

# CATALOGO ENDODONZIA

## 2022







## **Simit Next si rinnova e torna sul mercato con una nuova gamma di prodotti di Endodonzia.**

Una piattaforma di brand d'eccezione, in sinergia tra loro, per rispondere a tutte le esigenze del Professionista endodontico.

Mettiamo a disposizione la nostra esperienza trentennale, un network di Opinion Leader internazionali e un team dinamico e professionale per garantire i migliori risultati clinici.

### **La nostra Mission**

Selezionare aziende specializzate in Endodonzia in grado di offrire una gamma completa di prodotti innovativi con un ottimo rapporto qualità/prezzo, garantire al Professionista percorsi formativi dedicati e un adeguato supporto commerciale.

Sei pronto per la prossima sfida Simit Next?

Guarda il video



**SAGOMATURA**



ZARC

# BlueShaper<sup>®</sup>

È nata la 6<sup>^</sup> generazione NiTi Files



**Pink + Blue**

Due Leghe in  
un unico sistema

Guarda il video



## Performance garantite in tutti i casi



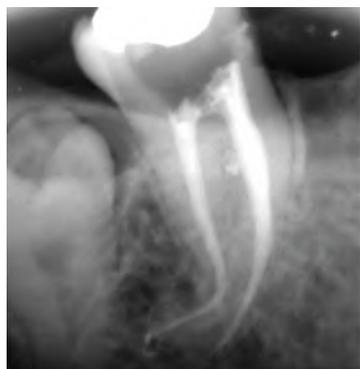
### Arman Gazi

Strumenti estremamente flessibili che permettono di sagomare anatomie complesse in completa sicurezza.



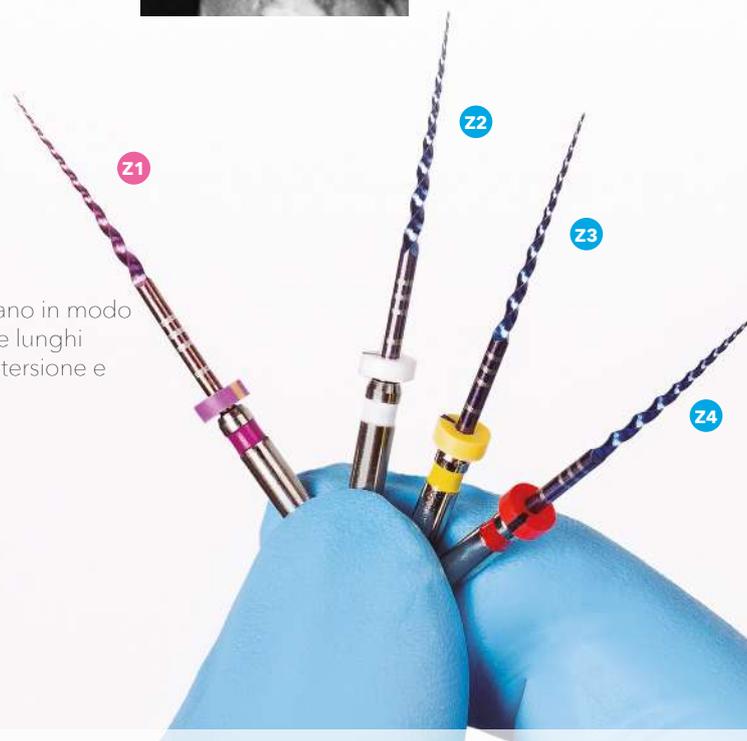
### José Aranguren

Grande capacità di taglio con massima flessibilità che permettono di preservare l'anatomia originale del canale.



### Edward Rizk

Gli strumenti sagomano in modo superbo canali curvi e lunghi permettendo una detersione e otturazione ottimale.



FROM ODONTOLOGISTS  
TO ODONTOLOGISTS

La doppia lega di BlueShaper® garantisce performance predicibili in quanto sviluppata da Odontoiatri per Odontoiatri.

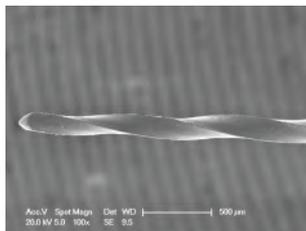
Siamo consapevoli che esistono curvature impossibili. BlueShaper® offre fiducia, velocità e sicurezza in tutte le situazioni.

BlueShaper®

l'efficienza della  
nuova lega

## Creato per garantire la massima flessibilità

BlueShaper®, in modo più efficiente e fluido, crea la forma conica del canale, apportando nuovi vantaggi: massima flessibilità e resistenza alla fatica ciclica, con un sistema di strumenti completo, senza modificare le abitudini di lavoro.



La sezione convessa e la conicità progressiva migliorano l'efficienza di taglio minimizzando l'attrito tra lo strumento e la dentina.

Rey Juan Carlos University, Madrid.



BlueShaper®

Massima flessibilità  
on demand

## Massima resistenza alla fatica ciclica

BlueShaper® offre una maggiore resistenza alla fatica ciclica rispetto ad altri sistemi ben noti, un vantaggio fondamentale, in quanto questo aspetto è la causa principale della rottura del file.



Data on file

# BlueShaper®

## La geometria più efficiente con la metallurgia più all'avanguardia



BlueShaper®, grazie alla sua lega con doppia metallurgia, offre la massima efficacia clinica con la massima facilità e sicurezza.



Sistema unico a doppia lega



Grande resistenza torsionale



Fatica ciclica ridotta



Massima flessibilità

## Informazioni sul confezionamento

### BlueShaper® ZX 19 mm

**ZBS19000ZX** ZX 19 mm (6 Files) sterile

### BlueShaper® 21 mm

**ZBS21Z0001** Z1 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0002** Z2 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0003** Z3 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0004** Z4 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0005** Z5 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0006** Z6 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21Z0007** Z7 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21ASST6** ZX-Z5 21 mm (6 Files) sterile  
**ZBS21ASST4** Z1-Z4 21 mm (4 Files) sterile

### BlueShaper® 25 mm

**ZBS25Z0001** Z1 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0002** Z2 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0003** Z3 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0004** Z4 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0005** Z5 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0006** Z6 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25Z0007** Z7 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25ASST6** ZX-Z5 25 mm (6 Files) sterile  
**ZBS25ASST4** Z1-Z4 25 mm (4 Files) sterile

### BlueShaper® 31 mm

**ZBS31Z0001** Z1 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0002** Z2 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0003** Z3 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0004** Z4 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0005** Z5 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0006** Z6 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31Z0007** Z7 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31ASST6** ZX-Z5 31 mm (6 Files) sterile  
**ZBS31ASST4** Z1-Z4 31 mm (4 Files) sterile

### BlueShaper® Gutta Percha

**GP-144** Gutta Percha Z3 (60 Pezzi)  
**GP-145** Gutta Percha Z4 (60 Pezzi)  
**GP-146** Gutta Percha Z5 (60 Pezzi)  
**GP-147** Gutta Percha Z6 (60 Pezzi)  
**GP-148** Gutta Percha Z7 (60 Pezzi)

### BlueShaper® Paper points

**PP-144** Paper Points Z3 (100 Pezzi)  
**PP-145** Paper Points Z4 (100 Pezzi)  
**PP-146** Paper Points Z5 (100 Pezzi)  
**PP-147** Paper Points Z6 (100 Pezzi)  
**PP-148** Paper Points Z7 (100 Pezzi)

# Strumentazione meccanica rotante

ZARC

Zarc offre una gamma di strumenti e accessori completa per rispondere all'esigenze di ogni Professionista.

La linea dedicata alla strumentazione meccanica rotante è composta, oltre che dal sistema **BlueShaper®**, anche da uno strumento per la creazione del Glide-Path meccanico, **Z-Glider®**, e la soluzione **RetreatAll®** dedicata al ritrattamento dei canali radicolari.

## Z-Glider

Cod. ZAZZG000021-25-31



**Z-Glider®** è l'unico strumento dedicato al *glide path* con **lega PINK** per permettere la creazione di un glide path ideale adatto ad una strumentazione maggiormente conservatrice.

Si caratterizza principalmente per:

- **Minor stress clinico:** lo strumento **Z-Glider®** è stato sviluppato per realizzare il *glide path* in maniera semplice, riducendo lo stress clinico
- **Legga PINK:** è l'unico strumento nella sua categoria realizzato con lega pink che gli garantisce **sufficiente resistenza alla torsione per poter avanzare in qualunque canale** radicolare
- **Favorisce la strumentazione:** la realizzazione di un *glide path* favorisce la strumentazione fino alla lunghezza di lavoro
- **Rotazione continua:** lo strumento Z-Glider® lavora con movimento rotatorio continuo

## RetreatAll®

Cod. ZAZRETREATA



**RetreatAll®** sono gli strumenti per il ritrattamento del canale radicolare.

Con **solamente due file** vengono garantiti ritrattamenti efficaci con l'eliminazione della guttaperca dall'interno del canale.

Si caratterizza principalmente per:

- **Sezione triangolare:** gli strumenti **RetreatAll®** hanno una sezione triangolare per eliminare efficacemente la guttaperca
- **Rotazione continua:** il movimento degli strumenti **RetreatAll®** è rotatorio continuo
- **Solamente 2 file:** sono necessari solamente due strumenti per rimuovere la guttaperca dall'interno del canale radicolare
- **Eliminazione efficace della guttaperca:** entrambe gli strumenti avanzano per la rimozione della guttaperca più coronalmente e apicalmente grazie al loro design

## Z-Condensor

Codici Vari (ZAZCON\*)



**Z-Condensor®** sono gli strumenti di Zarc per la termocompattazione della guttaperca all'interno del canale radicolare.

Si caratterizza per:

- **Riempimento 3D:** gli strumenti Z-Condensator® favoriscono il riempimento tridimensionale del canale radicolare
- Prodotto in **acciaio inossidabile** di calibro 40
- Presenta dei segni di profondità per garantire un **controllo assoluto**

# Stumentazione manuale

## KFile

Codici Vari (ZAZKF\*)



**ZK-File** è lo strumento manuale k-file in acciaio inossidabile di Zarc.

Le sue caratteristiche principali sono:

- **Acciaio inossidabile:** i K-File sono stati progettati in acciaio inossidabile ad alta resistenza
- Stopper in silicone di colore rosso per una **maggiore visibilità**
- **Manico in plastica SBS** ottenuto mediante un processo di polimerizzazione che gli conferisce alta resistenza
- **Pre-sterilizzato:** gli strumenti sono confezionati in blister sterili pronti all'uso
- **Diverse misure:** le misure disponibili vanno da ISO 06 a 80 con una conicità del 2%. La parte attiva è lunga 16mm.

## KFlex

Codice Vari (ZAZK\*)



**ZK-Flex** è lo strumento manuale k-file con punta non attiva in acciaio inossidabile di Zarc.

Le sue caratteristiche principali sono:

- **Acciaio inossidabile:** i K-Flex sono stati progettati in acciaio inossidabile ad alta resistenza
- **Punta non attiva:** ideale per sondare i condotti canalari seguendo l'anatomia senza creare solchi e gradini
- Stopper in silicone di colore rosso per una **maggiore visibilità**
- **Manico in plastica SBS** ottenuto mediante un processo di polimerizzazione che gli conferisce alta resistenza
- **Pre-sterilizzato:** gli strumenti sono confezionati in blister sterili pronti all'uso
- **Diverse misure:** le misure disponibili vanno da ISO 06 a 80 con una conicità del 2%. La parte attiva è lunga 16mm.

## ZMicro-Opener

Cod. ZAUDMO1004, 1504, 2004



**Z-Micro-Opener** sono gli strumenti endodontici che, grazie alla **forma anatomica del manico**, permettono al dentista una **miglior visuale** del campo operatorio e di poter utilizzare i sistemi di ingrandimento e il microscopio. Aiutano il sondaggio dei canali difficili anche in presenza di calcificazioni e sono imprescindibili nei ritrattamenti per ritirare la guttaperca e altri ostacoli dall'interno del canale radicolare. Sezione della lima Hedstroem con **bordi taglienti a spirale**.

## ZMicro-Shaper

Cod. ZAUDMS2002, 2502, 3002



**Z-Micro Shaper** sono gli strumenti endodontici di Zarc che, grazie alla **forma anatomica del manico**, permettono al dentista una **miglior visuale** del campo operatorio e di poter utilizzare i sistemi di ingrandimento e il microscopio. Inoltre, la **sezione dello strumento** è stata appositamente disegnata per la localizzazione dei canali radicolari.

## ZPlugger

Cod. ZAUDPL357001, 408001, 5010001, 6012001



**Z-Plugger** sono strumenti manuali con manico metallico anatomico. Le punte hanno due diverse leghe: **NiTi** per le misure che vanno **da 025 a 060**, mentre **in acciaio inossidabile** per quelle **da 070 a 120**. **Facilitano la compattazione della guttaperca**, infatti, il loro design li rende adatti sia al trattamento dei canali curvi che per la compattazione della guttaperca nel terzo medio e nel terzo coronale dei canali radicolari.

## ENDO-BLOCK

Cod. ZAZEB



Il **misuratore Endo-Block** viene utilizzato appositamente per controllare la lunghezza degli strumenti, della guttaperca e delle punte di carta.

