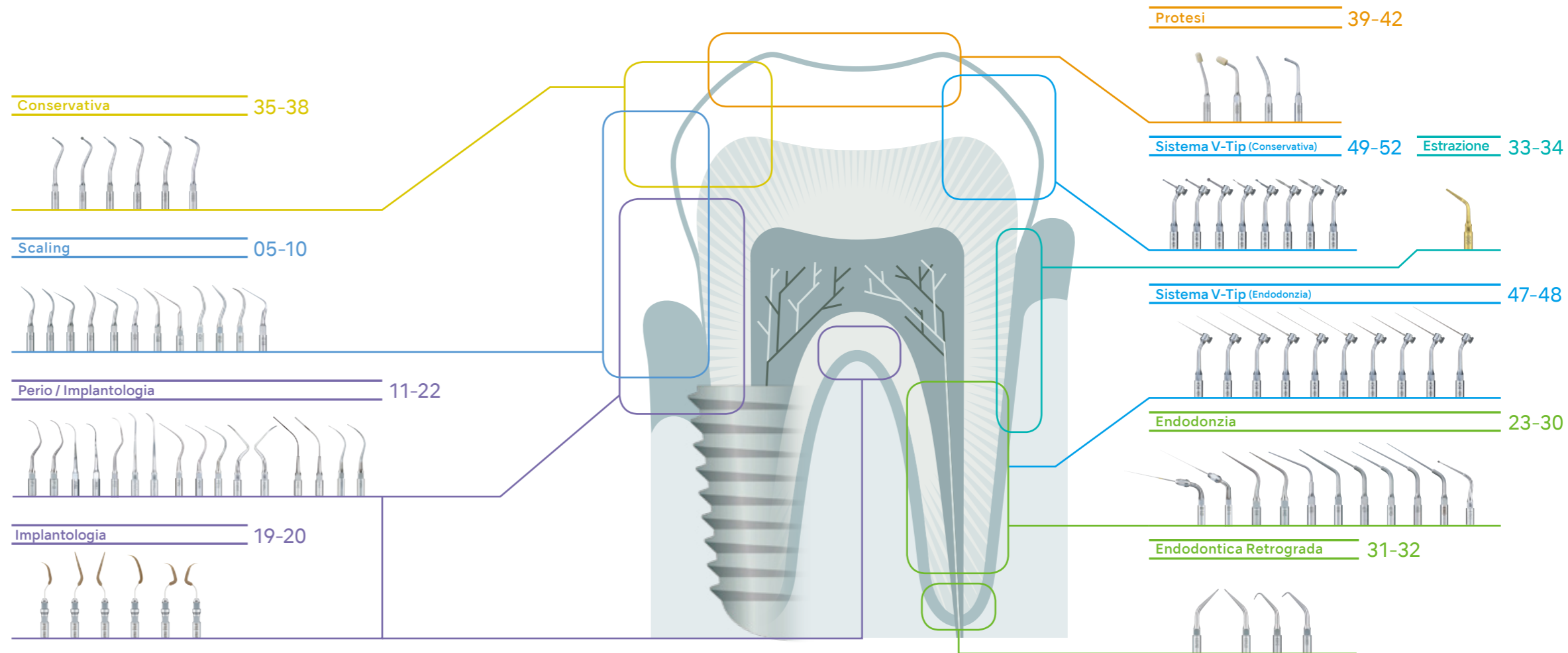


Create it 

TIP GUIDE

ABLATORE A ULTRASUONI

**NSK offre  
un'ampia gamma di punte  
ultrasoniche Varios  
per ogni applicazione clinica.**



# Varios2 / Punta Varios

Le punte NSK sono adatte ai manipoli degli ablatori a ultrasuoni Varios e Varios2 e a quelli degli ablatori a ultrasuoni Satelec®. NSK produce diverse punte adatte ai manipoli degli ablatori a ultrasuoni EMS®. La seguente guida illustra tutte le punte NSK Varios, le loro applicazioni e la loro connettività.

## Punte per ablatori NSK



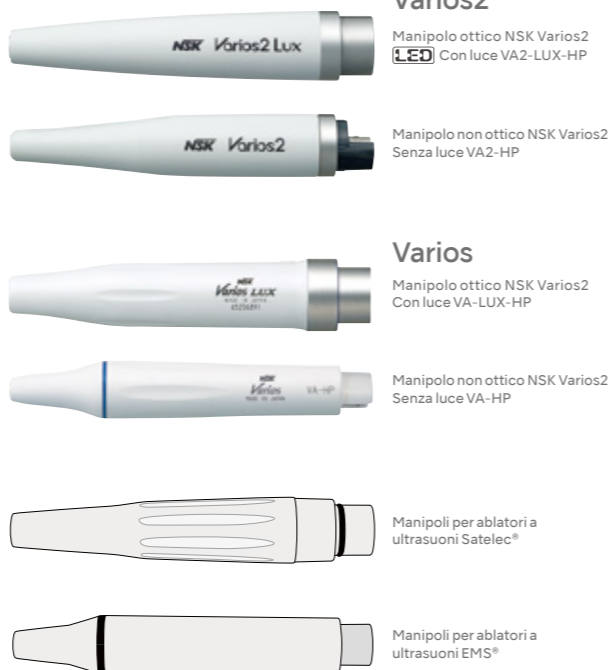
## Sistema NSK V-TIP

Le punte contrassegnate con i marchi **NSK** e **Satelec** possono essere inserite direttamente nei manipoli degli ablatori a ultrasuoni NSK Varios e Satelec®.

## Punte per ablatori NSK



Le punte contrassegnate con il marchio **EMS** possono essere inserite direttamente nei manipoli degli ablatori a ultrasuoni EMS®.

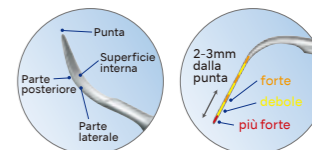


# Punti fondamentali per il corretto utilizzo dell'ablatore a ultrasuoni

Le vibrazioni ultrasoniche e l'effetto di cavitazione dell'ablatore a ultrasuoni NSK rimuovono il tartaro in modo efficace, oltre a eliminare e distruggere il biofilm batterico. Di seguito sono illustrati i 4 punti essenziali per ottimizzarne gli effetti.

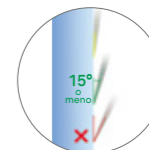
## 1 Corretta applicazione della punta sul dente

La serie di ablatori a ultrasuoni NSK è di tipo piezoelettrico, con la punta che compie un movimento lineare alternato. La punta genera una potenza variabile a seconda della parte che va a contatto con il dente. L'impatto sulla superficie dentale e i risultati variano in base alla parte della punta che va a contatto con il dente. Generalmente può essere più efficace applicare la parte laterale della punta situata a 2-3 mm dall'estremità.



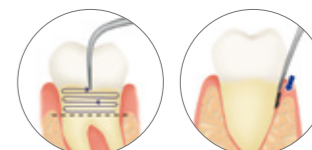
## 2 Angolazione della punta

Posizionando la punta con un'angolazione di 15° o inferiore contro la superficie dentale, è possibile applicare la parte laterale della punta situata a 2-3 mm dall'estremità. Maggiore è l'angolazione della punta contro la superficie dentale, maggiore è l'impatto sul dente, poiché l'estremità della punta (ossia, la parte della punta con la massima potenza) va a contatto con il dente. Ciò provoca sensibilità dentale e fastidio per il paziente.



