dal 1949 al servizio
della comunità odontoiatrica
ricerca e seleziona
Qualità & Soluzioni
per voi!

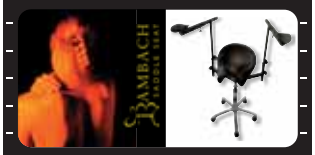
ilic 1949
QUALITY & VALUE

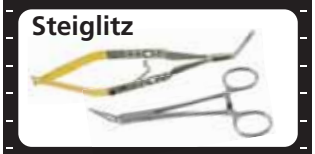
Endodonzia & Microchirurgia Hi-Tech

Diagnostica e Immagini • Anestesia
Diga • Strumentazione Irrigazione
Materiali • Otturazione canalare
Chirurgia endodontica

Gennaio 2026

Dal 1949 al servizio
della **Comunità Odontoiatrica**





www.ilicdental.com

CONDIZIONI DI VENDITA

Prezzi. Sono IVA esclusa e possono, a fronte di situazioni straordinarie, subire variazioni senza preavviso.
A seguito dell'aggiornamento costante dei cataloghi anche i prezzi possono subire variazioni.
Validi salvo errori e/o omissioni di stampa. Informeremo costantemente i nostri clienti su novità e aggiornamenti. I prezzi qui indicati sono validi sino al 30 giugno 2026 ed annullano e sostituiscono ogni proposta precedente.

Legenda Prezzi. Il prezzo indicato è sempre quello unitario.

Garanzia - Resi – Sostituzioni. Qualora la qualità non corrisponda agli standard dei fabbricanti, o per errato invio, è necessario:
- avvisare l'ufficio assistenza clienti entro 8 giorni dal ricevimento della merce;
- effettuare il reso nell'imballo originale integro;
- allegare il documento di trasporto in originale e la causale del reso con le motivazioni e/o i problemi riscontrati.

Come Ordinare
Tel. (+39) 02.36512990
(+39) 02.55016500
(+39) 329 181 8750
ilic@ilicdental.com
e-commerce:
www.ilicdental.com

Acquisto sul Sito la sicurezza nei pagamenti è garantita. La riservatezza delle informazioni e la loro ricuperabilità, sotto il profilo della autenticazione, trasferimento e sicurezza, è garantita dai server protetti della banca e nessuna informazione transita nel sistema internet.

Condizioni Generali di Vendita.
Pagamento con:

- Carta di Credito o POS

- Ricevuta Bancaria 30 gg d.f. + **€ 6,50**
  Indicare IBAN
- Bonifico Bancario anticipato
  Ivan ILIC s.r.l.
  IBAN:
  IT50N0569601625000003415X03

Ordini superiori a € 140
Nessun contributo spese.

Ordini fino a € 140
- Contributo spese: **€ 14**
- Pagamento anticipato con Carta di credito o POS
- Bonifico Bancario anticipato.

Ordini inferiori a € 75
- Contributo spese: **€ 15,50**
- Pagamento anticipato con Carta di credito o POS
- Bonifico Bancario anticipato.

Nelle zone dove operiamo con agenti, saremo lieti di comunicare il Suo nominativo per fissare un appuntamento.

INDICE

ACCESSO ENDODONTICO . . . 17,18,19, 21
- Batt, Rosette, Zekrya, Tiranervi, Gates Glidden, Largo,
- EndoGuide, Frese d'accesso, Access Cavity Kit

Acido citrico . . . 36
AiPex, localizzatore apicale . . . 22
Alcol Isopropilico . . . 36
Alpha, down-pack . . . 46
Aghi e cannule per irrigazione . . . 37-40
AI PEX, localizzatore apicale . . . 22
Alpha, Down Pack B&L Biotech . . . 50
Alustat, emostatico . . . 57
Astringedent, emostatico . . . 57
AVALON Neo-MTA2 . . . 61-62
ANESTESIA Anestesia indolore CalaJect . . . 25
Bambach seggiolino a sella . . . 3
Batt, diamantate per accesso . . . 19, 27
Beautilink SA cemento per perni e universale . . . 66
Beta, Back-Fill. B&L Biuotech . . . 50
Best Cord Nano, fili retrattori impregnate . . . ---
Bio Akt . . . 41
Bio-ceramici attivi . . . 38,60-61
BL TIP Inserti ultrasuoni per ortograda . . . 52
Blu di metilene, Canal detector . . . 32
BTR Pen, estrattore strumenti fratturati . . . 13
Buc Punte ultrasuoni dr. Buchanan . . . 49-50
CalaJect, anestesia indolore . . . 25
Calasept idrossido di calcio . . . 37
Calcipast . . . 36
Calibro e Cutter per coni di Gutta R1 PLUS . . . 18,19,33
Canal Detector, Blu di metilene . . . 32
Capillary Tip . . . 44
Castellucci A.Kit accesso . . . 21
Cavipack, otturazioni provvisorie . . . 38
Chloraxid 5,25%, ChloraxidExtra 5,25% . . . 40
CK-Tip . . . 43
Cloruro di metilene . . . 38
CPR Inserti ultrasuoni diamantati . . . 54
CONTENITORI PORTA FILE, MISURATORI . . . 17-18, 25
- Endo box, Clean file, EndoStar, Endo Guard/assistant,
- Endo Block, Endo Wheel, Ergo, Plano