Questo endo-block ha guide di profondità precise per la regolazione della lunghezza degli strumenti di endodonzia con l'aiuto di stopper in silicone.

## FILE ORGANIZER

Cod. ZAZSTANDB, DP, DY



**File Organizer** è un box autoclavabile con un righello di misurazione integrato per tenere in ordine gli strumenti endodontici.

Caratteristiche:

- Autoclavabile
- Righello incluso
- **Colori disponibili:** rosso, blu e giallo

## YELLOW ZARC PETALS

Cod. ZAZPY



**Yellow ZARC petals** sono stopper in silicone a forma di fiore per un controllo ottimale della frequenza d'uso e affaticamento degli strumenti.

Caratteristiche:

- Autoclavabili
- 50 unità per sacchetto
- Colore giallo

## ENDO CLEAN

Cod. ZASP001025RE e ZAUDECB01



**Z-Clean** è un set completo per la pulizia dei file con un design curato e pratico. È possibile sterilizzarlo in autoclave e permette la facile identificazione degli strumenti.

**Z-Clean Sponges** sono le spugnette da inserire nel box Z-Clean per pulire gli strumenti endodontici e tenerli pronti all'uso durante la pratica.

All'interno della confezione troviamo **1 Z-Clean**.

Le spugnette Z-Clean Sponges sono confezionate in **box da 25pz**

## Z-Rinse

Cod. ZAUDIN3022050, 3026050



**Z-Rinse** sono gli aghi universali di Zarc dedicati all'irrigazione del canale radicolare.

Sono stati progettati per ottenere una disinfezione più completa durante il trattamento endodontico, grazie alla punta con doppio foro laterale d'uscita a diverse distanze.

Hanno un collo angolato per una migliore visibilità e con la connessione luer-lock possono essere utilizzati con le siringhe di qualunque marca.

Sono confezionati in **box da 50pz** e disponibili nelle **misure 22mm e 26mm**.

ZARC

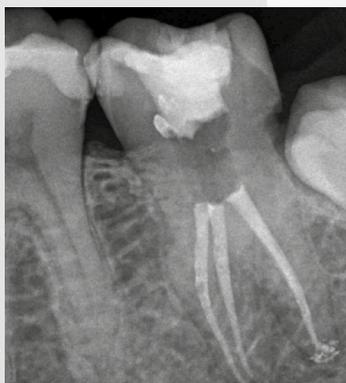
# excalibur<sup>®</sup>

Il nuovo strumento reciprocante  
con trattamento termico gold  
di ultima generazione



DE ODONTÓLOGOS  
PARA ODONTÓLOGOS

## Tecnologia testata dai migliori professionisti



### José Aranguren

Lo strumento reciprocante con una conicità inferiore, maggiore flessibilità e capacità di taglio. In poche parole, uno strumento sorprendente.



### Arman Gazi

Questo strumento completa l'ampio catalogo di Zarc. Lavora senza pressione mentre scorre senza intoppi nel canale.



### José Conde

Velocità, sicurezza, conservazione e flessibilità sono combinati in un unico sistema: Excalibur®.



DE ODONTÓLOGOS  
PARA ODONTÓLOGOS



## UNO STRUMENTO PER TUTTI I TIPI DI CANALE

	MFD	CONICITÀ	Ø
<b>SMALL</b>	0,95	5%	0,20
<b>REGULAR</b>	1,00	5%	0,25
<b>MEDIUM</b>	1,08	5%	0,35
<b>LARGE</b>	1,15	5%	0,45

## excalibur®

La famiglia Excalibur® è composta da 4 strumenti in modo tale che lo Specialista possa scegliere quello che meglio si adatta alle sue necessità cliniche:

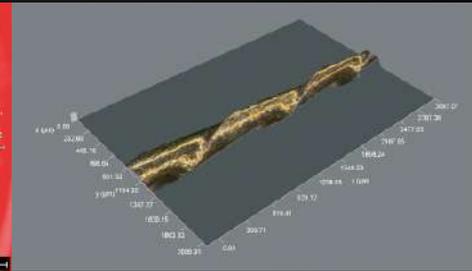
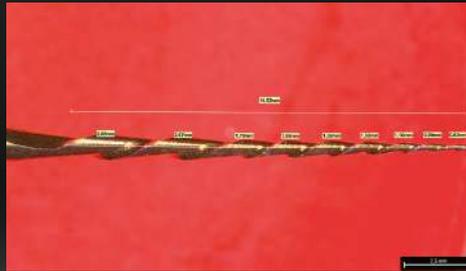
**20/05, 25/05, 35/05 e 45/05**



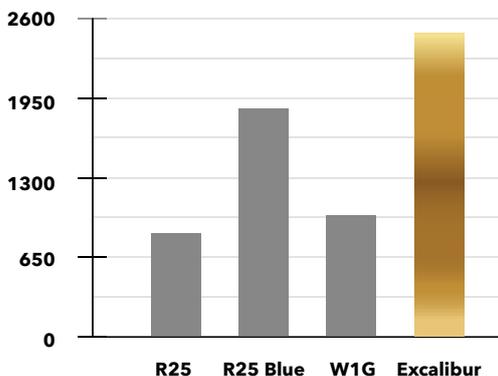
MFD ridotto

## Lo strumento reciprocante con conicità ridotta

Ha una **conicità del 5%**. Questo rende Excalibur® il primo sistema reciprocante conservativo. È in grado di rimuovere meno dentina rispetto ai suoi competitor, ottenendo una **maggiore preservazione dell'anatomia** originale.



LA SEMPLICITÀ IN ENDODONZIA  
ELEVATA ALL'ECCELLENZA



NCF (Numero di cicli alla frattura)

\*Dati su richiesta (Rey Juan Carlos University, Madrid, Spain)  
R25, R25Blue e W1G non sono marchi registrati di Zarc4Endo

## Migliore resistenza alla fatica ciclica

Excalibur® ha una resistenza alla fatica ciclica **superiore del 32%\*** rispetto agli altri sistemi sul mercato.

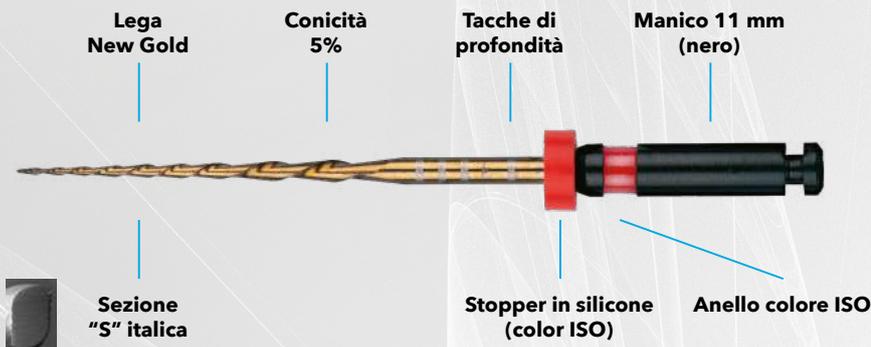


# excalibur®

Caratteristiche tecniche di Excalibur®:

**400-500 RPM**

**Rotazione: 150° in senso antiorario/30° in senso orario**



- Excalibur®, con trattamento termico gold di ultima generazione, si caratterizza per la sua straordinaria **flessibilità e l'assenza di memoria di forma.**
- È il sistema più rapido, semplice, efficace e versatile mai inventato. Lavora con la maggior **efficacia di taglio** presente sul mercato\*.
- Un sistema di strumenti unico **capace di fare tutto**, e farlo bene.
- Godetevi il sistema reciprocante più **conservativo e sicuro**\*.

\*Data su richiesta

## Codici prodotto della sistemica Excalibur®

### Excalibur® 21 mm

**ZRE2102005** E20 21 mm (6 file) sterili  
**ZRE2102505** E25 21 mm (6 file) sterili  
**ZRE2103505** E35 21 mm (6 file) sterili  
**ZRE2104505** E45 21 mm (6 file) sterili  
**ZRE21ASST1** E20-E45 21 mm (4 file) sterili

### Excalibur® 25 mm

**ZRE2502005** E20 25 mm (6 file) sterili  
**ZRE2502505** E25 25 mm (6 file) sterili  
**ZRE2503505** E35 25 mm (6 file) sterili  
**ZRE2504505** E45 25 mm (6 file) sterili  
**ZRE25ASST1** E20-E45 25 mm (4 file) sterili

### Excalibur® 31 mm

**ZRE3102005** E20 31 mm (6 file) sterili  
**ZRE3102505** E25 31 mm (6 file) sterili  
**ZRE3103505** E35 31 mm (6 file) sterili  
**ZRE3104505** E45 31 mm (6 file) sterili  
**ZRE31ASST1** E20-E45 31 mm (4 file) sterili

### Coni di Guttaperca Excalibur®

**ZREGP00E20** Guttaperca E20 (60 pz.)  
**ZREGP00E25** Guttaperca E25 (60 pz.)  
**ZREGP00E35** Guttaperca E35 (60 pz.)  
**ZREGP00E45** Guttaperca E45 (60 pz.)

### Punte di Carta Excalibur®

**ZREPP00E20** Punte di Carta E20 (100 pz.)  
**ZREPP00E25** Punte di Carta E25 (100 pz.)  
**ZREPP00E35** Punte di Carta E35 (100 pz.)  
**ZREPP00E45** Punte di Carta E45 (100 pz.)

# IRRIGAZIONE



# IrriFlex®

Ago flessibile per l'irrigazione canalare



## FLESSIBILITÀ

A differenza dei tradizionali aghi metallici, IrriFlex® si adatta facilmente all'anatomia dei canali radicolari, anche i più complessi.

La flessibilità della cannula in polipropilene permette un accesso apicale senza resistenza o danni alle pareti dentinali.

## EFFICACIA

Alle sue estremità, IrriFlex® è dotato di 2 aperture laterali situate alla stessa altezza.

Questa caratteristica unica gli conferisce un'equilibrata espulsione dell'irrigazione attraverso due precisi getti orientati direttamente contro le pareti dentinali.

La conicità della cannula segue la forma del canale.

Man mano che il liquido sale verso la porzione coronale, lo spessore del flusso d'irrigazione è costante, massimizzando la forza di taglio e la rimozione di detriti, fango dentinale e biofilm.

La cannula IrriFlex® è realizzata in Svizzera. Prodotta in camera bianca, viene consegnata in confezione singola.

**Compatibile con EDTA 17%, ipoclorito 5,25%, clorexidina 2%, acido citrico 40%.**



## TESTIMONIANZA

Irriflex® è un nuovo standard nell'irrigazione dei canali radicolari. La sensazione di un inserimento sicuro e regolare della punta, il controllo del flusso e la maggiore visibilità sono i benefici che osservo nella mia pratica quotidiana. Dopo aver usato Irriflex® per la prima volta, mi sono reso conto che questo ago è una vera pietra miliare nell'Endodonzia, paragonabile al passaggio dall'acciaio inossidabile al NiTi nella modellazione del canale radicolare."

*Dott. Riccardo Tonini*

## Vivi la rivoluzione del glide-cleaning



Guarda il video



# N5



## La soluzione per il lavaggio canalare d'eccellenza

### N5™ Sodio ipoclorito al 5% in cloro attivo

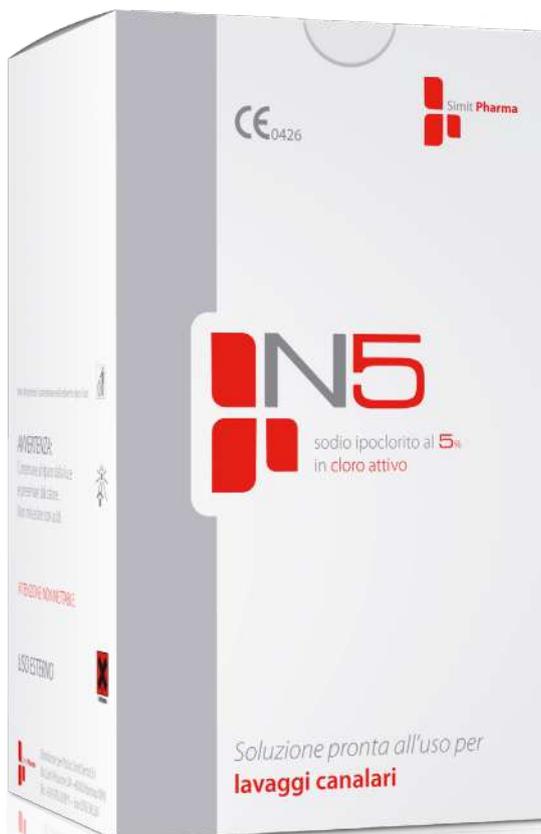
Soluzione pronta all'uso a base di ipoclorito di sodio al 5% per l'irrigazione dei canali radicolari nel corso di operazioni di alesaggio.

#### CONFEZIONE

Flacone multidose da 250 ml.

#### COMPOSIZIONE

Sodio Ipoclorito titolato al 5% in cloro attivo.



L'elevata qualità del confezionamento primario in vetro garantisce una stabilità maggiore del prodotto nel tempo.