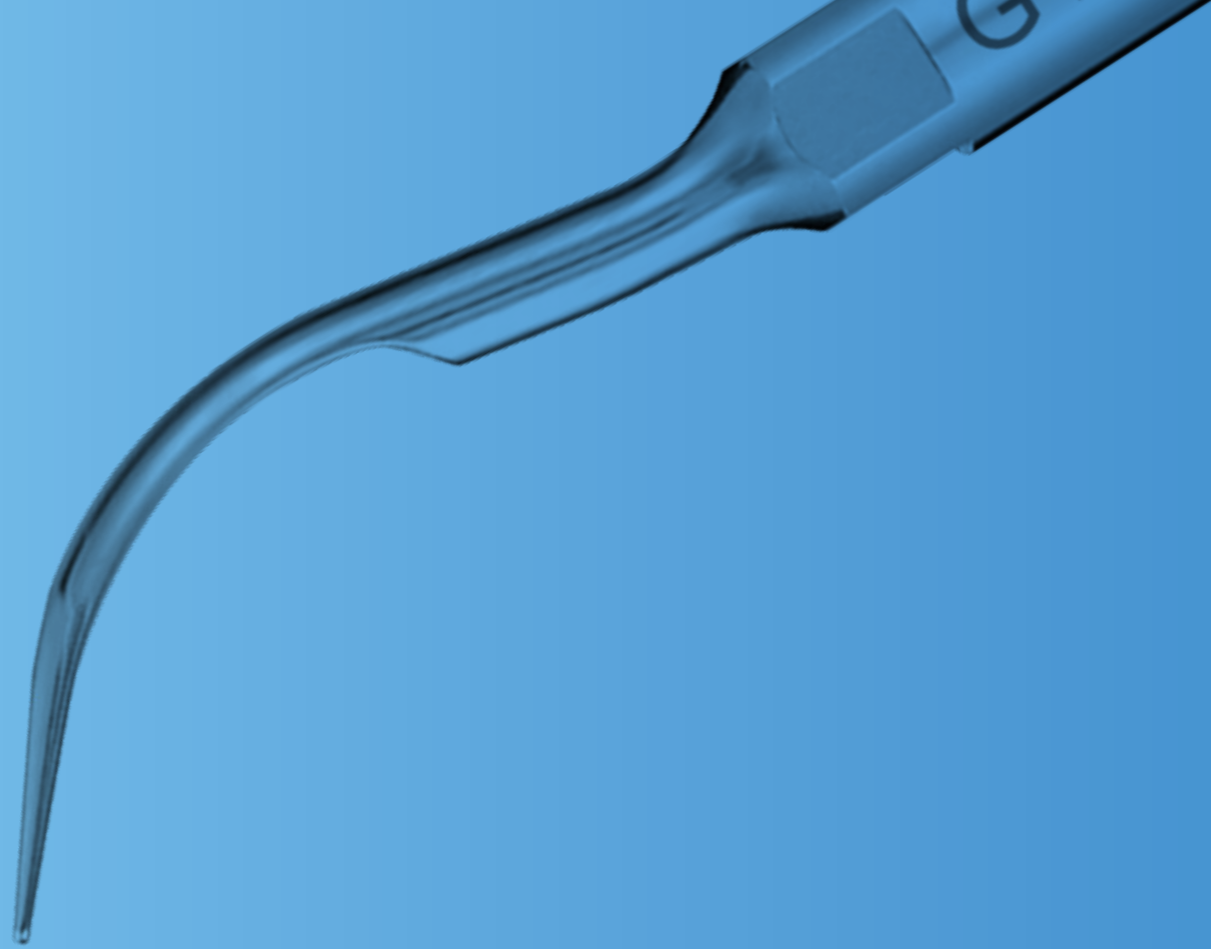
## 3 Forza di applicazione e movimento della punta

La forza applicata dalla punta sul dente deve essere minima. Compiere piccoli movimenti mantenendo l'estremità della punta a contatto con la superficie del dente permette di sfruttare al massimo le vibrazioni ultrasoniche. Per la rimozione di aree estese di tartaro duro, è possibile dare dei colpetti sul tartaro con l'estremità della punta, poiché questa ha una potenza sufficiente da disgregare grossi pezzi di tartaro adesi alla superficie dentale. Successivamente è possibile proseguire con il normale utilizzo. Applicare più forza del necessario o applicarla su un solo punto della superficie dentale può graffiare la superficie, causando dolore al paziente.



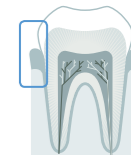
## 4 Impostazione della potenza

La regolazione dell'impostazione della potenza dipende dalla condizione del cavo orale. Si consiglia di limitare la potenza all'inizio della procedura e di aumentarla gradualmente per adeguarla alla situazione del cavo orale.



**SCALING**

# SCALING



## MODELLO G1

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G1

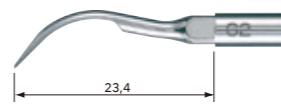
CODICE Z217101

EMS<sup>®</sup> MODELLO G1-E

CODICE Z291101

## MODELLO G2

- Rimozione del tartaro sopragengivale



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G2

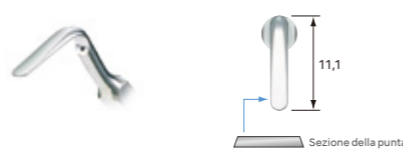
CODICE Z217102

EMS<sup>®</sup> MODELLO G2-E

CODICE Z291102

## MODELLO G3

- Rimozione del tartaro sopragengivale



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G3

CODICE Z217103

EMS<sup>®</sup> MODELLO G3-E

CODICE Z291103

## MODELLO G4

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G4

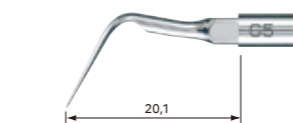
CODICE Z217104

EMS<sup>®</sup> MODELLO G4-E

CODICE Z291104

## MODELLO G5

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale
- Rimozione del biofilm gengivale dal solco o dalle tasche gengivali



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G5

CODICE Z217105

## MODELLO G6

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale
- Rimozione del biofilm gengivale dal solco o dalle tasche gengivali



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO G6

CODICE Z217106

EMS<sup>®</sup> MODELLO G6-E

CODICE Z291106



Denti monoradicoli / pluriradicoli



Denti monoradicoli / pluriradicoli



Denti monoradicoli / pluriradicoli



Denti monoradicoli / pluriradicoli

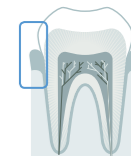


Denti monoradicoli / pluriradicoli



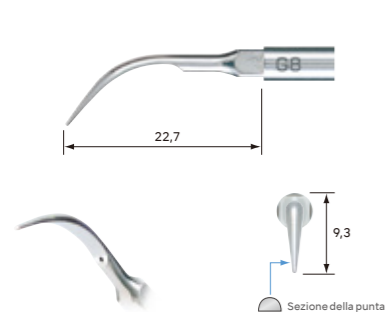
Denti monoradicoli / pluriradicoli

# SCALING



## MODELLO G8

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale



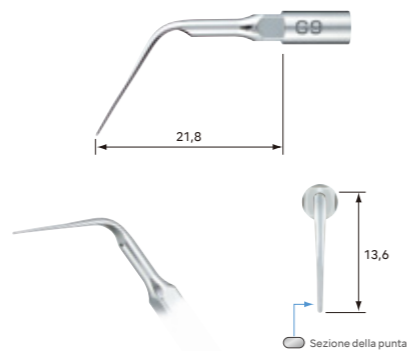
NSK Satelec MODELLO G8 CODICE Z217108



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO G9

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale
- Rimozione del biofilm gengivale dal solco o dalle tasche gengivali



