediamenteerd



## MODEL G68D

- Voor proximale cariës op de snijtanden. Alleen afgebroken dentine kan worden verwijderd



NSK Satelec® MODEL **G68D** BESTEL CODE **Z217608**

• Gediamenteerd



PROTHETISCHE

# PROTHETISCHE

Condensatie / Cement losmaken / Obturatie



## MODEL G21

- Voor het aanbrengen van kleine prothesen zoals inlays voor snijtanden



NSK Satelec® MODEL G21

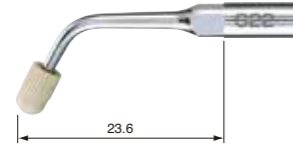
BESTEL CODE Z217010

- Zonder water/spray
- Voor gebruik in Anterior
- 3 kappjes inbegrepen



## MODEL G22

- Voor het aanbrengen van grote prothesen zoals onlays of kronen voor kiezen



NSK Satelec® MODEL G22

BESTEL CODE Z217020

- Zonder water/spray
- Voor gebruik in Posterior
- 3 kappjes inbegrepen

## MODEL Tip Cap



MODEL Tip Cap

BESTEL CODE Y140751

- Autoclaveerbaar
- Voor G21/G22 (Verkocht per 10)



## MODEL G26

- Na de verwijdering (Ø1,3 mm dik)



NSK Satelec® MODEL G26

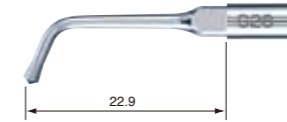
BESTEL CODE Z217206



Raadpleeg de gids 'Vermogen' op pagina's 51-52.