#### Caratteristiche funzionali del prodotto:

- ✓ Elevata capacità di dissoluzione della componente organica grazie all'elevata concentrazione e l'elevato pH;
- ✓ Elevate attività antimicrobiche anche per *Enterococcus Faecalis*.

lavaggi canalari  
soluzione pronta all'uso per

**OTTURAZIONE**



# Soft-Core®

Otturatore endodontico

Un nucleo polimerico radiopaco con una guttaperca termoplastica



## Vantaggi

- La flessibilità rende possibile il riempimento anche dei canali radicolari più impegnativi
- Veloce, efficiente, affidabile
- Compatibile con qualsiasi conicità della preparazione del canale radicolare
- Il carrier centrale più sottile garantisce un riempimento più uniforme ed omogeneo di guttaperca
- Adatto al riempimento di canali stretti, curvi e lunghi
- Facile da usare e semplice rimozione del manico dalla guttaperca tramite rotazione
- Clinicamente testato da oltre 18 anni



# Soft-Core®

Fornetto



## Vantaggi

- Riscaldamento istantaneo
- Possibilità di scaldare 4 otturatori contemporaneamente
- Mantiene gli otturatori caldi e pronti all'uso per 15 minuti

Un canale radicolare otturato tridimensionalmente significa che anche eventuali canali laterali e canali accessori sono stati riempiti correttamente.

Il design unico dell'otturatore endodontico Soft-Core® lo rende la scelta ideale per diversi motivi:

- L'impugnatura dell'otturatore può essere piegata per facilitare il trattamento dei denti posteriori.
- Il carrier è coperto con guttaperca flow.
- Un singolo otturatore riempie l'intero canale e, grazie alla forza idraulica, la guttaperca calda viene portata facilmente in apice.
- L'otturatore ha un sottile carrier ovale che fornisce un eccellente afflusso della guttaperca coronalmente.

Il carrier degli **otturatori Soft-Core®** è più sottile rispetto ai principali otturatori carrier-based in commercio, consentendo una maggiore flessibilità per il posizionamento anche nei canali più curvi.

Un carrier più sottile significa anche più guttaperca per avere ogni volta riempimenti più densi

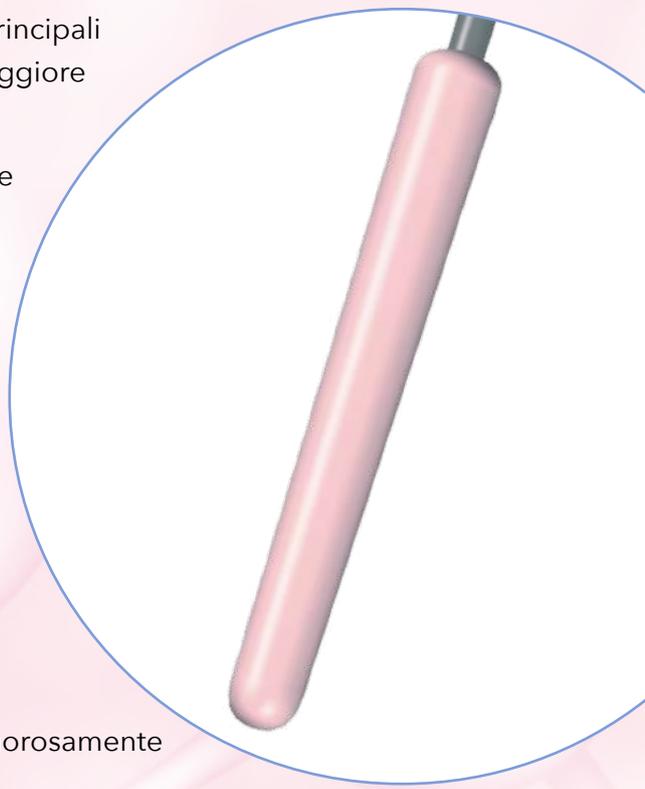
## Guttaperca naturale

La **guttaperca Natural GP™** utilizzata per il nostro otturatore endodontico **Soft-Core®** viene lavorata con gomma grezza naturale raccolta da alberi della gomma indonesiani.

Tutta la produzione viene eseguita da **CMS Dental A/S in Danimarca** secondo specifiche tecniche esatte.

Gli ingredienti della **guttaperca Natural GP™** sono privi di componenti tossici.

Ogni fase di produzione per ogni lotto di **Natural GP™** è rigorosamente controllata per garantire una qualità ottimale del prodotto.



CODICE ARTICOLO SIMIT	DESCRIZIONE ARTICOLO
CMSSCR6/20	<b>Soft-Core Otturatore 20 - box 6 pz</b>
CMSSCR6/25	Soft-Core Otturatore 25 - box 6 pz
CMSSCR6/30	<b>Soft-Core Otturatore 30 - box 6 pz</b>
CMSSCR6/35	Soft-Core Otturatore 35 - box 6 pz
CMSSCR6/40	<b>Soft-Core Otturatore 40 - box 6 pz</b>
CMSSCR6/45	Soft-Core Otturatore 45 - box 6 pz
CMSSCR6/50	<b>Soft-Core Otturatore 50 - box 6 pz</b>
CMSSCR6/55	Soft-Core Otturatore 55 - box 6 pz
CMSSCR6/60	<b>Soft-Core Otturatore 60 - box 6 pz</b>
CMSSSV6/20	Soft-Core Size Verifier 20 - box 6 pz
CMSSSV6/25	<b>Soft-Core Size Verifier 25 - box 6 pz</b>
CMSSSV6/30	Soft-Core Size Verifier 30 - box 6 pz
CMSSSV6/35	<b>Soft-Core Size Verifier 35 - box 6 pz</b>
CMSSSV6/40	Soft-Core Size Verifier 40 - box 6 pz
CMSSSV6/45	<b>Soft-Core Size Verifier 45 - box 6 pz</b>
CMSSSV6/50	Soft-Core Size Verifier 50 - box 6 pz
CMSSSV6/55	<b>Soft-Core Size Verifier 55 - box 6 pz</b>
CMSSSV6/60	Soft-Core Size Verifier 60 - box 6 pz
<b>FORNETTO</b>	
CMSSCDTINT/EU/R20-30	<b>Soft-Core Intro Kit</b>
CMSSCDTO/EU	CMS Soft-Core Fornetto



**Soft-Core®  
Otturatore**



**Soft-Core®  
Verifier**



**Soft-Core®  
Fornetto  
Intro kit**

# ENDO YOUR WAY

ADVANCED BIOACTIVE BIO CERAMICS



**AVALON  
BIOMED**

Advanced Bioceramics

# NeoSEALER<sup>®</sup> Flo

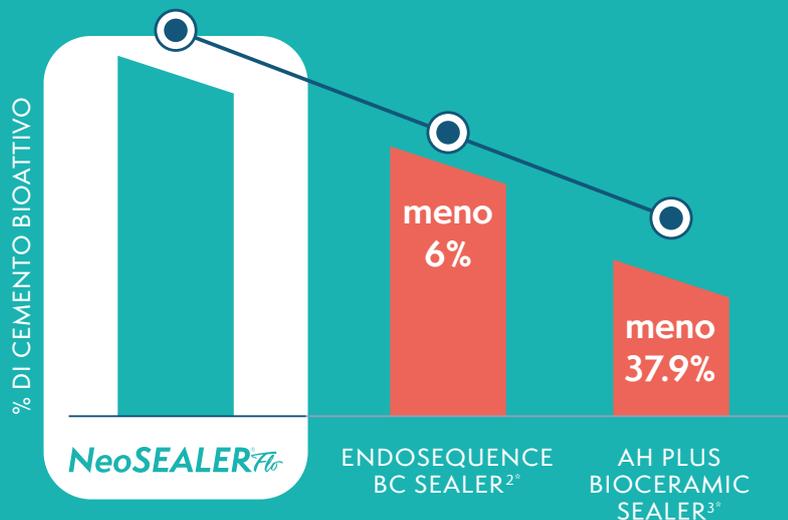
## Sigillante Bioceramico di nuova generazione

NeoSEALER<sup>®</sup> Flo è un sigillante canalare bioceramico con proprietà di manipolazione superiori, che promuove la formazione di idrossiapatite per innescare il processo di guarigione.

- NeoSEALER<sup>®</sup> Flo è progettato con cura per promuovere il posizionamento e massimizzare la bioattività.
- Promuove la formazione di idrossiapatite sulla superficie per sigillare e supportare la guarigione attraverso il rilascio di ioni calcio e idrossido.
- Biocompatibile, non citotossico, non genotossico, inizialmente ad alto pH (alcalino / basico), che si è dimostrato antimicrobico in vitro.

## Formulato con più cemento bioattivo di altri sigillanti bioceramici.<sup>2,3</sup>

MTA è il materiale bioattivo che promuove il posizionamento e supporta la guarigione.



### Senza Resina

NeoSEALER<sup>®</sup> Flo è privo di resina per la massima bioattività e biocompatibilità.

### Alta Osteogenicità

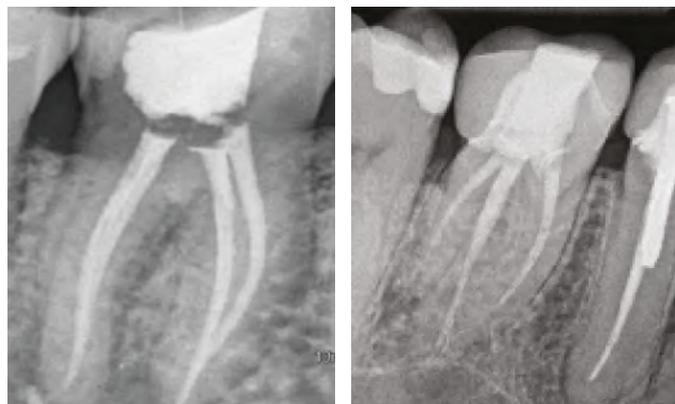
### Non macchia, NaOCl non causa discolorazioni

### Elevata Radiopacità

NeoSEALER<sup>®</sup> Flo contiene ossido di tantalio che garantisce una elevata radiopacità.

L'ossido di tantalio ha un numero atomico più alto fornendo una radiopacità superiore a quella dell'ossido di zinco che viene usato più frequentemente.

NeoSEALER<sup>®</sup> Flo pur mantenendo un'eccellente radiopacità, consente di aver un maggior contenuto di cemento.



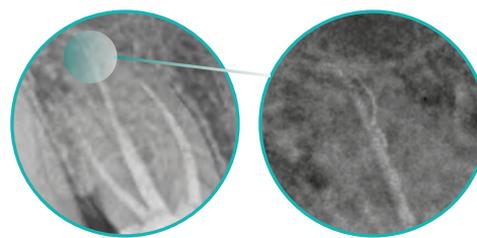
Courtesy of  
Alejandro Podolsky, DDS Endodontist

Courtesy of  
Ron Hill, DDS, MSD Endodontist

### Tempo di indurimento più rapido rispetto ai più noti sigillanti bioceramici

Per assicurare un completo sigillo, minimizzando il rischio di micro-infiltrazioni

- Ideale per procedure odontoiatriche a contatto dei tessuti periradicolari, compresa l'otturazione e la sigillatura dei canali radicolari.



raggiunge  
la profondità  
dei canali laterali

### Ottimizzato sia per l'otturazione verticale a caldo che a cono singolo

NeoSEALER<sup>®</sup> Flo non si condensa e non bolle durante l'otturazione a caldo garantendo la massima flessibilità nell'utilizzo di un prodotto senza doverlo riposizionare, per semplificarne la pratica quotidiana.

Adoro la scorrevolezza di Avalon Biomed NeoSEALER<sup>®</sup> Flo. Riveste uniformemente le pareti del canale ed è facile la detersione della camera dopo l'otturazione.

- Ryan Walsh, DDS, MS Endodontist

<sup>2</sup> NeoSEALER<sup>®</sup> Flo contiene il 6% in più di cemento bioattivo in peso rispetto a EndoSequence BC Sealer\* (dati interni ottenuti tramite analisi XRD)  
<sup>3</sup> NeoSEALER<sup>®</sup> Flo contiene il 37,9% in più di cemento bioattivo in peso rispetto ad AH Plus Bioceramic\* (dati interni ottenuti tramite analisi XRD)

\* non sono marchi registrati di Avalon Biomed

# Costruisci il tuo kit NeoSEALER® Flo



## Flex Flo Tip

Più precisione e 81% di spreco in meno di prodotto

- Progettato per garantire l'81% di spreco del prodotto in meno rispetto agli aghi convenzionali
- Stopper integrato per la precisione del posizionamento
- Punta flessibile calibro 25,5 per raggiungere in profondità i canali più piccoli



## Basic Flex Tip

Massimo livello di adattabilità e 29% di spreco in meno del prodotto

- Progettato per ridurre del 29% lo spreco del prodotto rispetto agli aghi convenzionali
- Altamente flessibile per seguire l'anatomia del canale
- Punta flessibile e rifilabile calibro 25

Al contrario delle resine inerti e dei materiali a base di ZOE, MTA fornisce la tecnologia all'avanguardia per promuovere la bioattività per supportare la guarigione.

- Dopo il posizionamento di MTA nel dente, i fluidi del corpo penetrano nella pasta attivandone la presa.
- Durante questo processo calcio e ioni di idrossido vengono rilasciati dall'MTA, promuovendo la formazione di idrossiapatite (HA) sulle superfici dell'MTA.
- Quando l'idrossiapatite ricopre la superficie, nasconde l'MTA sottostante riducendo al minimo la reazione al corpo estraneo e stimolando così le risposte di guarigione dei tessuti pulpari e periapicali.