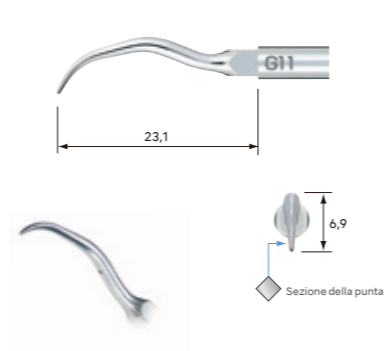
NSK Satelec MODELLO G9 CODICE Z217109



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO G11

- Rimozione del tartaro sopragengivale



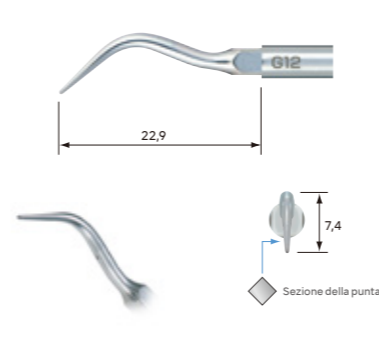
NSK Satelec MODELLO G11 CODICE Z217411



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO G12

- Rimozione del tartaro sopragengivale



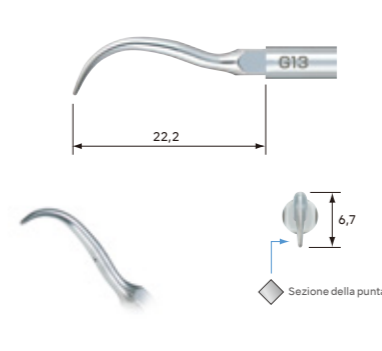
NSK Satelec MODELLO G12 CODICE Z217412



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO G13

- Rimozione del tartaro sopragengivale



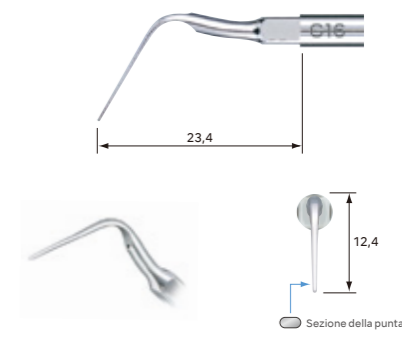
NSK Satelec MODELLO G13 CODICE Z217413



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO G16

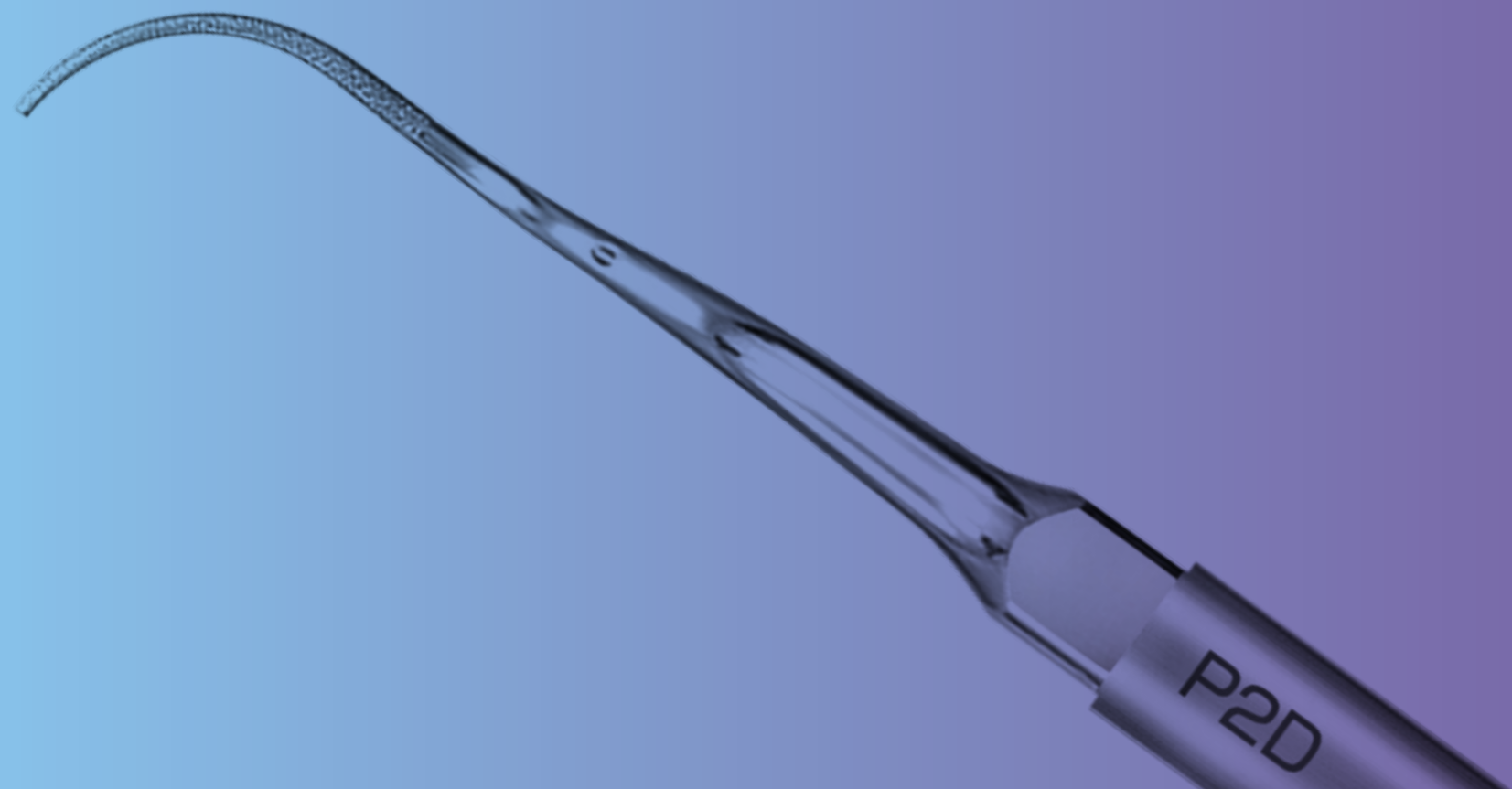
- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale
- Rimozione del biofilm gengivale dal solco o dalle tasche gengivali



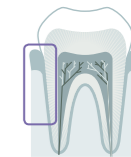
NSK MODELLO G16 CODICE Z217120



Denti monoradicoli / pluriradicoli

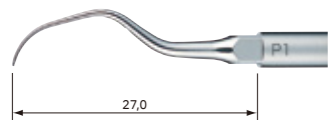


PERIO



## MODELLO P1

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del biofilm gengivale



NSK Satelec MODELLO P1 CODICE Z217404

## MODELLO P1D

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Sbrigliamento parodontale



NSK Satelec MODELLO P1D CODICE Z217405

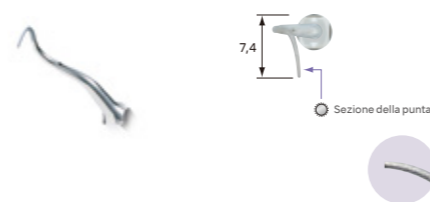
- Diamantata



P1: Denti monoradicoliati  
P1D: Denti monoradicoliati / pluriradicoliati

## MODELLO P2D

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Sbrigliamento parodontale



NSK Satelec MODELLO P2D CODICE Z217402

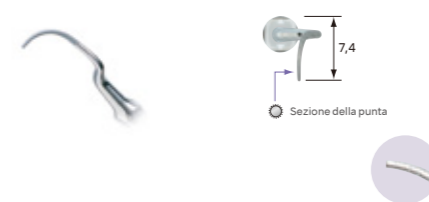
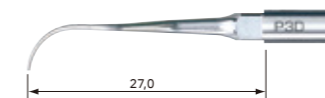
- Diamantata
- Curvatura a destra



Denti monoradicoliati / pluriradicoliati

## MODELLO P3D

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Sbrigliamento parodontale



NSK Satelec MODELLO P3D CODICE Z217403

- Diamantata
- Curvatura a sinistra



Denti monoradicoliati / pluriradicoliati

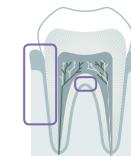
P2D / P3D (Da sopra)



P2D  
Curvatura a destra

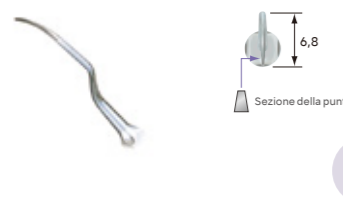
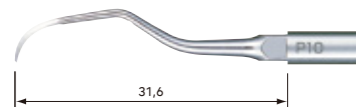
P3D  
Curvatura a sinistra





## MODELLO P10

- Rimozione del tartaro sopragengivale
- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro dalla gengiva marginale
- Rimozione del biofilm gengivale



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P10 CODICE Z217410

- Punta affilata



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P11R

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sottogengivale dalle tasche profonde
- Rimozione del biofilm
- Sbrigliamento parodontale nelle forcazioni



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P11R CODICE Z217408

- Punta affilata
- Curvatura a destra



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P11L

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sottogengivale dalle tasche profonde
- Rimozione del biofilm
- Sbrigliamento parodontale nelle forcazioni



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P11L CODICE Z217409

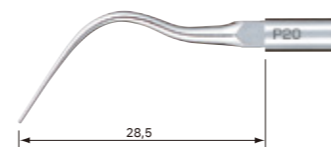
- Punta affilata
- Curvatura a sinistra



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P20

- Rimozione del biofilm gengivale



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P20 CODICE Z217420

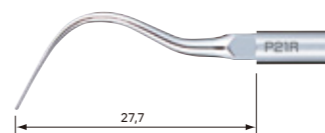
EMS<sup>®</sup> MODELLO P20-E CODICE Z291420



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P21R

- Rimozione del biofilm gengivale



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P21R CODICE Z217422

EMS<sup>®</sup> MODELLO P21R-E CODICE Z291422

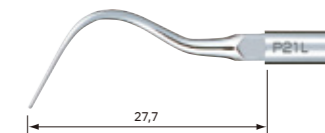
- Curvatura a destra



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P21L

- Rimozione del biofilm gengivale



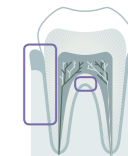
NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO P21L CODICE Z217421