Denbur, applicatori, micro pennelli Nano Brush . . . 45
Denta Port localizzatori apicali . . . 23,24
Diamantate Endo PerioSpeed . . . 20
Diga PerioDam . . . 8
Digitest test vitalità . . . 7
EDTA . . . 35,36
EdMax, Strumenti canalari Neolix . . . 29-30
Emostatici . . . 56-57
Endo Aspirator Pro e Monouso . . . 42
EndoGuide frese endo SS White . . . 20
Endo Nic Path File, X+File, punte di carta e coni di Gutta PTN . . . 32-33
Endo Solution EDTA17% . . . 35
Endo Wave Morita . . . 34-35
Escavatore Glick . . . 9
Eugenol, olio puro 100% . . . 38
File Eze lubrificante EDTA . . . 35,36
Flex R. ad esaurimento - richiedere
FXP Sonde diamantate . . . 16
Fracfinder, rivelatore di incrinature . . . 7
Gates-Glidden, allargacanali . . . 20,27
GingiTrax, emostatico . . . 56
Glide Flow, cannula flessibile . . . 41
GP Gauge&Cutter, calibro e taglia coni BL . . . 19
Idrossido di calcio . . . 36,37
INGRANDIMENTO E GESTIONE IMMAGINI . . . 3
- Transilluminatore Microlux, Seggiolino Bambach,
- Ingrandimenti Prismatici Keeler, Illuminazione K-LED

Iodoform, pasta iodoformica . . . 38
Ipoclorito, irriganti canalari . . . 40
Irriflex . . . 42
IRRIGAZIONE E ASPIRAZIONE CANALARE . . . 39-44
- Irriganti: Chloraxid, Endo Prep Citric Acid, Galuco-Check, Ipoclorito, EDTA, Syringe Warmer Aghi e cannule, Irriflex
- Nano brush, Versa brush

ISOLAMENTO Diga di Gomma . . . 8
JETIP, Inserti ultrasuoni per micro-chirurgia . . . 53
Keeler sistemi ingrandenti . . . 3
Kim Trac retrattori modellabili . . . 60
Kis D Punte ultrasuoni dr. Kim . . . 55
K-Led illuminazione . . . 3
Largo, Peeso Millefer . . . 20,27
Lee, Modellatore per MTA . . . 56
LeeTrac retrattori riflettenti . . . 62
Lindemann, frese chirurgiche . . . 65
LOCALIZZATORI APICALI . . . 22-24
Ai Pex - MORITA TR ZX II, DENTA PORT ZX, OTR, Accessori e Ricambi
MAP System portatore MTA . . . 62-63
MATERIALI ENDODONTICI . . . 35-38,47,61,66.
MICROCHIRURGIA E RITRATTAMENTI . . . 58-63
- MAP System, micro specchietti, Strumentario JETIP,
- X-Change, Retrattori Lee Trac, Kim Trac, Frese chirurgiche
- Lindemann, Bioceramico NeoMTA, Siringhe Dovgan

Micro Set chirurgico . . . 9
Morita localizzatori, DentaPort, Tri Auto ZX2 Plus . . . 23-24
MTA+ Bioceramico attivo . . . 61
MTA, ErgoBlock . . . 33,58
Endo Wave . . . 34-35
Nano Brush, micro pennelli . . . 45
NaviTip . . . 43
NeoMta Bio-ceramico attivo . . . 61
Neoniti, EdMax ,file by Neolix . . . 30-31
Omnis strumenti multivalenti . . . 12
OTTURAZIONE CANALARE . . . 46-51
- Punte di carta Sterili in cellette, Iso, Coni di Gutta Iso, Schielder, Tapered-PD,
- Apparecchiature Alpha e Beta, Condensatori SuperEndo