## Dimensionalmente stabile

A differenza dei sigillanti a base di resina, NeoSEALER Flo® è dimensionalmente stabile rispetto allo standard ADA.

ADA 57 std. <1% contrazione & <0.1% espansione

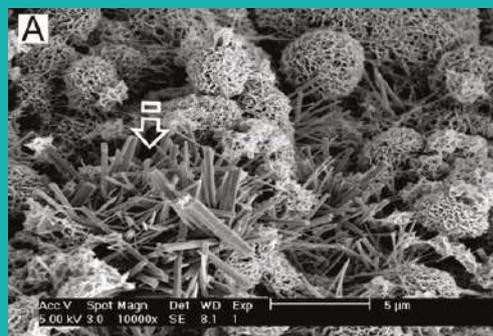
## Tempo di lavorazione esteso



\* indurimento in vivo in presenza di umidità

## Elevata fluidità

Particelle di piccole dimensioni permettono un'eccellente fluidità per riempire e sigillare anche i canali laterali



*Cristalli precipitati di fosfato di calcio sparsi sulla superficie di silicato tricalcico idratato<sup>1</sup>*



*Immagine ad alto ingrandimento dei cristalli di fosfato di calcio<sup>2</sup>*

## Caso Scientifico



Con l'avvento dei sealer Bioceramici pre-miscelati è iniziata una nuova era, ma prima di tutto si è stabilita una nuova tendenza.

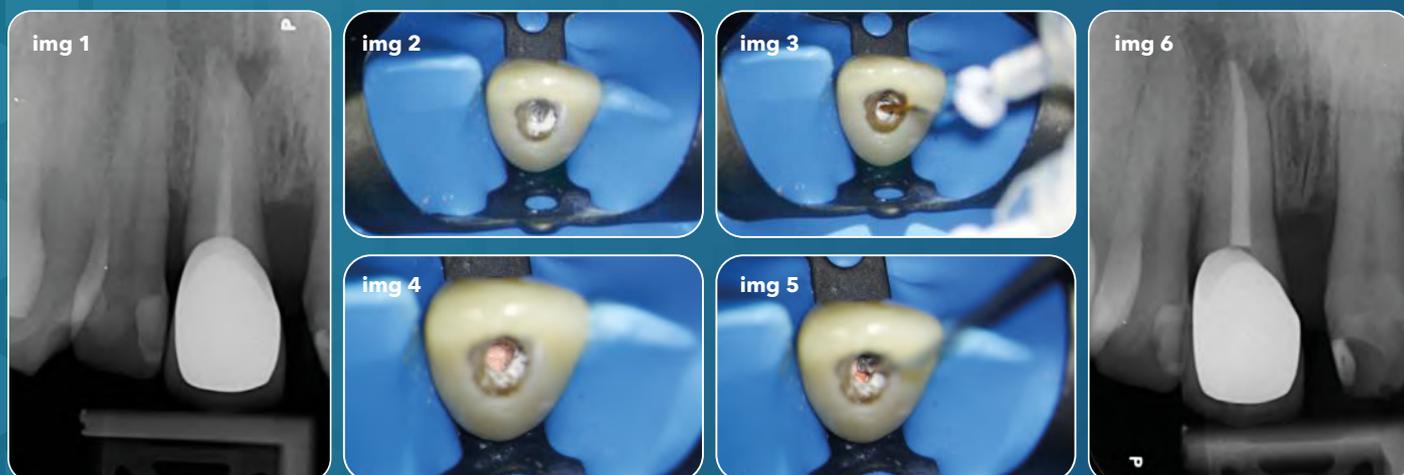
Questi nuovi materiali e le tecniche sviluppate per il loro utilizzo nella pratica clinica sono state ampiamente studiate in vitro e in vivo e hanno mostrato risultati simili o superiori rispetto ai materiali ed alle tecniche convenzionali.

Il clinico deve considerare i cementi Bioceramici come riempitivi (Filler) piuttosto che come cementi (Sealers) ed è per questo che la tecnica del cono singolo a freddo può essere approvata anche dall'Endodontista più esperto.

L'evoluzione dei "Fillers" bioceramici ha comunque esteso il loro utilizzo anche alla tecnica della guttaperca calda, convenzionale o veicolata da carrier.

- Dott. Riccardo Tonini

Ritratamento elemento 1.1 con otturazione monocono a freddo e l'ausilio di NeoSealer® Flo.



## Referenze

CODICE	DESCRIZIONE
AVANSRS	NeoSEALER Flo - 2.2 gm Refill siringhe (no aghi)
AVANSIK	NeoSEALER Flo - 2.2 gm Kit (con 20 aghi Flo)
AVFFT20	Aghi Flex Flo NeoSEALER (20 pack)
AVFFT40	Aghi Flex Flo NeoSEALER (40 pack)
AVBFT20*	Aghi Basic Flex Tips NeoSEALER Flo (20 pack)
AVBFT40*	Aghi Basic Flex Tips NeoSEALER Flo (40 pack)

\*disponibili da fine maggio

# NeoPUTTY



## Lo standard superiore tra i Putty Bioceramici attivi

NeoPUTTY™ è premiscelato e ottimizzato per una manipolazione ed un posizionamento più efficienti.

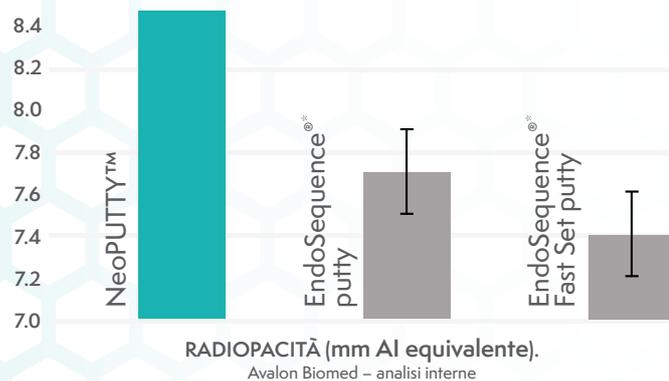
Il suo film compatto, non appiccicoso, resistente al risciacquo, unitamente alla bioattività, lo rendono il putty migliore per lo svolgimento delle procedure quotidiane più importanti.

## NeoPUTTY™ garantisce prestazioni eccellenti per le procedure dentali a contatto con la polpa vitale ed il tessuto periradicolare:

- Incappucciamento diretto e indiretto della polpa
- Pulpotomia parziale
- Sottofondo
- Pulpotomia e Apexogenesi
- Riparazione di perforazione
- Riassorbimento radicolare
- Otturazione radicolare
- Apeficazione delle radici
- Otturazione apicale

## Superiore radiopacità della sua categoria

Radiopacità 8.4 mm Al equivalente.



## Tempo di lavoro prolungato



\* Indurisce in vivo in presenza di umidità

## Elevato pH

Per promuovere la risposta osteogenica.

## Bioattività su base MTA

Forme di idrossiapatite per garantire una sigillatura bioattiva.

## Consistenza solida non appiccicosa

Il putty uniforme, consistente e non appiccicoso rende il posizionamento e la condensazione più facili.

\* Non sono marchi registrati di Avalon Biomed



Una volta esposto all'umidità atmosferica NeoPutty™ garantisce un tempo di lavoro prolungato. Da una prospettiva citotossica in vitro, NeoPutty™ può essere considerato più biocompatibile rispetto al putty EndoSequence\*

Source: Qin Sun, Meng Meng, Jeffrey N. Steed, Stephanie J. Sidow, Brian E. Bergeron, Li-na Niu, Jing-zhi Ma, Franklin R. Tay, Manoeuvrability and biocompatibility of endodontic tricalcium silicate-based putties, Journal of Dentistry, Volume 104, 2021, 103530, ISSN 0300-5712

## Siringa a zero spreco



Siringa a zero spreco con pistone di estrusione positivo

## Non si secca

tra un utilizzo e l'altro, mantenendo la consistenza ideale durante l'intera procedura.

## Non Macchia

- I denti non scoloriranno MAI
- NaOCl non causa discolorazioni

## Privo di Resine

per massimizzarne la bioattività.

# NeoMTA<sup>®</sup> 2



## Un prodotto per ogni procedura

L'esclusivo gel NeoMTA<sup>®</sup> 2 consente di miscelare ed ottenere una consistenza spessa tipo putty o fine come un sigillante (vedi video a fondo pagina), con prestazioni che ti permettono di raggiungere migliori risultati per i tuoi pazienti.

## Un prodotto per le tue procedure più importanti:

- Incappucciamento diretto e indiretto della polpa
- Pulpotomia parziale
- Liner
- Sottofondo
- Pulpotomia
- Apexogenesi
- Riparazione di perforazione
- Riassorbimento
- Sigillatura
- Otturazione
- Apecificazione
- Otturazione dell'apice

## Il più efficiente per tempo di lavoro e di presa

NeoMTA<sup>®</sup> 2 è progettato per consentire migliori proprietà di manipolazione, sia con una consistenza simile ad un sealer, che con una consistenza simile ad un putty.

Il suo tempo di lavoro può essere prolungato se necessario reidratando la polvere con il gel, dando più tempo per completare la procedura.



Miscelato come un putty



Miscelato come un sigillante

## Immediatamente resistente al risciacquo

Rimane dove viene posizionato in modo da consentire la completa procedura in efficienza, garantendo un beneficio bioattivo.

Con 0% di perdita di peso, NeoMTA<sup>®</sup> 2 è più stabile rispetto ai principali concorrenti

PRIMA	DOPO	Perdita di peso	Prodotto
		0%	Avalon Biomed NeoMTA <sup>®</sup> 2
		51.8%	Dentsply Sirona ProRoot <sup>®</sup> MTA*
		88.4%	Septodont Biodentine <sup>®</sup> 3*

Test di risciacquo a 3 minuti dopo la miscelazione a putty.

Analisi interne - Avalon Biomed

\* Non sono marchi registrati di Avalon Biomed

**SIMIT NEXT**  
Endo Expert  
Divisione Gruppo Simit Dental

Guarda il video



Consistenza Sealer

Guarda il video

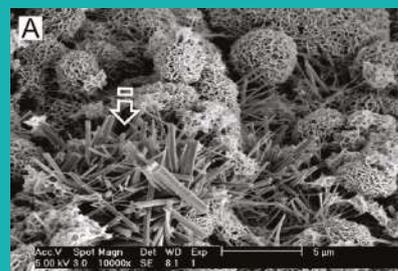


Consistenza Putty



Al contrario delle resine inerti e dei materiali a base di ZOE, MTA fornisce la tecnologia all'avanguardia per promuovere la bioattività e supportare la guarigione.

- Dopo il posizionamento di MTA nel dente, i fluidi del corpo penetrano nella pasta attivandone la presa.
- Durante questo processo calcio e ioni di idrossido vengono rilasciati dall'MTA, promuovendo la formazione di idrossiapatite (HA) sulle superfici dell'MTA.
- Quando HA ricopre la superficie, nasconde l'MTA sottostante riducendo al minimo la reazione al corpo estraneo e stimolando così le risposte di guarigione dei tessuti pulpari e periapicali.



Cristalli precipitati di fosfato di calcio sparsi sulla superficie di silicato tricalcico idratato<sup>1</sup>



Immagine ad alto ingrandimento dei cristalli di fosfato di calcio<sup>2</sup>

1. NeoSEALER<sup>®</sup> Flo contiene il 6% in più di cemento bioattivo in peso rispetto a EndoSequence BC Sealer<sup>®</sup> (dati interni ottenuti tramite analisi XRD)

2. NeoSEALER<sup>®</sup> Flo contiene il 37,9% in più di cemento bioattivo in peso rispetto ad AH Plus Bioceramic<sup>®</sup> (dati interni ottenuti tramite analisi XRD)

## Guttaperca

Cod. ZAGP48,49,78,79,120,121



**I Coni di guttaperca** Zarc si adattano perfettamente al canale e garantiscono una buona fluidità all'interno del canale radicolare.

Sono disponibili nelle seguenti misure:

Guttaperca Zarc **.06/30**, Guttaperca Zarc **.06/25**, Guttaperca Zarc **.04/30**, Guttaperca Zarc **.04/25**, Guttaperca Zarc **X Fine**, Guttaperca Zarc **Fine**

## Punte di Carta

Cod. ZAPP48,49,78,79,120,121



**Le punte di carta** Zarc sono compatte ed estremamente assorbenti, permettono di asciugare perfettamente prima dell'otturazione con cono di guttaperca, otturatore carrier-based o cemento.

Sono disponibili nelle seguenti misure:

Paper Point Zarc **.06/30**, Paper Point Zarc **.06/25**, Paper Point Zarc **.04/30**, Paper Point Zarc **.04/25**, Paper Point Zarc **X Fine**, Paper Point Zarc **Fine**

## Guttaperca BlueShaper®

Cod. ZAGP144, 145,146,147,148



**Coni di guttaperca** disegnati appositamente per la sistemica NiTi BlueShaper®Zarc.

Si adattano perfettamente al canale sagomato con gli strumenti BlueShaper® e garantiscono una buona fluidità all'interno del canale radicolare.