## MODEL G28

- Condensatie van amalgaam



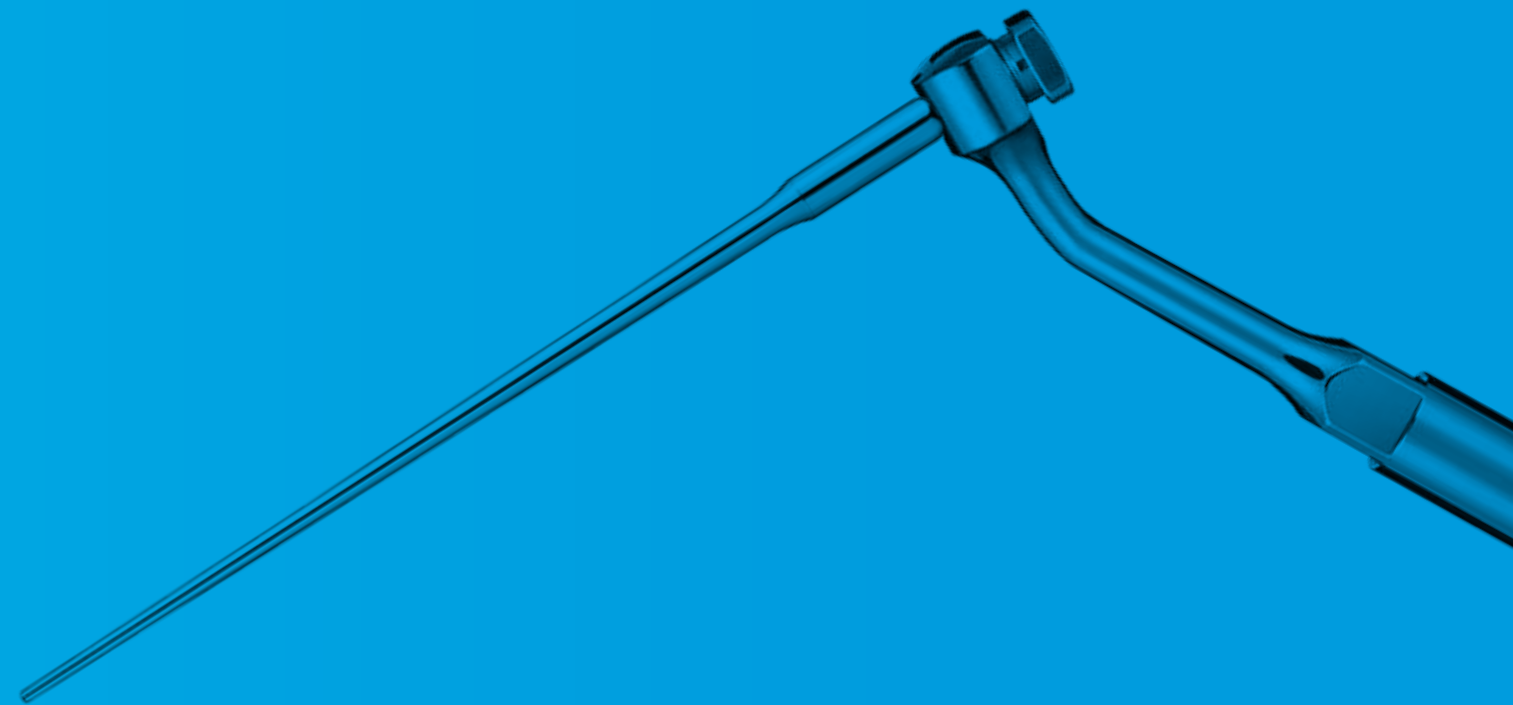
NSK Satelec® MODEL G28

BESTEL CODE Z217208

- Zonder water/spray



INSERT VOOR V-TIP



# INSERT VOOR V-TIP

Het NSK Varios systeem voor V-tips is innovatief, multifunctioneel en voordelig. De V-tips zijn een afzonderlijk onderdeel van het insert, en de tip alleen kan eenvoudig en goedkoop vervangen worden. Het NSK V-systeem biedt flexibiliteit en de mogelijkheid voor uitbreidingen om te voldoen aan de eisen van de diverse klinische toepassingen.



## 3 functies

### Veiligheid

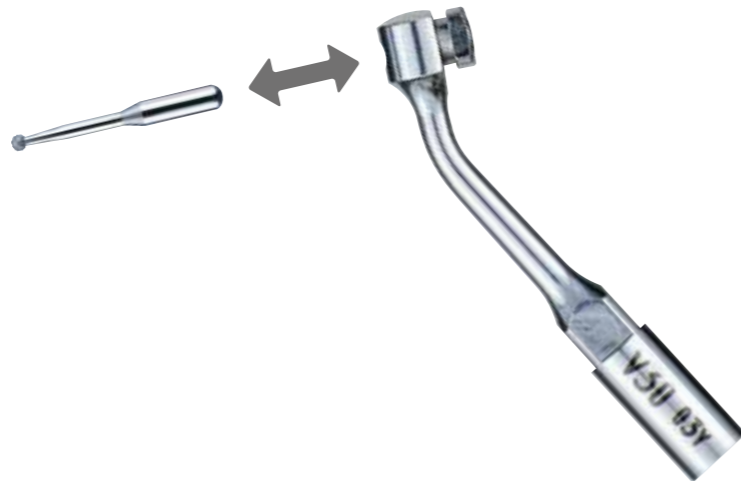
- Minimale beschadiging van het zachte weefsel
- Minder risico op bloeden
- Met ultrasone instrumenten snijden is minimaal invasief

### Goedkoop

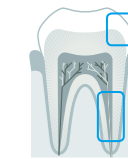
- Een tip - Vervangbare inzetstukken
- De inzetstukken zijn niet duur

### Gebruiksgemak

- De kleine kop van de tip staat garant voor een uitstekende zichtbaarheid
- De kleine kop zorgt voor gemakkelijke toegang tot de distale zijkanalen van de molaren en buccale zone
- Eén tip beantwoordt aan de uiteenlopende vereisten van een groot aantal klinische toepassingen



# V-TIP System Line Up



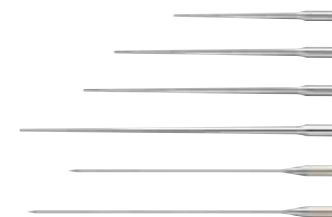
## Restauratief Blz 49

- Voor Afwerken / Trimmen / Polijsten



## Endodontie Blz 47~48

- Voor wortelkanaalreiniging



- Voor vergroting van het wortelkanaal



## MODEL V30

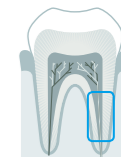


BESTEL CODE **Z217030**

- Inclusief E-sleutel om de tips te vervangen
- Tip is optioneel • 120° Hoek

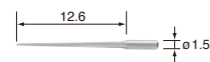


# INSERT VOOR V-TIP (Endodontie)



## Voor wortelkanaalreiniging

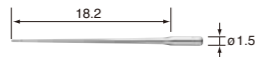
MODEL **V-S50**



BESTEL CODE **Y900169**

• Voor wortelkanaalreiniging 17 mm • Verkocht per 3

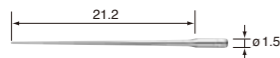
MODEL **V-S51**



BESTEL CODE **Y900170**

• Voor wortelkanaalreiniging 23 mm • Verkocht per 3

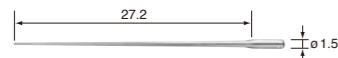
MODEL **V-S52**



BESTEL CODE **Y900171**

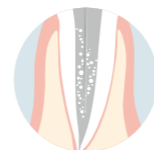
• Voor wortelkanaalreiniging 26 mm • Verkocht per 3