EMS<sup>®</sup> MODELLO P21L-E CODICE Z291421

- Curvatura a sinistra



Denti monoradicoli / pluriradicoli



## MODELLO P25R

- Rimozione del biofilm dalle forcazioni



NSK Satelec® MODELLO **P25R** CODICE **Z217424**  
 EMS® MODELLO **P25R-E** CODICE **Z291424**

- Curvatura a destra



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P25L



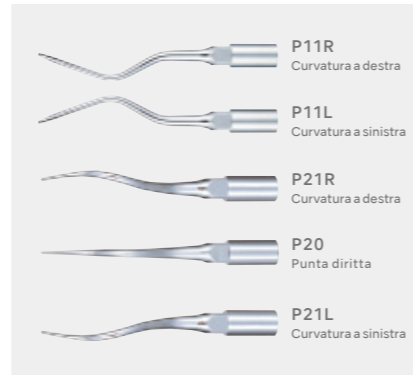
NSK Satelec® MODELLO **P25L** CODICE **Z217425**  
 EMS® MODELLO **P25L-E** CODICE **Z291425**

- Curvatura a sinistra



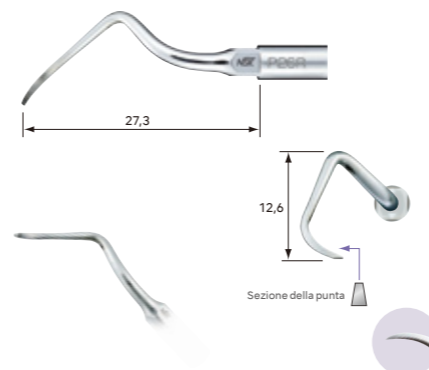
Denti monoradicoli / pluriradicoli

## P11R / P11L / P21R / P20 / P21L (Da sopra)



## MODELLO P26R

- Rimozione del tartaro da spazi interdentali ristretti
- Rimozione del tartaro sottogengivale dalle tasche profonde
- Rimozione del biofilm gengivale dalle forcazioni



NSK Satelec® MODELLO **P26R** CODICE **Z217426**

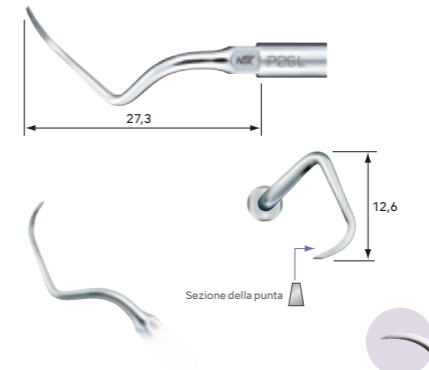
- Punta affilata
- Curvatura a destra



Denti monoradicoli / pluriradicoli

## MODELLO P26L

- Punta affilata
- Curvatura a sinistra



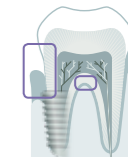
NSK Satelec® MODELLO **P26L** CODICE **Z217427**



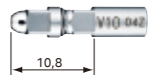
Denti monoradicoli / pluriradicoli

## P25R / P25L / P26R / P26L (Da sopra)

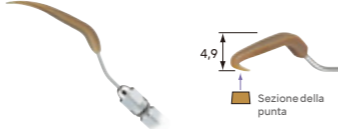




MODELLO **V10**      MODELLO **V-P10**      MODELLO **V-P11R**      MODELLO **V-P11L**



Sezione della punta



Sezione della punta



Sezione della punta

NSK Satelec®  
MODELLO **V10**      CODICE **Z217041**

- Chiave di sostituzione punta E inclusa
- Punta di plastica non inclusa



MODELLO **V-P10**      CODICE **Y900184**

- Conf. da 3 pz
- Supporto V10 non incluso

MODELLO **V-P11R**      CODICE **Y1002165**

- Conf. da 3 pz
- Curvatura a destra
- Supporto V10 non incluso



MODELLO **V-P11L**      CODICE **Y1002166**

- Conf. da 3 pz
- Curvatura a sinistra
- Supporto V10 non incluso

MODELLO **V-P12**      MODELLO **V-P26R**      MODELLO **V-P26L**      **Starter Kit**

V-P12 è una versione più lunga della popolare punta V-P10. È utilizzabile in una vasta gamma di applicazioni, compreso il mantenimento degli impianti e altri dispositivi protesici. La sua forma offre facile accesso a tutte le aree di trattamento.



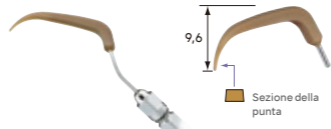
Sezione della punta

MODELLO **V-P12**      CODICE **Y1002167**

- Conf. da 3 pz
- Supporto V10 non incluso



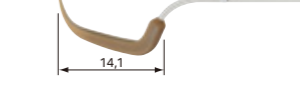
Le punte V-P26R/L presentano due diverse curvature. Gli angoli ampi permettono di accedere ad aree impossibili da raggiungere con le punte V-P11R/L o con altri strumenti convenzionali. Queste punte sono ideali per accedere alle superfici distali dei molari e agli angoli, poiché la loro estremità si adatta perfettamente alla morfologia dentale.



Sezione della punta

MODELLO **V-P26R**      CODICE **Y1002168**

- Conf. da 3 pz
- Curvatura a destra
- Supporto V10 non incluso



Sezione della punta

MODELLO **V-P26L**      CODICE **Y1002169**

- Conf. da 3 pz
- Curvatura a sinistra
- Supporto V10 non incluso



NSK Satelec®  
MODELLO **Starter Kit Perio-Control**      CODICE **Y1002606**

- 1 supporto punta V10
- V-P11R, V-P11L, V-P12, V-P26R, V-P26L : 1 pz cad
- 1 chiave di sostituzione punta E

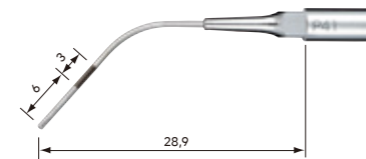
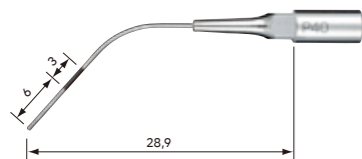
# PERIO (Irrigazione e Detersione)

Per una pulizia efficace dopo lo sbrigliamento o l'ablazione. \*Nessun effetto di ablazione.

MODELLO **P40**

MODELLO **P41**

• Utilizzo sicuro indipendentemente dalla condizione della tasca, grazie alla marcatura guida di 3 mm situata a 6 mm dall'estremità.



Sezione della punta



Sezione della punta

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **P40**

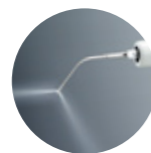
CODICE **Z217550**

NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **P41**

CODICE **Z217555**

• Diametro punta 0,6 mm

• Diametro punta 0,8 mm

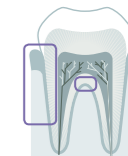


## Due punti di irrigazione

- Irrigazione da due punti sui lati dell'apice.
- Pulizia efficace indipendentemente dall'angolo d'inserimento.
- Forma arrotondata dell'apice per un impiego sicuro nel parodonto.

\* L'immagine mostra la sezione trasversale di un punto a 1 mm di distanza dall'estremità. Nell'immagine, la punta è 4 volte più grande rispetto alle dimensioni reali.

# PERIO



MODELLO **Kit Perio A**

MODELLO **Kit Perio B**



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **Kit Perio A**

CODICE **Y900144**

- P1D, P2D, P3D, P10 : 1 pz cad
- 1 supporto punte

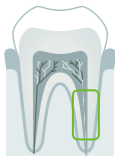
NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **Kit Perio B**

CODICE **Y900145**

- P20, P25R, P25L : 1 pz cad
- 1 supporto punte

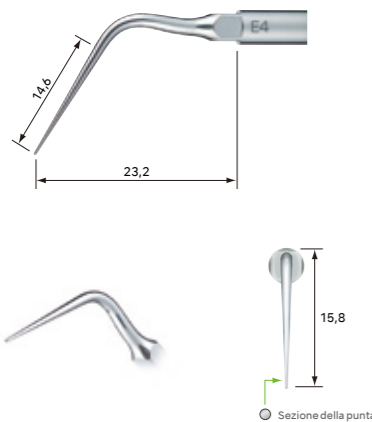
ENDODONZIA





## MODELLO E4

- Pulizia del canale radicolare ed eliminazione dei materiali estranei.



NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E4 CODICE Z217428

- Diametro della punta:  $\varnothing 0,6$  mm

## MODELLO E7

- Rimozione di frammenti



NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E7 CODICE Z217307

- Irrigazione non necessaria

## MODELLO E8

- Rimozione di frammenti.

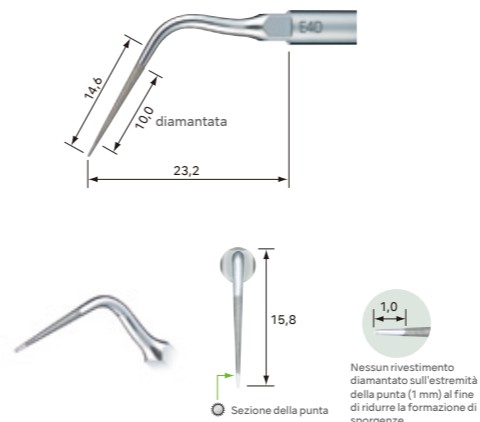


NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E8 CODICE Z217308

- Irrigazione non necessaria

## MODELLO E4D

- Pulizia e allargamento del canale radicolare.



NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E4D CODICE Z217528

- Diamantata

## MODELLO E7D

- Ampliamento del canale radicolare.



NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E7D CODICE Z217317

- Diamantata

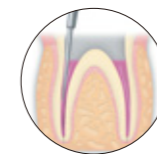
## MODELLO E8D

- Ampliamento del canale radicolare.

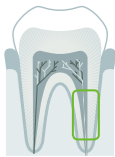


NSK | Satelec<sup>®</sup> MODELLO E8D CODICE Z217318

- Diamantata



# ENDODONZIA



## MODELLO E5

- Condensazione laterale.



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **E5** CODICE **Z217305**

- Irrigazione non necessaria



## MODELLO E6

- Condensazione laterale.



NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **E6** CODICE **Z217306**

- Irrigazione non necessaria



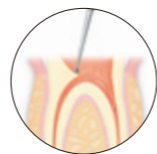
## MODELLO E15D

- Localizzare i canali radicolari e la rimozione di calcificazioni.

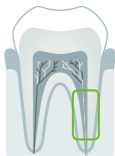


NSK Satelec<sup>®</sup> MODELLO **E15D** CODICE **Z217319**

- Diamantata

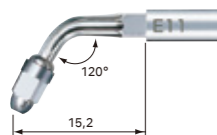


# ENDODONZIA



## MODELLO E11

• Supporto con angolazione 120° per lime U

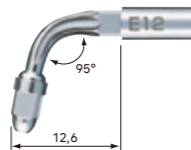


- Per lime U (ø0,8 mm)
- Per detersione canale radiicolare
- Per anteriori
- Chiave di sostituzione punta E inclusa
- \*Lima opzionale

NSK Satelec® MODELLO E11 CODICE Z217031

## MODELLO E12

• Supporto con angolazione 95° per lime U



- Per lime U (ø0,8 mm)
- Per detersione canale radiicolare
- Per posteriori
- Chiave di sostituzione punta E inclusa
- \*Lima opzionale

NSK Satelec® MODELLO E12 CODICE Z217032

## MODELLO Lima U

Lunghezza : 33 mm Diam. stelo. : 0,8 mm

MODELLO U files 33mm ISO 15 CODICE Y900062  
• ISO 15 • Conf. da 6 pz

MODELLO U files 33mm ISO 20 CODICE Y900063  
• ISO 20 • Conf. da 6 pz

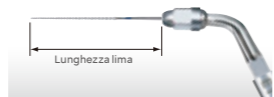
MODELLO U files 33mm ISO 25 CODICE Y900064  
• ISO 25 • Conf. da 6 pz

MODELLO U files 33mm ISO 30 CODICE Y900065  
• ISO 30 • Conf. da 6 pz

MODELLO U files 33mm ISO 35 CODICE Y900066  
• ISO 35 • Conf. da 6 pz

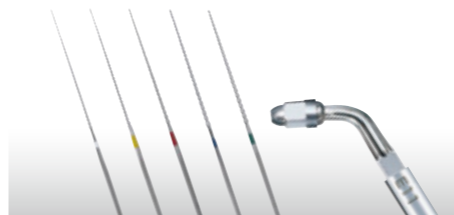
Consultare la tabella per garantire la corretta lunghezza della lima, al fine di evitare rotture.

		ISO 15	ISO 20	ISO 25	ISO 30	ISO 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



## MODELLO Kit Endo E11

Per irrigazione canale radiolare anteriore

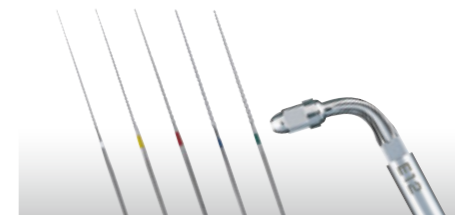


NSK Satelec® MODELLO Kit Endo E11 CODICE Y900146

- 1 punta E11, angolazione 120° per anteriori
- 1 chiave di sostituzione punta E
- Lime U 33 mm ISO 15, ISO 20, ISO 25, ISO 30, ISO 35 conf. da 6 pz ogni misura

## MODELLO Kit Endo E12

Per irrigazione canale radiolare posteriore



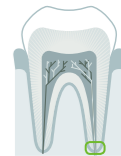
NSK Satelec® MODELLO Kit Endo E12 CODICE Y900147

- 1 punta E12, angolazione 95° per posteriori
- 1 chiave di sostituzione punta E
- Lime U 33 mm ISO 15, ISO 20, ISO 25, ISO 30, ISO 35 conf. da 6 pz ogni misura



# ENDODONTICA RETROGRADA

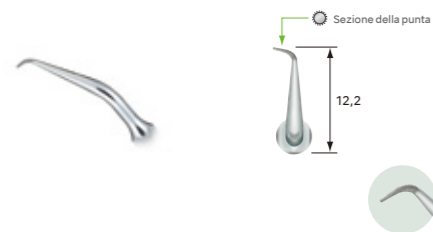
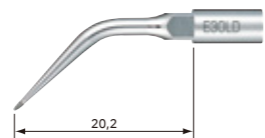
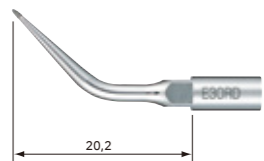
La punta microscopica diamantata permette di rimuovere efficacemente la dentina sull'apice.  
Sono disponibili 2 tipi di punte angolate (a 90° e 70°) per i denti anteriori e 2 tipi di punte curve (destra e sinistra) per i molari.



## MODELLO E30RD

## MODELLO E30LD

• Le punte diamantate permettono di eseguire una preparazione efficiente della cavità.



NSK Satelec® MODELLO **E30RD** CODICE **Z217212**

NSK Satelec® MODELLO **E30LD** CODICE **Z217213**

• Diamantata  
• Per posteriori (angolazione a destra)

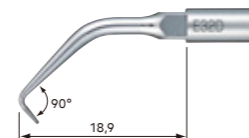
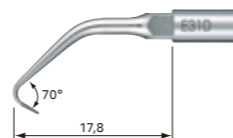
• Diamantata  
• Per posteriori (angolazione a sinistra)



## MODELLO E31D

## MODELLO E32D

• Le punte diamantate permettono di eseguire una preparazione efficiente della cavità.



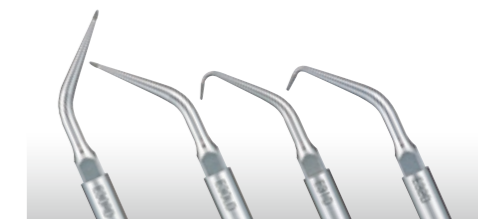
NSK Satelec® MODELLO **E31D** CODICE **Z217210**

NSK Satelec® MODELLO **E32D** CODICE **Z217211**

• Diamantata  
• Per anteriori e posteriori (70°)

• Diamantata  
• Per anteriori (90°)

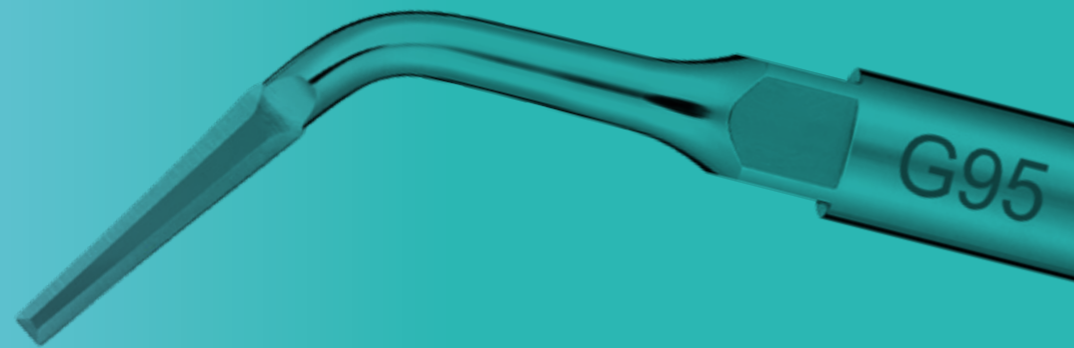
## MODELLO Kit Retro



NSK Satelec® MODELLO **Kit Retro** CODICE **Y900149**

• E30RD, E30LD, E31D, E32D : 1 pz per modello  
• 1 supporto punte

# ESTRAZIONE



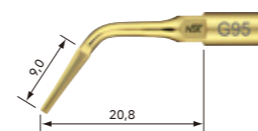
## ESTRAZIONE

Punta per la rimozione della membrana parodontale.