## Punte di Carta BlueShaper®

Cod. ZAPP144,145,146,147,148



**Punte di carta** create appositamente per la sistemica NiTi BlueShaper® Zarc.

Compatte ed estremamente assorbenti, si adattano perfettamente alla forma del canale sagomato con gli strumenti BlueShaper® e permettono di asciugare perfettamente prima dell'otturazione con cono di guttaperca, otturatore carrier-based o cemento.

# PD™ MTA White



**Materiale Endodontico per una riparazione biocompatibile**

PD™ MTA White è un cemento di riparazione a base di aggregato di triossido minerale (mineral trioxide aggregate, MTA) formulato con tungstato di calcio e progettato per miscelarsi rapidamente e facilmente, raggiungendo senza sforzi la giusta consistenza per svariate procedure.

Il carattere alcalino del cemento conferisce proprietà antibatteriche e il suo carattere idrofilico favorisce la neoformazione del cemento, creando un ambiente favorevole alla guarigione dei tessuti peri-dentali. Inoltre stimola la formazione di una barriera dentinale direttamente a contatto con la polpa.

L'eccellente biocompatibilità di PD™ MTA White con la parete dentinale e la polpa ne consente l'uso per otturazioni radicolari ortograde e retrograde, per il trattamento dei riassorbimenti radicolari cervicali, come materiale di incappucciamento della polpa, nonché per l'apicizzazione e la pulpotomia dei denti immaturi nei bambini e negli adolescenti.

**Privo di ossido di bismuto  
per evitare macchie  
e scolorimenti.**

## TESTIMONIANZA

Raccomando la nuova formula di PD™ MTA White non solo agli endodontisti, ma a tutti i dentisti in cerca di semplicità, affidabilità e risultati estetici.

*Dott. Enrico Cassai*



Guarda il video



# MAP SYSTEM



Per il posizionamento dei materiali da otturazione endodontici

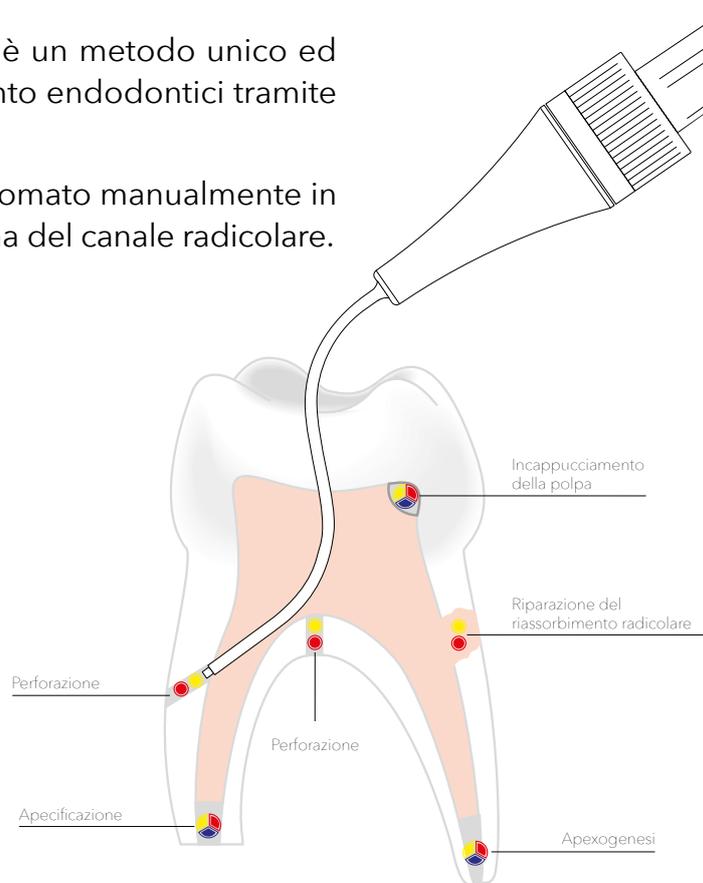
Il MAP SYSTEM (Micro-Apical Placement System) è un metodo unico ed efficiente per posizionare i materiali da riempimento endodontici tramite otturazione ortograde o retrograda.

Il puntale NiTi a memoria di forma può essere sagomato manualmente in base alle necessità adattandosi facilmente alla forma del canale radicolare.

## Puntale NiTi a Memoria di Forma

- ø est. 0.90 mm
- ø est. 1.10 mm
- ø est. 1.30 mm

Il puntale NiTi a memoria di forma può essere precurvato manualmente in base alle diverse esigenze per gli accessi ortogradi o chirurgici complessi. Ritorna alla forma diritta iniziale durante la sterilizzazione.



## 1 Puntale MAP One Kit

Lo Starter Kit essenziale ma contenente tutto il materiale necessario per il professionista che approccia il sistema per la prima volta.



## 3 Puntali Intro Kit

Il Kit ottimale per il clinico alla ricerca di flessibilità e precisione.



# EUGENATE DESOBTURATOR

**Solvente all'olio di arancio per la rimozione di materiali endodontici**



In caso di ritrattamento endodontico, Eugenate desobturator è un solvente a base di olio di arancio puro utilizzato per ammorbidire e successivamente rimuovere con azione meccanica i cementi a base di eugenolo (eugenato) o le punte di guttaperca.

L'ammorbidimento dei materiali per otturazione ne facilita la rimozione meccanica, soprattutto in caso di criticità dovute alla durezza e alla posizione del materiale.

Poiché sono necessarie solo poche gocce di solvente, è possibile ottenere un'erogazione precisa utilizzando un prodotto per dosaggio goccia a goccia.



I risultati hanno mostrato che Xylene, Eugenate Desobturator, Eucalyptol e EDTA possono essere utilizzati per la rimozione di Endofill, Apexit Plus e AH Plus durante il ritiro endodontico con variazioni tra questi sottogruppi; D.W (gruppo di controllo) ha mostrato la minore capacità di dissolvere questi sigillanti.

Il sigillante EndoSequence BC è insolubile nei solventi testati.

Consulta la scheda prodotto sul nostro sito [www.simitdental.it](http://www.simitdental.it) nella sezione "Download" per scaricare l'articolo completo.



# EDTA 17%. Soluzione

**Rimozione del fango dentinale**

L'EDTA 17% di Produits Dentaires facilita la rimozione della strumentazione e del fango dentinale nella preparazione chimico-meccanica del canale radicolare.

Viene utilizzato per l'irrigazione del canale radicolare, la rimozione di detriti e il risciacquo.

L'acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) è un agente chelante che si combina con lo ione calcio e lo inattiva, esercitando così il suo effetto decalcificante sulla dentina.

L'EDTA agisce sulla parte inorganica del fango dentinale e deve essere utilizzato in alternativa alla soluzione di ipoclorito di sodio per completarne la dissoluzione.



# ATTREZZATURA



# WISMY



# ENDO WISE

## Motore Endodontico Cordless

WISMY

**Endo Wise** è il **motore endodontico cordless** di Bomedent.

Il suo design ergonomico, le ridotte dimensioni e la connessione Bluetooth con il pedale per ottimizzare il processo di lavoro lo rendono il dispositivo ideale per la pratica quotidiana.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- **Design ergonomico e dimensioni ridotte** per permettere un'ampia visuale: diametro massimo inferiore ai 28 mm, mentre la parte che si collega al contrangolo è di soli 16 mm.
- Possibilità di salvare in memoria 10 diverse impostazioni per l'utilizzo di diversi strumenti endodontici.
- **"Testina multiposizione"** consente di ruotare facilmente e modificare la posizione del contrangolo con 6 diverse angolature.
- Possibilità di impostare sia il **movimento continuo** che **reciprocante** (quest'ultimo in senso orario/antiorario).
- **Display OLED integrato** per una miglior visibilità e facilità d'uso.
- Diverse funzionalità disponibili: **"Auto Reverse"**, **"Reverse"** e **"Auto Reciprocating"** quando raggiunge il limite di torque. Per esempio, la funzione "Auto Reverse" viene attivata in base a una comparazione tra carico e parametro di torque impostato.
- Il motore va in **"stand-by"** in **automatico** dopo 10' di inattività e si riavvia cliccando sul tasto "power".
- **Controllo del torque** e della velocità.
- Connessione USB per caricabatterie e Bluetooth solo per pedale (opzionale).
- Compatibile con la maggior parte degli strumenti NiTi.
- **Con sensore automatico:** il motore inizia a lavorare quando entra in contatto con la dentina e si ferma automaticamente quando si allontana.
- Contrangolo 16:1 autoclavabile ad alta temperatura.
- La batteria si ricarica completamente in ca. 180 minuti attraverso un cavo Micro-USB, permettendo l'uso per un lungo periodo.
- Collegamento con rilvetore apicale con cavetto Micro-USB.



Premi il bottone



Può essere sterilizzato ad alta temperatura



Compatibile con la maggior parte dei File NiTi sul mercato

### SPECIFICHE TECNICHE

VELOCITÀ	150-1000 rpm
TORQUE	0.6-4.0 Ncm
PESO	125 gr
BATTERIA	1000 mAh / 3.7VDC 100-240VAC
MISURE	206x26x28 mm (l'unità centrale include il contrangolo)

## Rilevatore Apicale

**WispeX** è il **localizzatore apicale** con tecnologia avanzata multifrequenza di Bomedent che grazie alle ridotte dimensioni, all'auto calibrazione e all'alta precisione sia nei canali bagnati che nei canali asciutti, risulta essere semplice e comodo da trasportare e posizionare all'interno dello studio.

**Il compagno ideale per l'odontoiatra.**



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

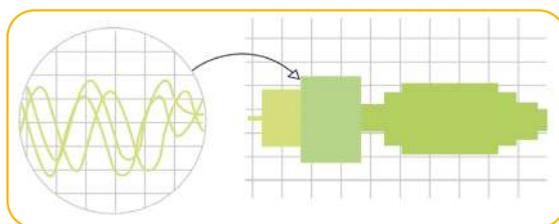
- **Display TFT** ad alta definizione.
- Misurazioni con **tecnologia avanzata multifrequenza** che garantisce elevata accuratezza.
- Diversi colori in base alla posizione nel canale.
- Lunghezza di lavoro impostabile e modificabile.
- Performance non alterate da sangue o polpa nel canale radicolare e invariate per ogni tipologia di dente.
- Avvisa quando il file endodontico è a meno di 2,2 mm dall'apice.
- **Batteria di lunga durata** che si carica in circa 180 minuti.
- Se collegato al micromotore iRoot Pro, indica sul display velocità e torque.
- Collegamento al micromotore Endo Wise solo attraverso cavetto Micro-USB.

### ACCURATO



Schermo TFT ad alta definizione.

### SENSITIVE



Tecnologia di misurazione multifrequenza.

Non influenzato dal tipo di dente, dal sangue o dalla polpa nel canale radicolare.

## SPECIFICHE TECNICHE

DISPLAY	2.8" TFT Color LCD
DIMENSIONI	94 x 60 x 13 mm
PESO	85 gr
BATTERIA	3,7 V / 950 mAh
ADATTATORE	~ 100-240 V, 50/60 Hz
CONSUMO ENERGETICO	≤0,6 W

# IROOT PRO

Motore Endodontico cordless con rilevatore apicale integrato

Guarda il video



**iRoot Pro** è il **motore endodontico portatile** con **rilevatore apicale integrato** di Bomedent con controllo a quattro velocità per misurare e preparare il canale radicolare e, grazie alla sua connessione Bluetooth, permette la sincronizzazione con altri dispositivi.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Il motore di iRoot Pro ha la possibilità di **salvare in memoria 10 diverse impostazioni** per il trattamento canalare.
- **Display OLED incorporato** per poter visualizzare il localizzatore apicale integrato.
- **"Testina multiposizione"** consente di ruotare facilmente e modificare la posizione del contrangolo con 6 diverse angolature.
- Possibilità di impostare sia il **movimento continuo** che **reciprocante** (quest'ultimo in senso orario/antiorario).
- È possibile scegliere tra **4 diverse modalità di lavoro**: solo motore endodontico, solo rilevatore apicale, motore e rilevatore apicale, motore e rilevatore apicale con funzionalità automatica.
- Connessione USB per caricabatterie e Bluetooth (collegamento con iRoot Apex).
- Controllo del torque e della velocità.
- Compatibile con la maggior parte degli strumenti NiTi.
- **Diverse funzionalità disponibili**: "Auto Reverse", "Reverse" e "Auto Reciprocating" quando raggiunge il limite di torque. Per esempio, la funzione "Auto Reverse" viene attivata in base a una comparazione tra carico e parametro di torque impostato.
- **Con sensore automatico**: il motore inizia a lavorare quando entra in contatto con la dentina e si ferma automaticamente quando si allontana.
- La batteria di iRoot Pro funziona a lungo garantendo diversi giorni di lavoro. Si ricarica completamente in ca. 180 minuti attraverso la base di ricarica, inoltre, è sostituibile quando non mantiene più la carica.
- Contrangolo 16:1 autoclavabile ad alta temperatura.
- Pedale opzionale collegabile con Bluetooth.