MODEL **V-S53**

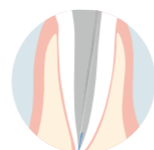


BESTEL CODE **Y900172**

• Voor wortelkanaalreiniging 32 mm • Verkocht per 3



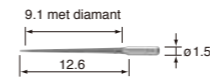
Reinigen van de kanalen



Verwijderen van gebroken vijlen

## Voor vergroting van het wortelkanaal

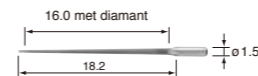
MODEL **V-S50D**



BESTEL CODE **Y900173**

• Gediamanteerd • Voor vergroting van het wortelkanaal 17 mm • Verkocht per 3

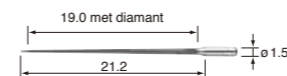
MODEL **V-S51D**



BESTEL CODE **Y900174**

• Gediamanteerd • Voor vergroting van het wortelkanaal 23 mm • Verkocht per 3

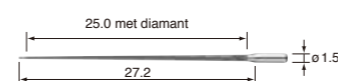
MODEL **V-S52D**



BESTEL CODE **Y900175**

• Gediamanteerd • Voor vergroting van het wortelkanaal 26 mm • Verkocht per 3

MODEL **V-S53D**



BESTEL CODE **Y900176**

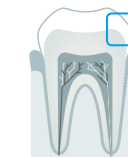
• Gediamanteerd • Voor vergroting van het wortelkanaal 32 mm • Verkocht per 3



\* Om randvorming te voorkomen is er geen diamantcoating op het uiteinde van de tip (1mm).

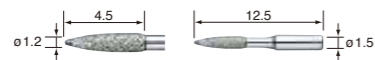
# INSERT VOOR V-TIP (Restauratief)

Het NSK Varios V-Tip Systeem werd ontwikkeld om minimaal invasieve dentale procedures uit te voeren. Als alternatief voor roterend prepareren biedt het Varios V-Tip systeem precieze en effectieve preparatietechnologie.



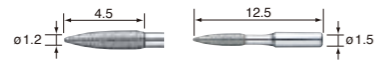
## Voor Afwerken / Trimmen / Polijsten

MODEL **V-G77** Normale



BESTEL CODE **Y900165**

MODEL **V-G78** Fijne



BESTEL CODE **Y900166**

MODEL **V-G79** Supertijne



BESTEL CODE **Y900167**



Vergroting van het wortelkanaal

# POWER-GUIDE

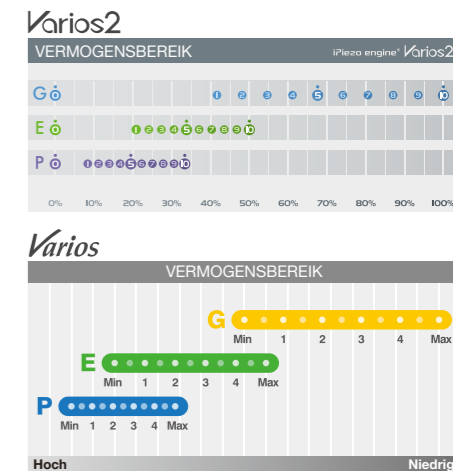
| Tip nr  | NSK                |                       | Satelec®<br>P-Max XS<br>P5 XS | EMS®<br>Piezon Master 600<br>(miniMaster) |
|---------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
|         | Varios2<br>970/370 | Varios<br>750/560/350 |                               |   |
| Scaling |                    |                       |                               |   |
| G1      | G 7                | G 3                   | 15                            | P 6                                       |
| G2      | G 7                | G Max                 | 15                            | P 6                                       |
| G3      | G 7                | G 3                   | 15                            | P 3                                       |
| G4      | G 5                | G 3                   | 15                            | P 3                                       |
| G5      | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| G6      | G 8                | G 1                   | 15                            | P 6                                       |
| G8      | G 7                | G 3                   | 15                            | -   |
| G9      | G 5                | G 1                   | 15                            | -   |
| G11     | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| G12     | G 7                | G 3                   | 15                            | -   |
| G13     | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| Paro    |                    |                       |                               |   |
| P1      | P 6                | P 2                   | 5                             | -   |
| P1D     | P 10               | P 2                   | 5                             | -   |
| P2D     | P 8                | P 4                   | 5                             | -   |
| P3D     | P 8                | P 4                   | 5                             | -   |
| P10     | P 10               | P Max                 | 5                             | -   |