MODELLO **G95**

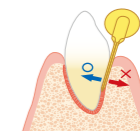
- Consente di estrarre il dente senza tagliare eccessivamente l'osso alveolare intorno alla radice residua, preservando la morfologia dell'osso stesso.



### Attenzione



Eeguire i movimenti non solo in direzione mesio-distale e vestibolo-linguale, ma anche verso l'alto e verso il basso, come per erogare acqua sull'apice (azione di pompaggio leggero). Allo stesso tempo, fare attenzione al flusso d'irrigazione.



Per evitare di danneggiare l'osso alveolare, muovere l'apice della punta lungo i margini del dente.

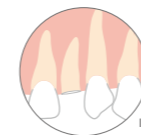
- L'uso dell'irrigazione migliora le prestazioni.
- In caso di utilizzo con l'irrigazione del sistema Varios 970.
- La punta può essere utilizzata con i dispositivi a ultrasuoni NSK.

NSK MODELLO **G95**

CODICE **Z217705**

- Rivestimento TiN • Spessore 0,7 mm • Doppia estremità affilata in tre direzioni

Estrazione radice (Rimozione dente superiore sinistro No. 2)



Immagine

Dente danneggiato (Rimozione del dente inferiore sinistro No. 8)



Immagine

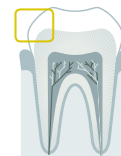
Attenzione a non utilizzare una forza eccessiva.

\* L'immagine mostra la sezione trasversale di un punto a 1 mm di distanza dall'estremità. Nell'immagine, la punta è 4 volte più grande rispetto alle dimensioni reali.

# CONSERVATIVA



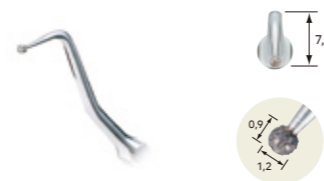
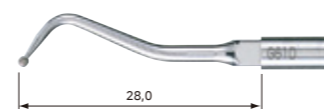
## CONSERVATIVA



MODELLO **G61D**

MODELLO **G62D**

• Punta a sfera diamantata.



NSK Satelec MODELLO **G61D**

CODICE **Z217601**

NSK Satelec MODELLO **G62D**

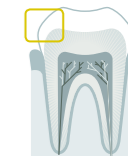
CODICE **Z217602**

• Diamantata

• Diamantata



# CONSERVATIVA



## MODELLO G65D

• Rimozione della carie interprossimale.  
La parte semisferica superiore della punta non consente di eliminare la sostanza dentale sana.



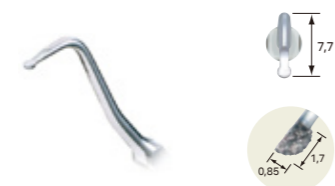
NSK Satelec MODELLO G65D CODICE Z217605

• Diamantata



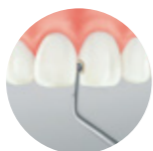
## MODELLO G66D

• Rimozione della carie interprossimale dai denti anteriori mediante l'estremità tagliente sicura.



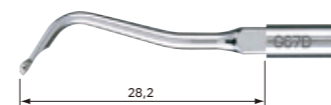
NSK Satelec MODELLO G66D CODICE Z217606

• Diamantata



## MODELLO G67D

• Rimozione della carie prossimale interdentale dai molari.  
La parte semisferica superiore della punta non consente di eliminare la sostanza dentale sana.



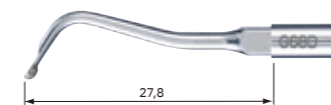
NSK Satelec MODELLO G67D CODICE Z217607

• Diamantata



## MODELLO G68D

• Rimozione della carie prossimale dai denti anteriori.  
Come per i molari, permette di rimuovere solo la dentina cariata.



NSK Satelec MODELLO G68D CODICE Z217608

• Diamantata





PROTESI

# PROTESI

Condensazione / Levacorone / Plugging



## MODELLO G21

- Supporto per l'odontoiatria adesiva
- Cementazione di protesi di piccole dimensioni, ad es.: inlay e faccette, nell'area anteriore.



NSK | Satelec® MODELLO G21

CODICE Z217010

- Per anteriori
- Irrigazione non necessaria
- 3 cappucci inclusi



## MODELLO G22

- Supporto per l'odontoiatria adesiva
- Cementazione di onlay o corone nell'area posteriore



NSK | Satelec® MODELLO G22

CODICE Z217020

- Per posteriori
- Irrigazione non necessaria
- 3 cappucci inclusi

## MODELLO Cappucci



MODELLO Cappucci

CODICE Y140751

- Per punta G21 / G22
- Conf. da 10 pz

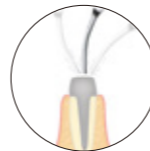
## MODELLO G26

- Rimozione perni. (Spessore:  $\varnothing 1,3$  mm)



NSK | Satelec® MODELLO G26

CODICE Z217206



## MODELLO G28

- Condensazione amalgama.