Pedale opzionale



Compatibile con la maggior parte dei File NiTi sul mercato



Può essere sterilizzato ad alta temperatura

## SPECIFICHE TECNICHE

VELOCITÀ	150-800 rpm
TORQUE	0.6-4.0 Ncm
PESO	780 gr
BATTERIA	750 mAh / 3.7VDC 100-240VAC
DIMENSIONI	208 x 25 x 26 mm (l'unità centrale include il contrangolo)
DIMENSIONI BASE DI RICARICA	123 x 61 x 81 mm

# IROOT APEX

Localizzatore apicale

Il **localizzatore apicale iRoot Apex** è facile da trasportare date le sue dimensioni ridotte.

Inoltre, la qualità del suo display con colori reali semplifica il lavoro del professionista nello studio dentistico.

Guarda il video



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- **Display LCD** di alta qualità touch da 3,5"
- La **tecnologia Bluetooth** consente la sincronizzazione del localizzatore con iRoot Pro.
- Include un **giroscopio di precisione** in modo che lo schermo si adatti a diverse posizioni.
- **Tecnologia multifrequenza** e calibrazione automatica per garantire misure accurate.
- **Regolazione multiangolo.**
- Avvisa quando il file endodontico è a meno di 2,2 mm dall'apice.
- Batteria ricaricabile in circa 120 minuti e garantisce una durata di circa 5h.
- Se collegato al micromotore iRoot Pro, indica sul display velocità e torque.

## SPECIFICHE TECNICHE

DISPLAY	3,5 LCD TFT con ampio angolo di visione
DIMENSIONI	110 x 65 x 20 mm
PESO	185 gr
BATTERIA	3,7 V / 1000 mAh
ADATTATORE	~ 100-220 V, 50/60 Hz
CONSUMO ENERGETICO	≤0,6 W



**POST ENDO**



## **Nuovo sistema di matrici sezionali NiTin™**

La soluzione predicibile per i punti di contatto.

**re·invent**  
DENTAL PRODUCTS

**SIMIT NEXT**  
Endo Expert

Divisione Gruppo Simit Dental  
[www.simitdental.it](http://www.simitdental.it)

## Perchè usare un sistema di matrici sezionali per le II classi?

### Sistema di matrici sezionali NiTin™

- Sistema facile da usare
- Sagomatura naturale
- Contatti all'altezza del margine
- Gli anelli garantiscono una separazione ottimale, per punti di contatto eccellenti, stretti
- Matrici con preformatura anatomica naturale

### rispetto a

### Sistema tipo Tofflemire

- Non ripristina l'anatomia interprossimale
- Contatti sottili alla cresta marginale
- Ampi spazi dove il cibo si accumula
- Maggiore rischio di fratture, interferenze occlusali, carie ricorrenti e malattie parodontali



Contatti migliori,  
praticamente senza  
sbavature!

## Perchè NiTinol ?

Il sistema NiTin™ è l'ideale per i restauri di II classe, distinguendosi dalla concorrenza.

NiTinol (Nickel-Titanium Naval Ordnance Laboratory) è un materiale nuovo, sviluppato per scopi medici qualche decennio fa.

Quando il NiTinol è **lavorato con trafilatura**, si forma un allineamento molecolare che apporta caratteristiche superiori.

Grazie ai benefici del materiale usato, che **rende gli anelli più duraturi, la forza di separazione sarà "come nuova" anche dopo centinaia e centinaia di utilizzi.**

Estenuanti test di durata mostrano quanto l'anello NiTin™ sia più forte rispetto agli altri anelli in Nichel-Titanio. Testato nelle stesse condizioni di utilizzo, incluso pulizia e sterilizzazione, gli anelli NiTin™ non si sono mai rotti ed hanno continuato a performare per migliaia di cicli.

E' stato re-inventato per superare qualunque altra soluzione.



## Un anello che resta...

**sul dente:** la forma anatomica dei piedini dell'anello fornisce **extra ritenzione** aggrappandosi anche sui denti più difficili. Inoltre, anche le cavità più ampie non saranno più un problema grazie alla nuova forma dei piedini che non schiaccia la matrice nella cavità.

**e nel tempo:** il filo trafilato di Nichel-Titanio degli anelli fornisce massima forza di separazione e lo rende più duraturo rispetto agli altri anelli in Nichel-Titanio non trafilato o in acciaio inossidabile.

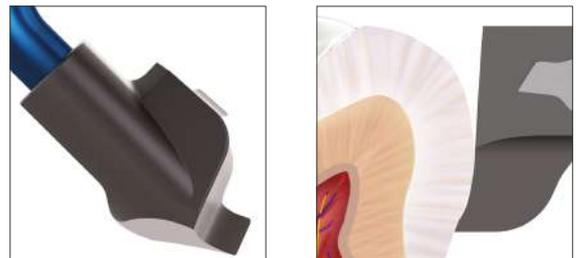
Il rinforzo posteriore in PEEK® aumenta la forza di separazione, proteggendo al tempo stesso l'anello dallo stress da affaticamento, prolungandone la durata. Solo NiTin™ ha l'innovativa combinazione di filo trafilato in Nichel-Titanio e il PEEK® super forte.



Codice	Contenuto	Utilizzo
NT400	Anello NiTin™ grande (nero) 2 pz/conf.	Molari
NT500	Anello NiTin™ standard (bianco) 2 pz/conf.	Premolari e Canini

## Si aggancia dove gli altri scivolano

**Forma perfetta:** I due anelli NiTin™ (standard e grande), grazie alle alte performance del NiTinol, producono una consistente forza di separazione sui denti e di aderenza. La struttura e l'angolatura degli anelli per molari e premolari offrono un perfetto posizionamento e spazio di lavoro, evitando eccessi in composito e minor sprechi.



## Benefici

- **Benefici clinici:** con NiTin™ avrete punti di contatto per restauri in composito anatomicamente stabili e stretti, in tempi minori.
- **Forza di separazione:** il filo in Nichel-Titanio trafilato dell'anello, unitamente al rinforzo posteriore in PEEK®, fornisce una forza di separazione ideale, e quindi contatti anatomicamente perfetti, per centinaia di utilizzi.
- **Ritenzione:** il design dei piedini degli anelli NiTinol assicura la massima ritenzione ed evita che gli anelli scivolano.
- **Versatile:** i restauri multipli, MOD e cavità ampie, possono essere efficacemente e perfettamente restaurati con NiTin™.

## Pinza per il posizionamento degli anelli...

La pinza NiTin™ per il posizionamento degli anelli ha un'impugnatura ergonomica, permette un rapido e preciso posizionamento ed è prodotta per durare nel tempo.



## ... e pinzetta per cunei e matrici

La pinzetta NiTin™ permette il posizionamento delle matrici e dei cunei in modo semplice e preciso garantendo un controllo tattile eccellente per avere sempre la situazione sotto controllo.



## Matrici NiTin™ preformate Full Contour per un'anatomia ideale

Un altro vantaggio del sistema NiTin™ sono le nuove matrici anatomiche tridimensionali. Le matrici rigide offrono una curvatura ottimale, pur essendo adattabili.

- Una stabilità e rigidità maggiori grazie alla curvatura
- La linguetta centrale consente un inserimento ed una rimozione più facile e corretta grazie alle pinzette
- Le matrici hanno uno spessore di 35µm ed hanno 5 diverse altezze, incluso due misure con estensione subgingivale

Codice	Contenuto
NTM100	Matrici Full Contour tridimensionali 4,4 mm (50 pz/conf.)
NTM150	Matrici Full Contour tridimensionali piccole cervicali 6,0 mm (50 pz/conf.)
NTM175	Matrici Full Contour tridimensionali 5,6 mm (50 pz/conf.)
NTM200	Matrici Full Contour tridimensionali 6,6 mm (50 pz/conf.)
NTM300	Matrici Full Contour tridimensionali grandi cervicali 8,7 mm (50 pz/conf.)



NTM100



NTM150



NTM175



NTM200



NTM300

## Cunei interdentali NiTin™

I cunei si adattano alla forma della gengiva e le estremità curve sulla punta rendono l'inserimento più facile e senza danni alla papilla.

- Un pratico tassello all'estremità garantisce un facile posizionamento sotto l'anello di separazione



ultrafine - NTYL



piccolo - NTBL



medio - NTOR



grande - NTGR

Codice	Contenuto
NTK4	Set cunei interdentali NiTin™ 400 pz/100 per ciascuna misura/colore
NTYL	Ultrafine (giallo) 100 pz/conf.
NTBL	Piccolo (blu) 100 pz/conf.
NTOR	Medio (arancione) 100 pz/conf.
NTGR	Grande (verde) 100 pz/conf.



Il cuneo combacia con la matrice che si adatta al dente. È l'ideale quando corrispondono perfettamente!



NTK4

## Consigli di utilizzo :

### Posizionare la diga di gomma.

L'isolamento dell'area di lavoro riduce la contaminazione di saliva e sangue e permette al paziente di evitare di ingerire piccole parti.

### Posizionare la matrice.

Prendere la matrice dalla linguetta con la pinzetta e posizionarla interprossimalmente con la superficie concava rivolta verso il dente da restaurare. Una volta posizionata, piegare la linguetta indietro per evitare che interferisca con la visibilità dell'area di lavoro.

### Posizionare il cuneo.

Afferrare il cuneo in plastica dal tassello con la pinzetta. Mettere un dito sulla matrice per evitare che si sposti durante l'inserimento del cuneo e posizionare il cuneo.

### Posizionare l'anello.

Inserire le punte arrotondate della pinza allarga-anelli all'interno dell'anello ed aprirlo quanto basta per poterlo posizionare nello spazio interprossimale. Posizionare i piedini dell'anello sopra il cuneo, in posizione più gengivale possibile.

### Brunire delicatamente la matrice.

Assicurarsi che la matrice sia fermamente a contatto con il dente adiacente.

### Mettere il materiale per il restauro.

Applicare il materiale per il restauro, seguendo le istruzioni del produttore.

### Rimuovere l'anello, il cuneo e la matrice.

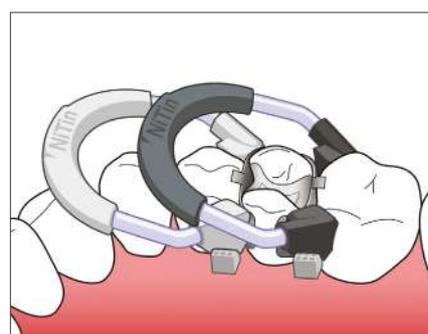
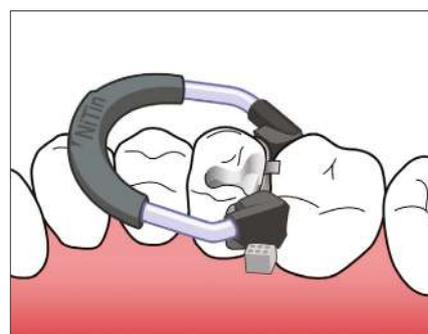
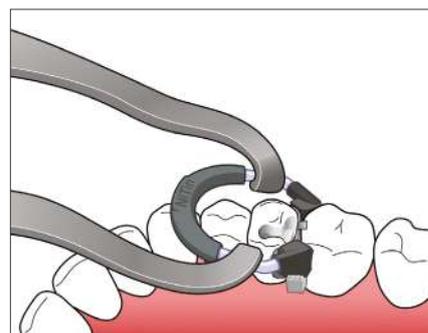
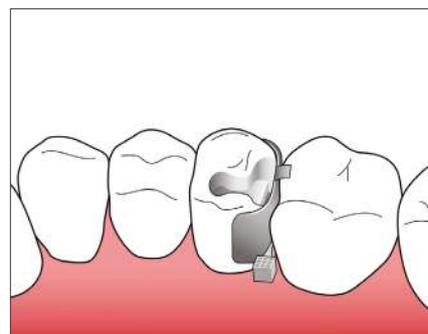
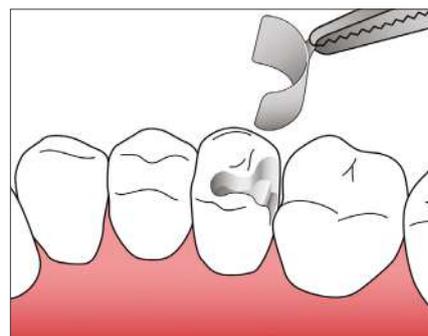
La rimozione della matrice, a causa dei contatti stretti ottenuti con il sistema NiTin™, potrebbe richiedere l'utilizzo delle pinzette.

### Rifinire e lucidare il restauro.

Utilizzare la tecnica di rifinitura e lucidatura per completare il restauro.

### MOD e restauri multipli.

Gli anelli di separazione NiTin™ sono disegnati per poter essere sovrapposti e facilitare le MOD o i restauri multipli simultaneamente. Posizionare entrambe le matrici e cunei prima di posizionare gli anelli. Posizionare prima il lato mesiale e poi il lato distale.



# ergo

# justool

Ergo è un accessorio in silicone autoclavabile per l'organizzazione e la pulizia degli strumenti Endodontici. Il team di Styleitaliano Endodontics lo ha ideato per migliorare l'efficienza ed ergonomia della routine quotidiana Endodontica.

Ergo è diviso in due sezioni che servono per accogliere due differenti spugne. Quella **blu**, più piccola, è utile per organizzare strumenti endodontici manuali. La spugna **grigia**, invece, serve per pulire gli strumenti rotanti posizionandoli in movimento al di sopra o all' interno della stessa.