| Tip nr | NSK                |                       | Satelec®<br>P-Max XS<br>P5 XS | EMS®<br>Piezon Master 600<br>(miniMaster) |
|--------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
|        | Varios2<br>970/370 | Varios<br>750/560/350 |                               |   |
| P11R   | P 10               | P Max                 | 5                             | -   |
| P11L   | P 10               | P Max                 | 5                             | -   |
| P20    | P 8                | P 4                   | 5                             | P 6                                       |
| P21R   | P 8                | P 4                   | 5                             | P 6                                       |
| P21L   | P 8                | P 4                   | 5                             | P 6                                       |
| P25R   | P 10               | P 4                   | 5                             | P 6                                       |
| P25L   | P 10               | P 4                   | 5                             | P 6                                       |
| P26R   | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| P26L   | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| P40    | P 3                | P 1                   | 5                             | -   |
| P41    | P 3                | P 1                   | 5                             | -   |
| V-P10  | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| V-P11R | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| V-P11L | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| V-P12  | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| V-P26R | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |
| V-P26L | P 6                | P 3                   | 5                             | -   |

| Tip nr     | NSK                |                       | Satelec®<br>P-Max XS<br>P5 XS | EMS®<br>Piezon Master 600<br>(miniMaster) |
|------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
|            | Varios2<br>970/370 | Varios<br>750/560/350 |                               |   |
| Endodontie |                    |                       |                               |   |
| E4         | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| E4D        | E 7                | E 3                   | 5                             | -   |
| E5         | E 10               | E 3                   | 5                             | -   |
| E6         | E 10               | E 4                   | 5                             | -   |
| E7         | E 6                | E Max                 | 5                             | -   |
| E7D        | E 6                | E Max                 | 5                             | -   |
| E8         | E 2                | E 4                   | 5                             | -   |
| E8D        | E 2                | E 4                   | 5                             | -   |
| E15D       | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| E11        | E 4                | E 3                   | 5                             | -   |
| E12        | E 3                | E 3                   | 5                             | -   |
| E30RD      | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| E30LD      | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| E31D       | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| E32D       | E 6                | E 3                   | 5                             | -   |
| Extractie  |                    |                       |                               |   |
| G95        | G 10               | -                     | -                             | -   |

| Tip nr                          | NSK                |                       | Satelec®<br>P-Max XS<br>P5 XS | EMS®<br>Piezon Master 600<br>(miniMaster) |
|---------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
|                                 | Varios2<br>970/370 | Varios<br>750/560/350 |                               |   |
| Restaurativ                     |                    |                       |                               |   |
| G61D                            | G 2                | G 2                   | 15                            | -   |
| G62D                            | G 2                | G 3                   | 15                            | -   |
| G65D                            | G 2                | G 2                   | 15                            | -   |
| G66D                            | G 2                | G 2                   | 15                            | -   |
| G67D                            | G 2                | G 3                   | 15                            | -   |
| G68D                            | G 2                | G 3                   | 15                            | -   |
| Prothetik                       |                    |                       |                               |   |
| G21                             | G 4                | G 2                   | 20                            | -   |
| G22                             | G 4                | G 2                   | 20                            | -   |
| G26                             | G 10               | G Max                 | 20                            | -   |
| G28                             | G 10               | G 2                   | 20                            | -   |
| Insert voor V-tip(Restauratief) |                    |                       |                               |   |
| V-S50                           | E 5                | E 3                   | 10                            | -   |
| V-S50D                          | E 5                | E 3                   | 10                            | -   |
| V-S51                           | E 3                | E 1                   | 10                            | -   |
| V-S51D                          | E 3                | E 1                   | 10                            | -   |
| V-S52                           | E 5                | E 2                   | 10                            | -   |

| Tip nr  | NSK                |                       | Satelec®<br>P-Max XS<br>P5 XS | EMS®<br>Piezon Master 600<br>(miniMaster) |
|---|--------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
|   | Varios2<br>970/370 | Varios<br>750/560/350 |                               |   |
| V-S52D  | E 5                | E 2                   | 15                            | -   |
| V-S53   | E 5                | E 2                   | 15                            | -   |
| V-S53D  | E 5                | E 2                   | 15                            | -   |
| Insert voor V-tip(Endodonties)  |                    |                       |                               |   |
| V-G77   | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| V-G78   | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| V-G79   | G 6                | G 3                   | 15                            | -   |
| <p>De cijfers in de powerguide geven een indicatie van de aangewezen kracht range en het maximum vermogen voor elke tip.<br/>Het maximale vermogen mag niet overschreden worden om mogelijk breken van de tip te voorkomen.</p> |                    |                       |                               |   |