Periodent QV-ENDO . . . 26-27
PermaFlo DC cemento per perni . . . 64-65
Pipette codificate a colori . . . 41
Plan B . . . 32-33
Plugger NitTi/SS Kondenser . . . 49
Porta MTA, Siringhe Dovgan, Blocchetto Map One . . . 62,63
Proband . . . 31
Protrain, simulatore endodontico . . . 27
Pulpine. Non presente in catalogo
Pulp Spray . . . 6
PUNTE ULTRASUONI TipOne, CK, Terauchi . . . 15,21
- BL Tip, JeTip, CPR, BUC, KisD . . . 52-55

Ribbond fibre di rinforzo . . . 67
RICOSTRUZIONE . . . 64-68
- Perni endocanalari UNICORE, Cementi: Permaflo DC,
- BeautiLink, Fibre Ribbond, Flow Plus X

Sonda DG16 . . . 9
Silan, agente silanizzante . . . 66
Simulatore endodontico Protrain . . . 27
Siringhe anestesia . . . 25
Siringa mini Dovgan . . . 62
Spartan punte ultrasuoni . . . 54-55
Specchietti e Micro specchietti . . . 5-6,56
STRUMENTARIO A MANO . . . 9-12;49,58-60
- Specchietti, Sonde, Escavatori, Pinzette, Levacorone e ponti
- Estrattori Perni, File, Rimozione Gutta, Micro chirurgia, retrattori.

STRUMENTARIO CANALARE A MANO . . . 26-29
- Flex•R, Reamers K, File K, Hedstroem K, Spingi pasta, Finger Spreader

STRUMENTARIO CANALARE ROTANTE . . . 30-35
- EdMax, Endo Wave, MiniKut, Periodent, PlanB

Stropko Style, Precision Irrigator . . . 41
Syntex, sigillante canalare . . . 38
TCA DENT, emostatico a base di acido Tricloracetico . . . 57
Terauchi punte ultrasuoni . . . 15
Terauchi rimozione Gutta Percha . . . 15,16
TipOne Punte ultrasuoni Hi-Tech . . . 21
Tiranervi, Barbed Broach . . . 19
Transilluminatore LMDX3 . . . 4
Ultra Bland, sottofondo . . . 37
UltraCal XS, idrossido di calcio . . . 37
Unicore perni endocanalari Ultradent . . . 64
Versa Brush . . . 43
Vibra Post . . . 14
U-File . . . 21
Ultra-Blend sottofondo LC . . . 37
Viscostat, emostatico . . . 57
WamKey – Wam'X . . . 12,14
Yellow Porcelain Etch . . . 66
Zekrya, diamantata n. 152 . . . 19
Zinc Oxide Fast . . . 38

Seggiolino ergonomico a sella BAMBACH

Postura ideale e la libertà di movimento

Disponibili anche con rivestimento in vera pelle.

Bambach con struttura ideale per postazione al microscopio

60 3112BLM Bambach con due braccioli **1.380,00**

SEGGIOLINO A SELLA BAMBACH IN VINILE HI-TECH € 970* € 860 • 2 € 790 cad.		
Altezza operatore	**Pompa**	**Codice**
< 160 cm	**Basso** 470-590 mm	**60 3111**
< 160-190 cm	**Medio** 560-730 mm.	**60 3112**
> 190 cm	**Alto** 600-860 mm.	**60 3113**

Design Ergonomico

Postura corretta senza dover piegarsi

Supporto fisso per lampada coassiale

Disponibile cablato o wireless

Carbon X Loupes Ingranditori Keplero Reflex

Progettati per la salute e il sollievo di collo e spalle.

• **Design ergonomico.** Postura corretta senza dover piegarsi. • **Supporto fisso per lampada coassiale.** Disponibile cablato o wireless. • **Naselli in morbido silicone per il massimo comfort.** • **Non necessita alcuna personalizzazione.** Facilissima regolazione. • **Altezza della pupilla regolabile.** Assicura un campo visivo senza ombre. • **Facile sistema di sollevamento Filp-Up per la visuale libera.** • **Facile attacco per lenti correttive.** Struttura per lenti correttive inclusa, facilmente montabile e rimovibile.

Le lenti sono prodotte in vetro Scott con tecnologia di rivestimento antiappannamento e antimuffa

Ingrandimento	Distanza di lavoro	Distanza interpupillare	Profondità di campo	Campo visivo	Peso
3.5X	280-380mm	50-80MM	100mm	70-90mm	75g
4.5X	360-460mm		100mm	50-80mm	80g
5.5X	440-540mm		90mm	50-75mm	88g
6.5X	500-600mm		80mm	45-70mm	87g

16 510... (+ ingrandimento e distanza) . . . . . **€ 1.950,00**

Prismatici XL ADVANTAGE Keeler

Indicati per gli ingrandimenti necessari per procedure chirurgiche e odontoiatriche avanzate sono prodotti con vetro multistrato della massima qualità, allineati al laser e trattati con rivestimento antiriflesso allo scopo di offrire un'immagine brillante e nitida. Leggeri, **67 g**, sono estremamente luminosi.