A lato di Ergo ci sono **5 fori** che servono per alloggiare la sequenza preferita dall'operatore di strumenti rotanti. I fori sono molto utili per connettere e disconnettere dalla testina del motore endodontico gli strumenti senza toccarli con le dita.

Al di sopra di Ergo sono presenti due scale millimetriche per la misurazione degli strumenti endodontici.

Ergo ti permette di raggiungere velocemente tutti i tuoi strumenti, installare i file rotanti sul motore endodontico e/o pulire i tuoi strumenti in modo facile ed efficace.

La cosa migliore è che tutti i tuoi strumenti saranno facilmente accessibili e la tua endodonzia diventerà molto meno stressante.

L'assistente indossa Ergo, mantenendo gli strumenti organizzati, preparando la lunghezza di lavoro e installando i file rotanti nel motore.



#### STARTER KIT

Contenuto Starter Kit

- 1x Bracciale Ergo
- 3x spugna blu
- 3x spugna grigia
- 2x protezioni acciaio

Design in collaborazione con



# plano

Plano è un accessorio disegnato per migliorare l'organizzazione di più materiali endodontici utilizzati durante la fase di otturazione canalare.

Il suo utilizzo è riservato al personale qualificato dello studio odontoiatrico e dell'ambiente ospedaliero.

Con Plano è molto più facile avere i tuoi strumenti nel posto giusto al momento giusto.

Plano offre spazio dedicato e slot per coni di guttaperca e punte di carta. Dispone inoltre di un'area centrale progettata per consentire la miscelazione di materiali bioceramici o MTA e di un essiccatore per asciugare i coni prima di utilizzarli.

Grazie a **Plano**, potrai:

- Disinfettare ed inserire i coni di guttaperca in spazi dedicati ad ogni canale
- Miscelare e raccogliere il cemento endodontico
- Asciugare i coni di guttaperca prima di inserirli nei canali radicolari
- Alloggiare le punte di carta

Inoltre...

- Plano è un **dispositivo medico di classe I**
- Puoi sterilizzare Plano in autoclave a vapore (134 ° C o 273 ° F per 4' - ciclo universale classe B)

#### Disinfettare prima dell'uso

Ogni fessura in Plano è abbastanza profonda da permetterti di versare facilmente un po' di disinfettante e di pulire perfettamente i tuoi coni di guttaperca prima di inserirli nei canali.

#### Caratteristiche tecniche:

**Materiale:** 100% Silicone 50 SH (particolari secondo norma ISO3302-M2)

**Colore:** grigio

**Peso:** 170 gr

**Dimensioni:** Ø 120mm - h 17mm



# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
ZAZBS21ASST4	BlueShaper sterile 21mm Z1-Z4 (blister 4 files)	1 blister	38,57 €	22	27,00 €
ZAZBS25ASST4	BlueShaper sterile 25mm Z1-Z4 (blister 4 files)	1 blister	38,57 €	22	27,00 €
ZAZBS31ASST4	BlueShaper sterile 31mm Z1-Z4 (blister 4 files)	1 blister	38,57 €	22	27,00 €
ZAZBS19000ZX	BlueShaper sterile 19mm ZX (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21ASST6	BlueShaper sterile 21mm ZX-Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0001	BlueShaper sterile 21mm Z1 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0002	BlueShaper sterile 21mm Z2 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0003	BlueShaper sterile 21mm Z3 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0004	BlueShaper sterile 21mm Z4 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0005	BlueShaper sterile 21mm Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0006	BlueShaper sterile 21mm Z6 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS21Z0007	BlueShaper sterile 21mm Z7 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25ASST6	BlueShaper sterile 25mm ZX-Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0001	BlueShaper sterile 25mm Z1 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0002	BlueShaper sterile 25mm Z2 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0003	BlueShaper sterile 25mm Z3 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0004	BlueShaper sterile 25mm Z4 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0005	BlueShaper sterile 25mm Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0006	BlueShaper sterile 25mm Z6 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS25Z0007	BlueShaper sterile 25mm Z7 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31ASST6	BlueShaper sterile 31mm ZX-Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0001	BlueShaper sterile 31mm Z1 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0002	BlueShaper sterile 31mm Z2 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0003	BlueShaper sterile 31mm Z3 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0004	BlueShaper sterile 31mm Z4 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0005	BlueShaper sterile 31mm Z5 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0006	BlueShaper sterile 31mm Z6 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZBS31Z0007	BlueShaper sterile 31mm Z7 (blister 6 files)	1 blister	52,86 €	22	37,00 €
ZAZZG000021	Z-Glider sterile files 21mm (blister 6 files)	1 blister	32,86 €	22	23,00 €
ZAZZG000025	Z-Glider sterile files 25mm (blister 6 files)	1 blister	32,86 €	22	23,00 €
ZAZZG000031	Z-Glider sterile files 31mm (blister 6 files)	1 blister	32,86 €	22	23,00 €
ZAZCON02521	Z Condensor 21mm 025 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON03021	Z Condensor 21mm 030 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €

I prezzi indicati sono IVA esclusa

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
ZAZCON03521	Z Condensor 21mm 035 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON04021	Z Condensor 21mm 040 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON04521	Z Condensor 21mm 045 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON02525	Z Condensor 25mm 025 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON03025	Z Condensor 25mm 030 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON03525	Z Condensor 25mm 035 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON04025	Z Condensor 25mm 040 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZCON04525	Z Condensor 25mm 045 (box 4 pz)	1 box	37,14 €	22	26,00 €
ZAZRETREATA	RetreatAll (blister 4 files)	1 blister	41,43 €	22	29,00 €
ZAZPY	Petali gialli (50 pz)	1 box	17,86 €	22	12,50 €
ZAUDCEB01	Z-Clean	1 pz.	29,71 €	22	20,80 €
ZASP001025RE	Z-Clean Sponges (25 pz)	1 box	49,57 €	22	34,70 €
ZAGP-144	Guttapercha BlueShaper Z3 (box 60 pz)	1 box	34,14 €	4	23,90 €
ZAGP-145	Guttapercha BlueShaper Z4 (box 60 pz)	1 box	34,14 €	4	23,90 €
ZAGP-146	Guttapercha BlueShaper Z5 (box 60 pz)	1 box	34,14 €	4	23,90 €
ZAGP-147	Guttapercha BlueShaper Z6 (box 60 pz)	1 box	34,14 €	4	23,90 €
ZAGP-148	Guttapercha BlueShaper Z7 (box 60 pz)	1 box	34,14 €	4	23,90 €
ZAGP-48	Guttapercha Zarc .04/25 (box 60 pz)	1 box	22,00 €	4	15,40 €
ZAGP-49	Guttapercha Zarc .04/30 (box 60 pz)	1 box	22,00 €	4	15,40 €
ZAGP-78	Guttapercha Zarc .06/25 (box 60 pz)	1 box	22,00 €	4	15,40 €
ZAGP-79	Guttapercha Zarc .06/30 (box 60 pz)	1 box	22,00 €	4	15,40 €
ZAGP-120	Guttapercha Zarc Fine (box 100 pz)	1 box	14,29 €	4	10,00 €
ZAGP-121	Guttapercha Zarc X-Fine (box 100 pz)	1 box	14,29 €	4	10,00 €
ZAPP-144	Punte di carta - BlueShaper Z3 (box 100 pz)	1 box	27,43 €	22	19,20 €
ZAPP-145	Punte di carta - BlueShaper Z4 (box 100 pz)	1 box	27,43 €	22	19,20 €
ZAPP-146	Punte di carta - BlueShaper Z5 (box 100 pz)	1 box	27,43 €	22	19,20 €
ZAPP-147	Punte di carta - BlueShaper Z6 (box 100 pz)	1 box	27,43 €	22	19,20 €
ZAPP-148	Punte di carta - BlueShaper Z7 (box 100 pz)	1 box	27,43 €	22	19,20 €
ZAPP-48	Punte di carta - Zarc .04/25 (box 100 pz)	1 box	20,71 €	22	14,50 €
ZAPP-49	Punte di carta - Zarc .04/30 (box 100 pz)	1 box	20,71 €	22	14,50 €
ZAPP-78	Punte di carta - Zarc .06/25 (box 100 pz)	1 box	20,71 €	22	14,50 €
ZAPP-79	Punte di carta - Zarc .06/30 (box 100 pz)	1 box	20,71 €	22	14,50 €
ZAPP-120	Punte di carta - Zarc Fine (box 180 pz)	1 box	11,86 €	22	8,30 €

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
ZAPP-121	Punte di carta - Zarc X-Fine (box 180 pz)	1 box	11,86 €	22	<b>8,30 €</b>
ZAZGR	Z-Gauge Righello	1 pz.	39,71 €	22	<b>27,80 €</b>
ZAZRL	Z-Righello	1 pz.	9,93 €	22	<b>6,95 €</b>
ZAZEB	Endo-Block righello	1 pz.	27,86 €	22	<b>19,50 €</b>
ZAZSTANDP	File Organizer e righello autoclavabile - ZARC Pink	1 pz.	8,43 €	22	<b>5,90 €</b>
ZAZSTANDY	File Organizer e righello autoclavabile - ZARC Yellow	1 pz.	8,43 €	22	<b>5,90 €</b>
ZAZSTANDB	File Organizer e righello autoclavabile - ZARC Blue	1 pz.	8,43 €	22	<b>5,90 €</b>
ZAUDMS2002	Z Micro-Shaper .02/20 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAUDMS2502	Z Micro-Shaper .02/25 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAUDMS3002	Z Micro-Shaper .02/30 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAUDMO1004	Z Micro-Opener .04/10 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAUDMO1504	Z Micro-Opener .04/15 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAUDMO2004	Z Micro-Opener .04/20 (box da 3 pz)	1 box	46,29 €	22	<b>32,40 €</b>
ZAZKFILE2106	K File 21mm 06 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2108	K File 21mm 08 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2110	K File 21mm 10 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2115	K File 21mm 15 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2120	K File 21mm 20 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2125	K File 21mm 25 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2130	K File 21mm 30 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2135	K File 21mm 35 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2140	K File 21mm 40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2145	K File 21mm 45 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKF21ASST1	K File Assorted 21mm 15-40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKF21ASST2	K File Assorted 21mm 45-80 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2506	K File 25mm 06 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2508	K File 25mm 08 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2510	K File 25mm 10 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2515	K File 25mm 15 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2520	K File 25mm 20 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2525	K File 25mm 25 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2530	K File 25mm 30 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>
ZAZKFILE2535	K File 25mm 35 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	<b>5,60 €</b>

I prezzi indicati sono IVA esclusa

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
ZAZKFILE2540	K File 25mm 40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE2545	K File 25mm 45 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKF25ASST1	K File Assorted 25mm 15-40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKF25ASST2	K File Assorted 25mm 45-80 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3106	K File 31mm 06 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3108	K File 31mm 08 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3110	K File 31mm 10 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3115	K File 31mm 15 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3120	K File 31mm 20 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3125	K File 31mm 25 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3130	K File 31mm 30 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3135	K File 31mm 35 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3140	K File 31mm 40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFILE3145	K File 31mm 45 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKF31ASST1	K File Assorted 31mm 15-40 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKF31ASST2	K File Assorted 31mm 45-80 (box 6 files)	1 box	8,00 €	22	5,60 €
ZAZKFLEX2115	K Flex 21mm 15 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2120	K Flex 21mm 20 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2125	K Flex 21mm 25 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2130	K Flex 21mm 30 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2135	K Flex 21mm 35 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2140	K Flex 21mm 40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2145	K Flex 21mm 45 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKX21ASST1	K Flex Assorted 21mm 15-40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2515	K Flex 25mm 15 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2520	K Flex 25mm 20 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2525	K Flex 25mm 25 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2530	K Flex 25mm 30 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2535	K Flex 25mm 35 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2540	K Flex 25mm 40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX2545	K Flex 25mm 45 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKX25ASST1	K Flex Assorted 25mm 15-40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €
ZAZKFLEX3115	K Flex 31mm 15 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	8,90 €