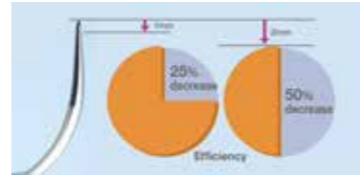
- <Let op>
- Consulteer steeds de handleiding en bijgevoegde instructies voor gebruik
  - Gebruik steeds de correcte power functie en power range voor elke individuele tip
  - Gebruik voldoende irrigatie om verhitting te voorkomen tijdens de behandeling.
  - Start steeds met een lagere instelling van het vermogen om daarna stilaan op te voeren.
  - Zorg ervoor dat de tip goed gefixeerd is met de aangewezen sleutel en dat de power correct ingesteld is voor elke afzonderlijke tip.

\*Foutief gebruik kan tipbreuk veroorzaken zelfs als de power correct is ingesteld. Consulteer de gebruiksaanwijzing voor gebruik.

# De Varios Tip Kaart

- Gemakkelijk om slijtage van tips in te schatten -

Ultrasone scaler tips slijten bij herhaald gebruik. Afgesleten tips trillen anders dan nieuwe tips en zijn minder effectief. Om de slijtage van je tip in te schatten, maak gebruik van de tipkaart.



## Hoe de tipkaart gebruiken

1. Plaats de hals van de tip in de uitgesneden vorm
2. Check slijtage van de tip
3. Vergelijk met de groene, gele of rode lijn

\*Zie onder voor betekenis

NSK beveelt aan om de tip te vervangen wanneer de tip de gele lijn bereikt (slijtage van 1 mm) om veilig en efficiënt werk te garanderen.

**Groen : Geen slijtage - Tip is OK**

Vervangen van tip is niet nodig



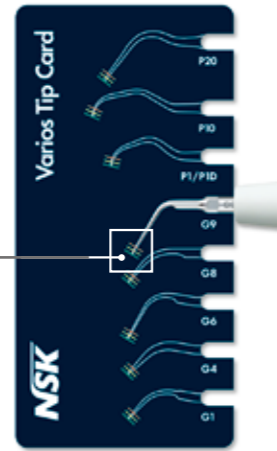
**Geel : Slijtage van 1 mm - Tip vertoont enige slijtage**

Vervangen van tip wordt aangeraden



**Rood : Slijtage van 2 mm - Tip vertoont veel slijtage**

Vervangen van tip is noodzakelijk



\*De Tipkaart kan gebruikt worden voor de volgende tips : G1, G4, G6, G8, G9, P1/P1D, P10, en P20

## Sleutel ter vervanging van de tips met draaikrachtbegrenzing Voor de tips

Voor de tips G1- G68D, G95, P1- P41, E15D, E30RD, E30LD, E31D, E32D en V-Tip vervangbare inserts.

\*Draaien tot het klikt



## E-Tip Vervang sleutel

Voor V10 (V-tip holder), tips E4, E4D, E5, E6, E7, E7D, E8, E8D, E11, E12 en de inserts van V30 (Voor V10).



# De Varios Tip Videos

Gelieve de videos over het Varios tip assortiment te bekijken op de websites hieronder zodat u de precisie en kwaliteit kan ervaren die eigen is aan NSK.

Ultrasonic scaler Varios serie



- Beschrijving van de serie [ Varios 970 ]
- Onderhoud

Varios tip



■ Tipomschrijving

**NAKANISHI INC.** [www.nsk-inc.com](http://www.nsk-inc.com)

700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan  
TEL : +81 289 64 3380 FAX : +81 289 62 5636

**NSK France SAS** [www.nsk.fr](http://www.nsk.fr)

32 rue de Lisbonne, 75008 Paris, France  
TEL : +33 1 56 79 59 80 FAX : +33 1 56 79 59 81

Belgie  
TEL : 0 800 12 070

Nederland  
TEL : 0 800 02 26 590

Onder voorbehoud van technische aanpassingen.