Forniti in un astuccio rigido comprendono: 2 cappucci protettrici sterilizzabili, 1 levetta sollevamento sterilizzabile, 1 panno per la pulizia.

Prismatici	con Montaura	con Caschetto
4,5x 34 cm	16 32M4534	16 32C4534
4,5 x 42 cm	16 32M4542	16 32C4542
	€ 1.890,00	**€ 1.990,00**

KEELER K-LED II Luce per 8 ore!

Sistema coassiale, con Intensità regolabile.
Area di illuminazione omogenea

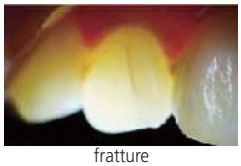
16 388007

16 388112

• Potente Lampada LED 3 W • Battery pack al litio • Attacco specifico per Keeler

16 388007 **K-LED II Double** . . . . . **€ 1.803**
Lampada LED, cavo, base e carica batterie,
2 battery pack al litio (8h)

16 388016 **K-LED II Singolo** . . . . . **€ 1.226**
Lampada LED, cavo, carica batterie porattile,
1 battery pack al litio


fratture

canali

carie

La transilluminazione palatale e vestibolare degli elementi anteriori è un fondamentale presidio diagnostico di questo settore. A fianco dell'esame obiettivo, rappresenta il gold standard delle infezioni delle pareti prossimali, dove rende immensamente più agevole l'evidenziazione di lesioni cariose fin dagli stadi iniziali. ***Dott. Giovanni Sammarco***

Vedere attraverso i denti è utilissimo per noi e fantastico per aiutare il paziente a capire quello che gli stiamo proponendo, la uso tutte le visite . La transilluminazione è fondamentale per poter fare diagnosi, è facile e davvero per tutti. Non potrei farne a meno. ***Dott. Giuseppe Chiodera***

Transilluminatore *PERIODENT* LMDX3

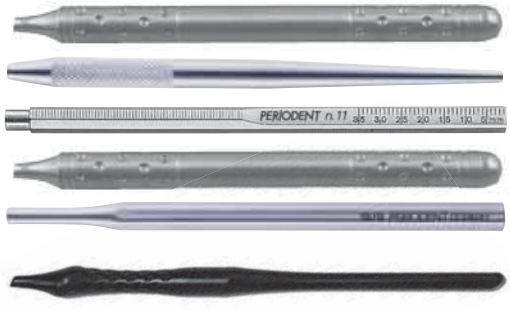
La lampada per transilluminazione a fibre ottiche LMDX3 è lo strumento diagnostico ideale, pratico ed efficace, da utilizzare con ogni paziente!
Una volta provato, entrerà certamente a far parte del protocollo diagnostico dell'odontoiatra e dell'igienista.
La transilluminazione a fibre ottiche (TFO) è uno strumento diagnostico aggiuntivo ben accettato e prezioso con un'ampia gamma di applicazioni cliniche.
• Validissimo complemento all'esame radiografico; riduce la necessità di esposizione ai raggi X con risparmio di costi e tempo e maggior sicurezza per i pazienti. È una pratica opzione autonoma per valutare aree sospetta.
• Strumento ideale per la rilevazione di fratture e carie; ottimo ausilio per mostrare al paziente lesioni carnose anteriori.
• Nella valutazione delle discromie, LMDX3 consente una valutazione precisa dell'effettiva profondità delle stesse e il loro grado di opacità per lo scolorimento superficiale dello smalto. Questa diagnosi è fondamentale per valutare la gravità del problema e quindi per progettare il miglior piano di trattamento e risolvere il difetto.

16 37331 Transilluminatore LMDX 3 con fibra ottica . . **292,00**
16 37342 Specchietti illuminabili, 50 pz. **146,00**
140 mm*73 mm*125 mm, 50 pz
16 37332 Guida luminosa F.O. 3 mm. **136,00**
16 37333 Guaine per LMDX 100 pz. **21,00**

MANICI PER SPECCHIETTI *PERIODENT* in acciaio Inox Hi-Tech

ATTACCO **SIMPLE STEM EU**, gambo cilindrico.
ATTACCO **CONE SOCKET**, gambo cilindrico e più lungo. Più confortevoli la connessione non forma il gradino con il manico.