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
ZAZKFLEX3120	K Flex 31mm 20 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKFLEX3125	K Flex 31mm 25 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKFLEX3130	K Flex 31mm 30 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKFLEX3135	K Flex 31mm 35 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKFLEX3140	K Flex 31mm 40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKFLEX3145	K Flex 31mm 45 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAZKX31ASST1	K Flex Assorted 31mm 15-40 (box 6 files)	1 box	12,71 €	22	<b>8,90 €</b>
ZAUDPL357001	Z-Plugger 35/70 (box 1 pz)	1 box	59,57 €	22	<b>41,70 €</b>
ZAUDPL408001	Z-Plugger 40/80 (box 1 pz)	1 box	59,57 €	22	<b>41,70 €</b>
ZAUDPL5010001	Z-Plugger 50/100 (box 1 pz)	1 box	59,57 €	22	<b>41,70 €</b>
ZAUDPL6012001	Z-Plugger 60/120 (box 1 pz)	1 box	59,57 €	22	<b>41,70 €</b>
ZAUDIN3022050	Z-Rinse 30GA 22mm (box 50 pz)	1 box	66,14 €	22	<b>46,30 €</b>
ZAUDIN3026050	Z-Rinse 30GA 26mm (box 50 pz)	1 box	66,14 €	22	<b>46,30 €</b>
ZAZRE2102005	Excalibur sterile 21mm E20	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2502005	Excalibur sterile 25mm E20	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE3102005	Excalibur sterile 31mm E20	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2102505	Excalibur sterile 21mm E25	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2502505	Excalibur sterile 25mm E25	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE3102505	Excalibur sterile 31mm E25	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2103505	Excalibur sterile 21mm E35	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2503505	Excalibur sterile 25mm E35	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE3103505	Excalibur sterile 31mm E35	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2104505	Excalibur sterile 21mm E45	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE2504505	Excalibur sterile 25mm E45	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE3104505	Excalibur sterile 31mm E45	1 blister	60,00 €	22	<b>42,00 €</b>
ZAZRE21ASST1	Excalibur sterile 21mm E20-E45	1 blister	44,29 €	22	<b>31,00 €</b>
ZAZRE25ASST1	Excalibur sterile 25mm E20-E45	1 blister	44,29 €	22	<b>31,00 €</b>
ZAZRE31ASST1	Excalibur sterile 31mm E20-E45	1 blister	44,29 €	22	<b>31,00 €</b>

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA	
<b>MAP SYSTEM KIT</b>						
MAP20296	MAP ONE SYSTEM KIT	1 pz.	399,00 €	22	309,90 €	
MAP20285	INTRO KIT	1 pz.	870,00 €	22	699,00 €	
MAP20286	UNIVERSAL KIT	1 pz.	1.099,00 €	22	869,00 €	
MAP20287	SURGICAL KIT	1 pz.	1.219,00 €	22	974,90 €	
<b>MAP SYSTEM PUNTALI</b>						
MAP20210-11-12	PUNTALE IN NITI A MEMORIA DI FORMA	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso, Ø 130 blu	1 pz.	270,00 €	22	214,90 €
MAP20220-21	PUNTALE CURVO CLASSIC	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso	1 pz.	257,00 €	22	204,90 €
MAP20225	PUNTALE SURGERY N° 0 - DX	Ø 090 giallo	1 pz.	266,90 €	22	209,90 €
MAP20226	PUNTALE SURGERY N° 0 - SX	Ø 090 giallo	1 pz.	266,90 €	22	209,90 €
MAP20227	PUNTALE SURGERY N° 1 - DX	Ø 110 rosso	1 pz.	266,90 €	22	209,90 €
MAP20228	PUNTALE SURGERY N° 1 - SX	Ø 110 rosso	1 pz.	266,90 €	22	209,90 €
MAP20263-64-65	PUNTALE HOOKED (ad Uncino)	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso, Ø 130 blu	1 pz.	266,90 €	22	209,90 €
<b>MAP SYSTEM - PULIZIA</b>						
MAP20240-41-43	CURETTE PER LA PULIZIA IN NITI	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso, Ø 130 blu	1 pz.	99,90 €	22	79,00 €
MAP20252-53-54	SILICON STOP PER LA PULIZIA DEI PUNTALI	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso, Ø 130 blu	conf 50 pz.	61,00 €	22	46,90 €
<b>MAP SYSTEM - RICAMBI</b>						
MAP20242	SIRINGA IN ACCIAIO INOSSIDABILE		1 pz.	339,90 €	22	265,00 €
MAP20250	VASCHETTA PER IMPASTO IN ACCIAIO INOSSIDABILE		1 pz.	88,50 €	22	69,00 €
MAP20200-01-02	PISTONE DI RICAMBIO	Ø 090 giallo, Ø 110 rosso, Ø 130 blu	box 16 pz.	58,00 €	22	45,90 €
<b>Cemento MTA</b>						
MAP20190	PD® MTA Bianco	4 bustine da 140mg + acqua pura 3ml	1 pz.	45,28 €	4	34,90 €
<b>Puntali Irriflex</b>						
MAP21401	IrriFlex - puntali per irrigazione	-	Box of 40	69,81 €	22	52,90 €

# LISTINO PREZZI 2022

RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
CMSSCR6/20	Soft-Core Otturatore 20 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/25	Soft-Core Otturatore 25 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/30	Soft-Core Otturatore 30 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/35	Soft-Core Otturatore 35 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/40	Soft-Core Otturatore 40 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/45	Soft-Core Otturatore 45 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/50	Soft-Core Otturatore 50 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/55	Soft-Core Otturatore 55 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSCR6/60	Soft-Core Otturatore 60 - 6 pcs	1 box	27,86 €	4	19,50 €
CMSSSV6/20	Soft-Core Size Verifier 20 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/25	Soft-Core Size Verifier 25 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/30	Soft-Core Size Verifier 30 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/35	Soft-Core Size Verifier 35 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/40	Soft-Core Size Verifier 40 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/45	Soft-Core Size Verifier 45 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/50	Soft-Core Size Verifier 50 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/55	Soft-Core Size Verifier 55 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSSV6/60	Soft-Core Size Verifier 60 - 6 pcs	1 box	16,43 €	22	11,50 €
CMSSCDTINT/ EU/R20-30	Soft-Core Intro Kit (Fornetto, 3 x 6-box otturatori Soft-Core (#20, #25 and #30)	1 kit	295,71 €	22	207,00 €
CMSSCDTO/EU	Soft-Core Fornetto	1 kit	235,00 €	22	164,50 €

# LISTINO PREZZI 2022



RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
<b>AVANSRS</b>	NeoSEALER Flo - 2.2 gm Refill siringhe (no aghi)	kit	167,14 €	4	<b>108,00 €</b>
<b>AVANSIK</b>	NeoSEALER Flo - 2.2 gm Kit (con 20 aghi Flo)	kit	208,93 €	4	<b>135,00 €</b>
<b>AVANPIK</b>	NeoPUTTY - 0.5 gm Kit	kit	115,92 €	4	<b>74,90 €</b>
<b>AVANPPK</b>	NeoPUTTY - 1.2 gm Kit	kit	231,99 €	4	<b>149,90 €</b>
<b>AVN2050</b>	NeoMTA 2 - 0.5 gm Kit	kit	95,80 €	4	<b>61,90 €</b>
<b>AVN2100</b>	NeoMTA 2 - 1.0 gm Kit	kit	165,60 €	4	<b>107,00 €</b>
<b>AVN2250</b>	NeoMTA 2 - 2.5 gm Kit	kit	286,15 €	4	<b>184,90 €</b>
<b>AVFFT20</b>	Aghi Flex Flo NeoSEALER (20 pack)	Pack	64,85 €	22	<b>41,90 €</b>
<b>AVFFT40</b>	Aghi Flex Flo NeoSEALER (40 pack)	Pack	117,46 €	22	<b>75,90 €</b>
<b>AVBFT20</b>	Aghi Basic Flex Tips NeoSEALER Flo (20 pack)	Pack	40,08 €	22	<b>25,90 €</b>
<b>AVBFT40</b>	Aghi Basic Flex Tips NeoSEALER Flo (40 pack)	Pack	61,75 €	22	<b>39,90 €</b>
<b>AVCKT20</b>	Aghi NeoSEALER Flo (20 pack)	Pack	44,88 €	22	<b>29,00 €</b>
<b>AVCKT40</b>	Aghi NeoSEALER Flo (40 pack)	Pack	54,94 €	22	<b>35,50 €</b>
<b>AVSPA100</b>	Mixing Spatula	1 pz	16,25 €	22	<b>10,50 €</b>
<b>AVSPA200</b>	Glass Slab	1 pz	23,06 €	22	<b>14,90 €</b>

RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
<b>BONBMMAL101</b>	<b>iRoot Pro - micromotore endodontico e rilevatore apicale integrato</b> (contenuto della confezione: n.1 micromotore con rilevatore apicale integrato, n.1 contrangolo, n.3 impugnature per contrangolo, n.1 ugello a spruzzo, n.1 cavo di misurazione A, n.1 cavo di misurazione B, n.3 clips labiali, n.1 morsetto di connessione, n.1 adattatore alimentazione, n.1 cavo USB, n.1 base di ricarica, manuale di istruzioni)	1 conf.	1.198,57 €	22	<b>839,00 €</b>
<b>BONBMAPL101</b>	<b>iRoot Apex - rilevatore apicale</b> (contenuto della confezione: n.1 rilevatore apicale iRoot Apex, n.1 cavo di misurazione, n.3 clips labiali, n.3 moretti di connessione, n.1 caricabatterie, n.1 cavo USB, manuale di istruzioni)	1 conf.	484,29 €	22	<b>339,00 €</b>
<b>BONWMMOT101</b>	<b>Endo wise - micromotore endodontico</b> (contenuto della confezione: n.1 micromotore, n.1 contrangolo, n.3 impugnature per contrangolo, n.1 ugello a spruzzo, n.3 clips labiali, n.1 morsetto di connessione, n.1 Cavo di misurazione A, n.1 Cavo di misurazione B, n.1 adattatore alimentazione, n.1 cavo USB, n.1 supporto per micromotore, manuale di istruzioni)	1 conf.	1.212,86 €	22	<b>849,00 €</b>
<b>BONWMAPL101</b>	<b>WisPex - rilevatore apicale</b> (contenuto della confezione: n.1 rilevatore apicale iRoot Apex, n.1 cavo di misurazione, n.3 clips labiali, n.3 moretti di connessione, n.1 caricabatterie, n.1 cavo USB, manuale di istruzioni)	1 conf.	398,57 €	22	<b>279,00 €</b>

RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
RENT400	NiTin Molar Rings (black) pack: 2	2 pz.	266,00 €	22	190,00 €
RENT400-1	NiTin Molar Ring (black) pack: 1	1 pz.	148,40 €	22	106,00 €
RENT500	NiTin Premolar Rings (white) pack: 2	2 pz.	266,00 €	22	190,00 €
RENT500-1	NiTin Premolar Ring (white) pack: 1	1 pz.	148,40 €	22	106,00 €
RENTBL	NiTin Wedge Refill Small / blue pack: 100	100 pz.	49,00 €	22	35,00 €
RENT-DF6-8	NiTin Band Forceps pack: 1	1 pz.	40,46 €	22	28,90 €
RENTGR	NiTin Wedge Refill Large / green pack: 100	100 pz.	49,00 €	22	35,00 €
RENTK4	NiTin Wedge Kit (100 wedges of each size) pack: 400	400 pz.	187,60 €	22	134,00 €
RENT-KMN-01	NiTin Sectional Matrix Kit pack Il Kit contiene: - 1 Anello NiTin™ Premolari piedini lunghi (nero) - 1 Anello NiTin™ Molari standard (bianco) - 100 Matrici Full Curve tridimensionali assortite - 100 Cunei NiTin™ assortiti - 1 Pinza allarga-anelli - 1 Pinzetta per matrici		589,40 €	22	421,00 €
RENT-KMN-40	NiTin Sectional Matrix Mini Kit pack Il Kit contiene: - 1 Anello NiTin™ Premolari piedini lunghi (nero) - 1 Anello NiTin™ Molari standard (bianco) - 40 Matrici Full Curve tridimensionali assortite - 40 Cunei NiTin™ assortiti - 1 Pinza allarga-anelli		464,80 €	22	332,00 €
RENTM100	NiTin Full Curve Matrix Bands prem. 4.4mm pack: 50	50 pz.	71,40 €	22	51,00 €
RENTM150	NiTin Full Curve Matrix Bands prem. 6.0mm pack: 50	50 pz.	71,40 €	22	51,00 €
RENTM175	NiTin Full Curve Matrix Bands 5.6mm pack: 50	50 pz.	71,40 €	22	51,00 €
RENTM200	NiTin Full Curve Matrix Bands 6.6mm pack: 50	50 pz.	71,40 €	22	51,00 €
RENTM300	NiTin Full Curve Matrix Bands 8.7mm pack: 50	50 pz.	71,40 €	22	51,00 €
RENTMK01	NiTin Full Curve Matrix Bands Kit pack: 250	250 pz.	340,20 €	22	243,00 €
RENT-MMN-00	NiTin Sectional Matrix Trial Kit pack Il Kit contiene: - 1 Anello NiTin™ Premolari piedini lunghi (nero) - 1 Anello NiTin™ Molari standard (bianco) - 25 Matrici Full Curve tridimensionali assortite - 20 Cunei NiTin™ assortiti - 1 Pinza allarga-anelli		418,60 €	22	299,00 €
RENT-MRDF-100	NiTin Ring Placement Forceps pack: 1	1 pz.	123,20 €	22	88,00 €
RENTOR	NiTin Wedge Refill Medium / orange pack: 100	100 pz.	49,00 €	22	35,00 €
RENTYL	NiTin Wedge Refill X-Small / yellow pack: 100	100 pz.	49,00 €	22	35,00 €

RIF.	DESCRIZIONE	CONF.	LISTINO	IVA %	PREZZO DI VENDITA
JT1515	Ergo Starter kit	1 Bracciale Ergo, 3 spugne blu, 3 spugne grige, 2 protezioni acciaio	69,00 €	22	<b>69,00 €</b>
JT1508	Ergo refill	24 spugne blu, 24 spugne grige	42,00 €	22	<b>42,00 €</b>
JT2536	Plano	1 pz	59,00 €	22	<b>59,00 €</b>



## Gruppo Simit