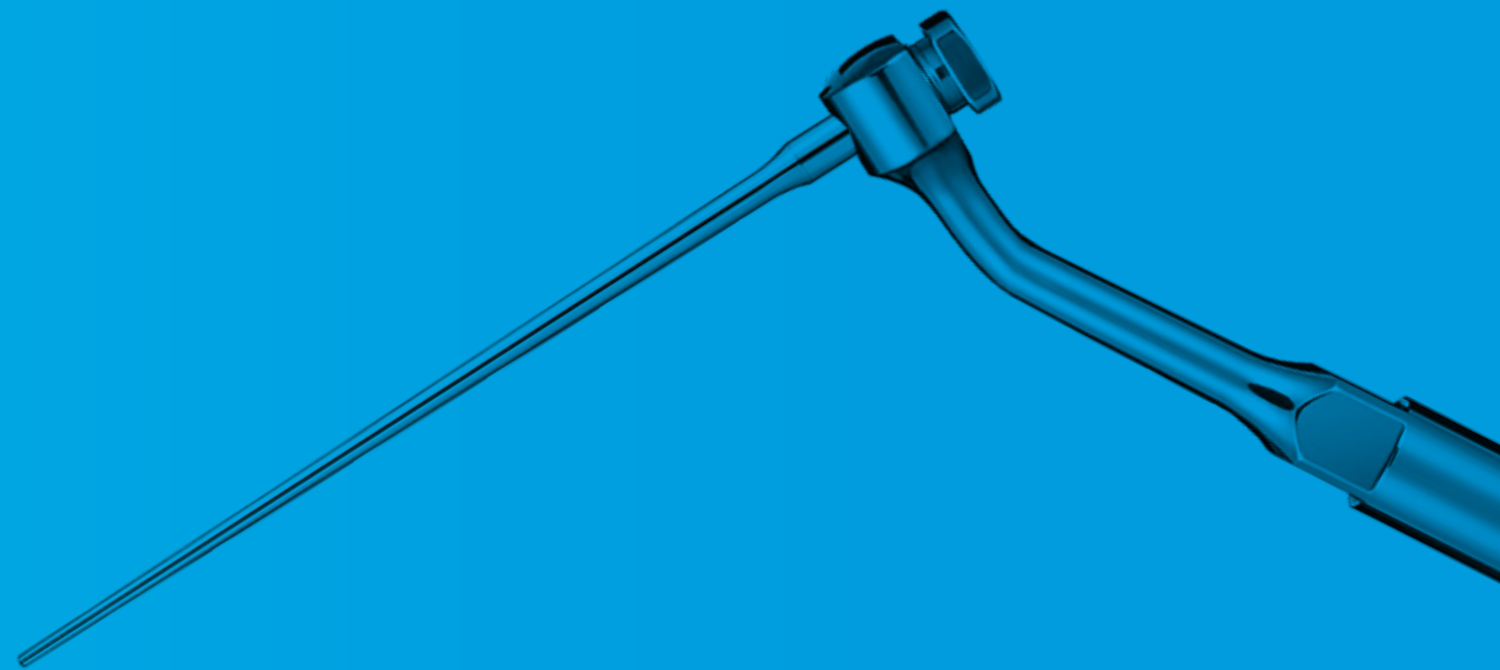
NSK | Satelec® MODELLO G28

CODICE Z217208

- Irrigazione non necessaria



**SISTEMA V-TIP**



# SISTEMA V-TIP

Il sistema NSK Varios V-Tip con supporto è innovativo, polifunzionale ed economico. Il supporto per V-Tip è un componente a sé stante rispetto alle punte da taglio vere e proprie e può essere sostituito in modo semplice ed economico. Il sistema NSK V-Tip con supporto offre la flessibilità e l'espandibilità atte a soddisfare i requisiti di molteplici applicazioni cliniche.



## 3 vantaggi

### Sicurezza

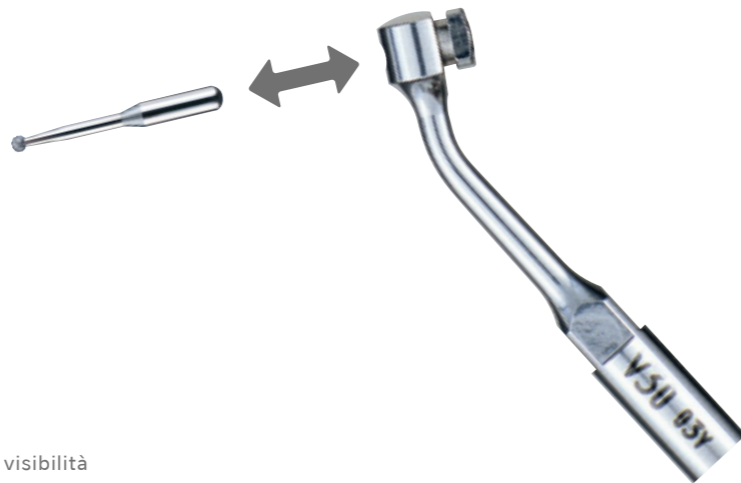
- Minimo danno per i tessuti molli
- Minore rischio di sanguinamento
- Taglio minimamente invasivo mediante gli strumenti a ultrasuoni

### Risparmio economico

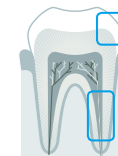
- Una sola punta, inserti sostituibili
- Gli inserti hanno un costo contenuto

### Facilità d'uso

- La testina piccola della punta garantisce un'ottima visibilità
- La testina piccola permette di accedere in modo ottimale ai lati distali dei molari e all'area vestibolare
- Una sola punta soddisfa i vari requisiti di molte applicazioni cliniche



# Linea del sistema V-TIP



## Conservativa Pagine 49-52

- Per Micro-conservativa
- Per la Rifinitura / Fresatura / Lucidatura
- Per Rimozione Carie



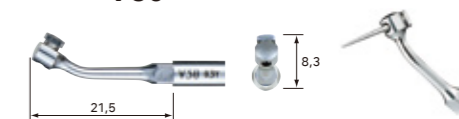
## Endodonzia Pagine 47-48

- Per Detersione Canale Radicolare
- Per Ampliamento Canale Radicolare



NSK Satelec®

MODELLO **V30**



CODICE **Z217030**

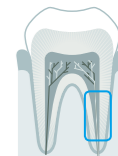
- Chiave per punte E inclusa
- \*Punta opzionale



**V30**

• Angolazione 120°





## Per Detersione Canale Radicolare

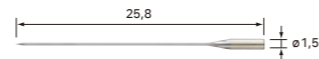
### MODELLO V-S50



CODICE **Y900169**

• Per detersione canale radicolare 17 mm • Conf. da 3 pz

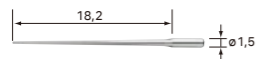
### MODELLO V-N50



CODICE **Y900182**

• NiTi irrigazione 17 mm • Conf. da 3 pz

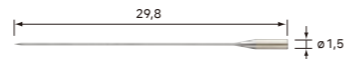
### MODELLO V-S51



CODICE **Y900170**

• Per detersione canale radicolare 23 mm • Conf. da 3 pz

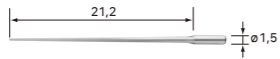
### MODELLO V-N51



CODICE **Y900183**

• NiTi irrigazione 21 mm • Conf. da 3 pz

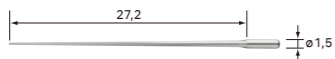
### MODELLO V-S52



CODICE **Y900171**

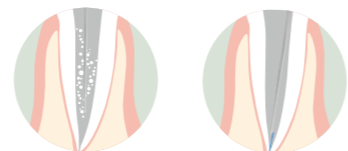
• Per detersione canale radicolare 26 mm • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-S53



CODICE **Y900172**

• Per detersione canale radicolare 32 mm • Conf. da 3 pz

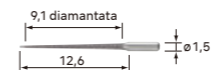


Detersione canale radicolare

Rimozione di lime spezzate

## Per Ampliamento Canale Radicolare

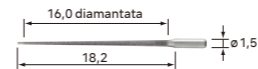
### MODELLO V-S50D



CODICE **Y900173**

• Diamantata • Per ampliamento canale radicolare 17 mm • Conf. da 3 pz.

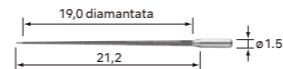
### MODELLO V-S51D



CODICE **Y900174**

• Diamantata • Per ampliamento canale radicolare 23 mm • Conf. da 3 pz.

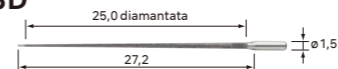
### MODELLO V-S52D



CODICE **Y900175**

• Diamantata • Per ampliamento canale radicolare 26 mm • Conf. da 3 pz.

### MODELLO V-S53D



CODICE **Y900176**

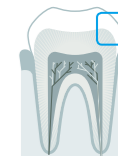
• Diamantata • Per ampliamento canale radicolare 32 mm • Conf. da 3 pz.



\*Nessun rivestimento diamantato sull'estremità della punta (1 mm) al fine di ridurre la formazione di sporgenze.

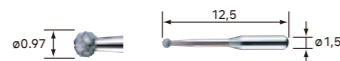
# SISTEMA V-TIP (Conservativa)

Il vantaggio della fresatura a ultrasuoni sta nel fatto che il movimento della punta è minimo e consente di eliminare solo la dentina cariata, preservando la dentina sana. La carie cervicale può essere trattata con un sanguinamento minimo; di conseguenza, la guarigione sarà più rapida.



## Per Micro-conservativa

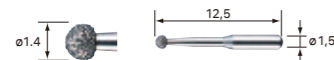
### MODELLO V-G70



CODICE **Y900118**

• Diamantata • Conf. da 3 pz

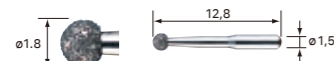
### MODELLO V-G71



CODICE **Y900119**

• Diamantata • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-G72



CODICE **Y900120**

• Diamantata • Conf. da 3 pz



Rimozione della carie cervicale



Rimozione della carie radicolare

## Per Micro-conservativa

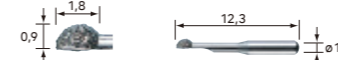
### MODELLO V-G75



CODICE **Y900121**

• Diamantata • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-G76



CODICE **Y900122**

• Diamantata • Conf. da 3 pz



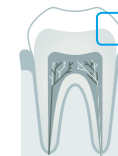
Rimozione della carie dalla superficie di contatto del dente



Rimozione della carie cervicale

# SISTEMA V-TIP (Conservativa)

Il sistema NSK Varios V-Tip è stato sviluppato per l'esecuzione di procedure dentali "minimamente invasive".  
In alternativa alla fresatura con strumenti rotanti, il sistema Varios V-Tip sfrutta la tecnologia a ultrasuoni, precisa ed efficace.