33 097101 Manico inox cavo EGL C.Socket N. 101 Ø8 mm . . . . . **€ 14,50**
33 091812 Manico conico C.Socket N. 24 Ø10-4 mm . . . . . **€ 14,50**
33 091811 Manico ottag. C.Socket N. 11 SC/MM Ø6 mm . . . . . **€ 7,90**
33 097102 Manico inox cavo EGL S.Stem N. 102 Ø8 mm. . . . . **€ 14,50**
33 091821 Manico Xlight S.Stem N. 2 Inox 18/8 Ø8 mm . . . . . **€ 5,90**
33 79851 Manico autoclavabile S.Stem HTBE1 . . . . . **€ 23,60**
33 79852 Manico autoclavabile C.Socket HTBE2 . . . . . **€ 23,60**



SPECCHIETTI INTRAORALI ZIRC CRYSTAL

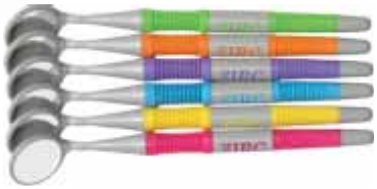
Specchietti Crystal HD SOFT GRIP con manico colorato - Cf. 12 pz.

VIBRANT 12 Specchietti, 2 per colore: **N, O, P, Q, R, S.**
33 390363-ANE Soft Grip N. 4 **€ 129,00**
33 390364-ANE Soft Grip N. 5 **€ 129,00**

N. BLU N | N. ORANGE Q | N. YELLOW O | N. PURPLE R | N. GREEN P | N. PINK S

JEWEL 12 Specchietti, 2 per colore: **E, J, T, I, M, U.**
33 390363-AJW Jewel N. 4 **€ 129,00**
33 390364-AJW Jewel N. 5 **€ 129,00**

PLUM E | GRAY I | TEAL J | RED M | MID. BLU T | COPPER U



attacco Collett

35 B4560

35 B4550

35 545JIMH

35 041541

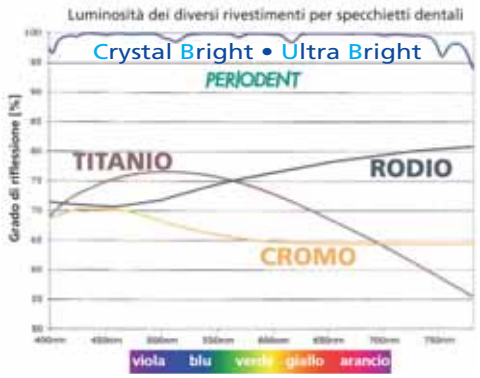
Manici per bisturi e micro specchietti

35 B4560 Manico Beaver Collet
1360 ø6,70mm - 13 cm **89,50**

35 B4550 Manico Beaver Collet
1350 ø4,50mm - 13 cm **89,50**

35 545JIMH Manico B&L Collet
per specchietti micro **110,00**

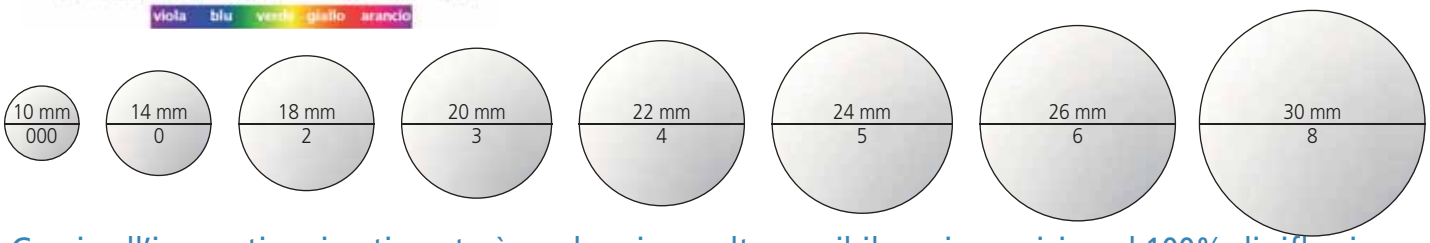
35 041541 Manico *PERIODENT* Collet
n. 41 ø6,70 mm-13 cm **42,50**



SPECCHIETTI *PERIODENT* CRYSTAL/ULTRABRIGHT e TOP RHODIUM

Nuovi ossidi speciali metallici, ancora più brillanti. Ideali per le procedure in cui la visione dei particolari è fondamentale, eccezionali con il microscopio.

• Immagine estremamente nitida e brillante; **40%** in più rispetto ai migliori specchietti rodiati e priva di aberrazioni dimensionali • Riducono l'affaticamento degli occhi • Altissima fedeltà cromatica (colori naturali e brillanti) • Riflessione superiore al 95% • Evitano lo shock galvanico • Autoclavabili. Resistenti ai graffi.



Grazie all'innovativo rivestimento è per la prima volta possibile arrivare vicino al 100% di riflessione. Persino i migliori specchi al rodio arrivano, in media, solo al 75% (vd. grafico).

Grazie Dr. Lele Ambu

Specchietto HTCB

Senza HTCB

vedi "Microspecchietti" pag. 13

Tutti gli specchietti ***PERIODENT*** sono piatti per una visione reale e di prima superficie, per cui lo strato riflettente è quello superiore. Tale strato è composto da ossidi minerali vari, dai più semplici, ai più innovativi (HTCB • HTUB • HTRT), con caratteristiche di riflessione superiori.

GAMBI:
SIMPLE STEM
CONE SOCKET

PERIODENT Hi-Tech **Crystal Ultra Bright** **Front Surface gambo SIMPLE STEM - EU**

		000 10 mm	**0** 14 mm	**2** 18 mm	**3** 20 mm	**4** 22 mm	**5** 24 mm	**6** 26 mm
		33 0975230	33 097520		33 79523	33 79524	33 79525	33 097526
2025 Quality Choice ★★★★★		6 pz. **99,00**	6 pz. **47,00**		12 pz. **50,00**			6 pz. **79,00**

Crystal Ultra Bright **Front Surface gambo CONE SOCKET - US**

			0 14 mm	**2** 18 mm	**3** 20 mm	**4** 22 mm	**5** 24 mm	**6** 26 mm
			33 097510		33 79513	33 79514	33 79515	33 097516
			6 pz. **55,00**		12 pz. **55,00**			6 pz. **99,00**

PERIODENT Hi-Tech **Rhodium Top** **Front Surface gambo SIMPLE STEM - EU** (M* = Mini Rhodium)

M 6 mm	**M** 8 mm	**M** 10 mm	**M** 12 mm	**M** 14 mm	**2** 18 mm	**3** 20 mm	**4** 22 mm	**5** 24 mm	**6** 26 mm	**7** 28 mm	**8** 30 mm
33 79M206	33 79M208	33 79M210	33 79M212	33 79M214	33 79722	33 79723	33 79724	33 79725	33 79726	33 79727	33 79728
Mini Rhodium Gambo EU - 1 pz. **14,90**					12 pz. **57**	12 pz. **38,00**			12 pz. **57**	12 pz. **61**	12 pz. **72**

PERIODENT Hi-Tech **Rhodium Top** **Front Surface gambo CONE SOCKET - US**

					2 18 mm	**3** 20 mm	**4** 22 mm	**5** 24 mm	**6** 26 mm	**7** 28 mm	**8** 30 mm
					33 79712	33 79713	33 79714	33 79715	33 79716	33 79717	33 79718
					12 pz. **58,50**	12 pz. **39,90**			12 pz. **59,80**	12 pz. **65**	12 pz. **75**

PERIODENT Hi-Tech **Rhodium HTR**

High-Tech Rodhium specchietti doppi rodiati

HTR High Tech Rhodium Doppi Rodiati conf. 6 pz.	**Gambo Cone Socket**		**Gambo Simple Stem**	
	n. 4 22 mm	n. 5 24 mm	n. 4 22 mm	n. 4 22 mm
	33 7931D4	33 7931D5	33 7932D4	33 7932D5
	€ 65,70			

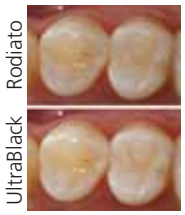
MICRO SPECCHIETTI

PERIODENT

Ultra Black è la linea di specchietti più luminosi e nitidi al mondo. Il nuovo design unico degli strati superficiali dello specchio fornisce immagini luminose superiori e chiarezza cristallina precedentemente non ottenibili.

SPECCHIETTI MICRO BLACK SURFACE ULTRABRIGHT
attacco Simple Stem EU

3 mm	33 7952U3	€ 125,00
5 mm	33 7952U5	€ 125,00
3x6 mm	33 7952U3X6	€ 135,00
3x6 mm goccia	33 7952U3X6G	€ 135,00



SPECCHIETTI MICRO BLACK FLEX ULTRABRIGHT
attacco Simple Stem EU

UltraFlex piegabili

3 mm	33 7952F3	€ 135,00
5 mm	33 7952F5	€ 135,00
3x6 mm	33 7952F3X6	€ 145,00
3x6 mm goccia	33 7952F3X6G	€ 145,00

33 79851 Manico Ergo-black autoclavabile HTBE1 **€ 23,60**
33 79852 Manico **autoclavabile** Cone Socket HTBE2 **€ 23,60**