## Per la Rifinitura / Fresatura / Lucidatura

### MODELLO V-G77

Normale



CODICE **Y900165**

• Diamantata • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-G78

Fine

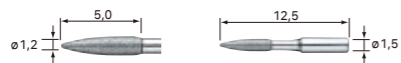


CODICE **Y900166**

• Diamantata • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-G79

Super Fine



CODICE **Y900167**

• Diamantata • Conf. da 3 pz



Ampliamento canale radicolare

## Per Rimozione Carie

### MODELLO V-S1



CODICE **Y900161**

• Punta in acciaio inossidabile • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-S3



CODICE **Y900162**

• Punta in acciaio inossidabile • Conf. da 3 pz

### MODELLO V-S33



CODICE **Y900163**

• Punta in acciaio inossidabile • Conf. da 3 pz

# GUIDA ALLA SELEZIONE DELLA POTENZA

N. PUNTA	NSK		Satelec® P-Max XS P5 XS	EMS® Piezon Master 600 (miniMaster)
	Varios2 970/370	Varios 750/560/350		
<b>SCALING</b>				
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	–
G16	G 8	–	–	–
<b>PERIO / IMPLANTOLOGIA</b>				
P1	P 6	P 2	5	–
P1D	P 10	P 2	5	–
P2D	P 8	P 4	5	–
P3D	P 8	P 4	5	–

N. PUNTA	NSK		Satelec® P-Max XS P5 XS	EMS® Piezon Master 600 (miniMaster)
	Varios2 970/370	Varios 750/560/350		
P10	P 10	P Max	5	–
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	–

N. PUNTA	NSK		Satelec® P-Max XS P5 XS	EMS® Piezon Master 600 (miniMaster)
	Varios2 970/370	Varios 750/560/350		
<b>ENDODONZIA</b>				
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	–
<b>ESTRAZIONE</b>				
G95	G 10	–	–	–

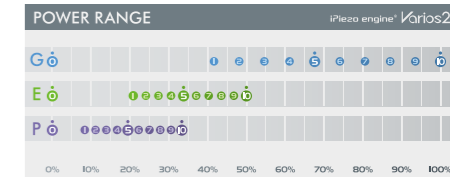
N. PUNTA	NSK		Satelec® P-Max XS P5 XS	EMS® Piezon Master 600 (miniMaster)
	Varios2 970/370	Varios 750/560/350		
<b>CONSERVATIVA</b>				
G61D	G 2	G 2	15	–
G62D	G 2	G 3	15	–
G65D	G 2	G 2	15	–
G66D	G 2	G 2	15	–
G67D	G 2	G 3	15	–
G68D	G 2	G 3	15	–
<b>PROTESI</b>				
G21	G 4	G 2	20	–
G22	G 4	G 2	20	–
G26	G 10	G Max	20	–
G28	G 10	G 2	20	–
<b>V-TIP (ENDODONZIA)</b>				
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	–

N. PUNTA	NSK		Satelec® P-Max XS P5 XS	EMS® Piezon Master 600 (miniMaster)
	Varios2 970/370	Varios 750/560/350		
V-S52D	E 5	E 2	15	–
V-S53	E 5	E 2	15	–
V-S53D	E 5	E 2	15	–
V-N50	E 3	E 3	–	–
V-N51	E 2	E 3	–	–
<b>V-TIP (CONSERVATIVA)</b>				
V-G70	G 6	G 3	15	–
V-G71	G 6	G 3	15	–
V-G72	G 6	G 3	15	–
V-G75	G 6	G 1	15	–
V-G76	G 6	G 3	15	–
V-G77	G 6	G 3	15	–
V-G78	G 6	G 3	15	–
V-G79	G 6	G 3	15	–
V-S1	G 6	E 3	15	–
V-S3	G 4	E 3	15	–
V-S33	G 6	E 3	15	–

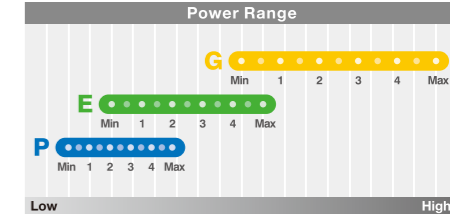
Le figure nella guida alla selezione della potenza indicano l'intervallo di potenza appropriato e la potenza massima per ogni punta. Per evitare possibili rotture della punta non superare il livello massimo di potenza.

Intervallo di potenza applicabile per punte NSK Varios utilizzate con gli ablatori a ultrasuoni NSK Varios e Varios2.

## Varios2



## Varios



<Attenzione>

- Consultare sempre il manuale per l'operatore e le schede annesse prima dell'uso.
- Utilizzare sempre la modalità e l'intervallo di potenza corretti per ogni punta.
- Utilizzare sempre con un'irrigazione sufficiente per evitare il surriscaldamento durante il trattamento.
- Cominciare sempre con l'impostazione più bassa della potenza, per poi passare all'impostazione più alta, se necessario.
- Prima dell'uso, verificare sempre che la punta sia fissata saldamente con l'apposita chiave e che la potenza sia impostata e non sia superiore al livello appropriato.

\*Un impiego non corretto può causare la rottura della punta, anche in caso di utilizzo entro l'intervallo di potenza consigliato. Consultare il manuale per l'operatore prima dell'uso.

# Scheda Varios Tip Card

## — Guida di semplice utilizzo per la valutazione dell'usura delle punte

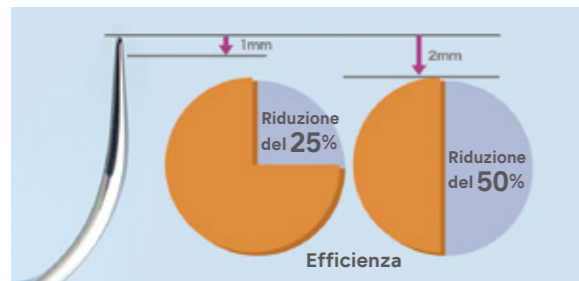
Le punte dell'ablatore a ultrasuoni vanno incontro a usura con l'uso ripetuto. Le punte usurate oscillano in modo diverso da quelle nuove e le loro prestazioni non sono altrettanto efficienti. Per controllare le condizioni delle punte, utilizzare la scheda Varios Tip Card.

### Come utilizzare la scheda Varios Tip Card

1. Posizionare il collo della punta nella sagoma.
2. Verificare l'usura della punta.
3. Osservare le linee verde, gialla e rossa per verificare l'usura della punta.

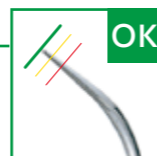
\*Il significato di ciascun colore è indicato di seguito.

NSK consiglia di sostituire la punta se l'estremità corrisponde alla **linea gialla (1 mm di usura)**, per garantire la sicurezza e l'efficacia di utilizzo.



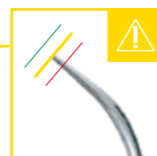
**Verde: nessuna usura, la punta è idonea**

Non è necessario sostituire la punta



**Gialla: 1 mm di usura, la punta è leggermente usurata**

È consigliabile sostituire la punta



**Rossa: 2 mm di usura, la punta è molto usurata**

È necessario sostituire la punta



**Chiave per la sostituzione della punta con limitatore di coppia**

Per punte G1-G68D, G95, P1-P41, E15D, E30RD, E30LD, E31D, E32D e inserti sostituibili V-Tip.

\*Stringere la punta fino allo scatto



**Chiave per la sostituzione di punte endodontich**

Per punte V10 (supporto V-Tip), E4, E4D, E5, E6, E7, E7D, E8, E8D, E11, E12 e inserti di punta V30 (supporto V-Tip).

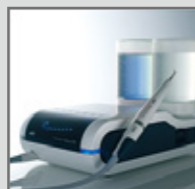


\* La Tip Card può essere utilizzata per controllare le seguenti punte: G1, G4, G5, G6, G8, G9, G16, P1, P10 e P20.

# Video relativi alle punte Varios

Si consiglia la visione dei video relativi alla gamma di punte Varios all'interno dei siti Web sottostanti per constatare la precisione e la qualità che contraddistinguono NSK.

Ablatore a ultrasuoni serie Varios



■ Descrizione della serie [ Varios 970 ]  
■ Manutenzione

Punte Varios



■ Descrizione delle punte

**NAKANISHI INC.** [www.nsk-dental.com](http://www.nsk-dental.com)  
700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan

**NSK Dental Italy S.r.l.** [www.nsk-italy.it](http://www.nsk-italy.it)  
Via dell'Agricoltura 21, 36016 Thiene VI, Italy

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.