6 mm
8 mm
5 mm

SPECCHIETTI FLESSIBILI MICRO INOX
In acciaio inox, indispensabili in microchirurgia

ATTACCO COLLET B&L

33 B9C01	Micro Specchi flessibili B&L **Romboidale** 6 mm	33,00
33 B9C02	Micro Specchi flessibili B&L **Ovale** 8 mm	33,00
33 B9C03	Micro Specchi flessibili B&L **Tondo** 5 mm	33,00

35 545J1MH	Manico Collet per specchietti micro	110,00
35 041541	Manico Collet Periodent n. 41	42,50

PULP-SPRAY

37 34PSO200

Aerosol refrigerante utilizzato per il test della vitalità pulpare tramite stimolo freddo.

Composizione. propanobutano (gas refrigerante), alcol, aroma mentolato o agrumato. **Scopo terapeutico.** • Ideale per il test di lettura pulpare: applicato sul dente, provoca una stimolazione fredda, rapido fino a -50 °C. Se il paziente avverte dolore o formicolio, la polpa è vitale; assenza di reazione suggerisce necrosi. • Economico e preciso con l'uso della sonda applicatrice che consente dosaggio controllato e mirato

Modalità d'uso. 1. Spruzzare la zona selezionata da una distanza di 2–5 cm per 1-3 secondi. **2.** In alternativa, imbevere una cotton fioc con prodotto e appoggiarlo sul dente e dintorni. **3.** Attenzione: il contatto diretto con il liquido può causare ustioni da freddo alla mucosa orale o pelle.

37 34PSM200

Precauzioni e sicurezza.
- Estremamente infiammabile (aerosol in pressione): tenere lontano da fonti di calore, fiamme, scintille e non forare il contenitore.
- Conservare tra 15°C e 25°C, ambiente ventilato e privo di umidità; attenzione a temperature sopra i 50°C.
- Non usare in caso di ipersensibilità nota verso i componenti.

PULP SPRAY Falcone 200 ml con tappo spray e applicatore **€ 10,70**	
37 34PSO200 Arancia	**37 34PSM200** Menta

Made in USA
by Parkell

Clip terra e cavetto

Clip terra

Funzionamento: L'operatore preseleziona la velocità di incremento dello stimolo (lento, medio, veloce), appoggia la sonda sul dente utilizzando una piccola quantità di dentifricio per garantire un buon contatto, quindi procede con l'avvio. Il microprocessore produce una delicata forma d'onda pulsante che aumenta automaticamente di intensità più volte al secondo. Questo stimolo progressivo produce una risposta pulpare nettamente inferiore alla soglia del dolore del paziente. L'aumento dei numeri corrisponde all'incremento dello stimolo. Se il dente è vitale il paziente percepisce una sensazione di formicolio ben prima che lo stimoli diventi fastidioso.
Digitest è un tester scientifico che consente la misurazione nel tempo confrontando i risultati ottenuti nei vari controlli.

Le Precision Probe (1a e 2a da sin., sopra) sono sonde sottili per verificare la vitalità dei denti protesizzati. Le punte di precisione facilitano l'accesso alle superfici radicolari VL o L sottostanti il margine coronale.

DIGITEST III Tester elettronico di vitalità pulpare

Precisione e comfort per il paziente, ergonomia e affidabilità

• Impulso oscillante e non corrente costante = Nessun fastidio. Il paziente percepisce un delicato stimolo pulsante, mai fastidioso. • Dispositivo digitale = Accuratezza e leggibilità • Funzionamento intuitivo=Contatto e avvio

L'incremento graduale, senza picchi improvvisi, garantisce l'assoluta delicatezza e precisione.
Ergonomico e resistente, Digitest e facile da usare e disinfettare.
È dotato di batteria a 9 volt facile da sostituire in Studio.
Al rilascio del pulsante, Digitest si blocca e il numero resta visualizzato nello schermo per 15 secondi prima di spegnersi automaticamente.

Lo speciale microprocessore Hi-Tech esegue un autotest ad ogni accensione per verificare il corretto funzionamento del sistema elettronico.

Digtest è fornito con 4 sonde autoclavabili: 2 Standard corta (denti anteriori) e lunga (denti posteriori); 2 sonde di precisione, labiale e linguale che consentono di testare qualsiasi dente in ogni situazione; Il kit contiene anche una clip di terra per chiudere il circuito in presenza dei guanti

59 51130 Digitest III Kit . . . . . **730,00** € 590
Richiedere offerta attuale

Contiene: 4 Sonde autoclavabili: standard 1 corta (denti anteriori), 1 lunga (denti posteriori); 2 sonde di precisione, labiale e linguale; 1 clip di terra

59 511GC Clip terra e cavetto **67,00**
59 51162 Sonde standard 2 pz. (1 corta, 1 lunga) **53,50**
59 51182 Sonde Precision Probes (1a, 2a) 2 pz. **76,00**
59 511CL Clip 2 pz **21,00**

I tester pulpari tradizionali producono un'onda continua che può non essere percepita dal paziente fino al superamento della soglia del dolore. Lo stimolo cresce notevolmente ad ogni tacca ed è facile oltrepassare la soglia del dolore.

Lo stimolo a impulsi delicati del Digitest viene percepito molto prima di provocare dolore. Grazie agli speciali circuiti di controllo l'aumento dello stimolo è graduale ed evita al paziente sensazioni dolorose.

100%
Made in USA

La piccola rientranza del FracFinder viene posta sulla cuspide sospettata.

Il lato opposto è incavato per un miglior controllo della cuspide.

L'estremità opposta del FracFinder presenta una piccola tacca.

Uso della piccola tacca per l'inserimento di una corona.

FRACFINDER Denbur Rivelatore di Incrinature e Fratture Cuspidali

FracFinder viene posto sul dente con le cuspidi di cui si sospetta l'incrinatura ed il paziente viene istruito a chiudere delicatamente. In tal modo FracFinder esercita forza sul dente e la cuspide incrinata viene localizzata in modo agevole, rapido e preciso.

• Per localizzare rapidamente e con precisione incrinature e fratture cuspidali • Il secondo lato: inserimento di protesi e test di percussione • Materiale confortevole che fornisce forza chiudendo delicatamente sulla zigrinatura posta all'estremità • Autoclavabile.

Applicazione di FracFinder sulla cuspide sospetta.

33 9059401 FracFinder Originale Denbur 1 pz. **24,00**
33 9059402 FracFinder Originale Denbur 2 pz. **39,38**

PerioDam Plus

Hi-Tech Latex: "protein Free Latex" Il più basso contenuto di residuo proteico del lattice sulla superficie, grazie a processi di produzione speciali. Super resistente. **Hi-Texh Latex Free**, ipoallergenica sicura, massima resistenza allo strappo.

Simply the best

Hi-Tech Latex
36 fogli 15x15

Uncini Ivory o PERIODENT consigliati per Conservativa: 9, 212, 1, 1A, 26N, 27N, 14, W8A, 27

HI-TECH LATEX MEDIA € 17,90			
Verde	Blu	Nera	Azzurra
12 073121	12 073124	12 073125	12 073126

H.T.L. HEAVY € 18,90	
Verde	Blu
12 073131	12 073134

Periodam Latex Free

Diga priva di lattice sicura e massima resistenza allo strappo

Si applica in un baleno!

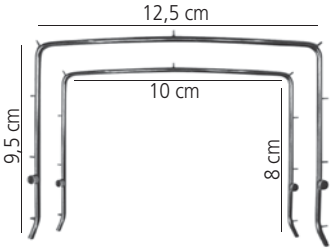
Suggeriamo di averne sempre una confezione in caso di pazienti che riferiscono di allergia al lattice

Hi-Tech Latex Free
20 fogli 15x15

Diga PERIODENT Hi-Tech latex free 15 x 15 cm, conf. 20 fogli

Verde	Blu	LATEX FREE MEDIA € 36,50
12 075321	12 075324	confezionati sottovuoto

PERIODENT



IVORY STYLE
Archetto per diga

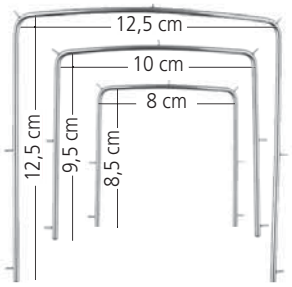
12 0970IA Archetto per diga Ivory style Adult **39,00**

12 0970IC Archetto per diga Ivory style Child **39,00**

Young Style PERIODENT

Archetti&Telai per diga

In acciaio inox Hi-tech S. Steel, tende la diga e ritrae le labbra e guance per migliorare l'accesso dell'operatore.



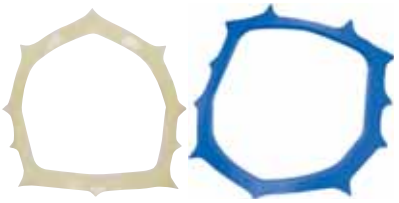
Archetto Young Stainless Steel 1 pz.

12 09101 Piccolo 8 x 8,5 cm **19,50**
12 0970M Medio 10 x 9,5 cm **19,50**
12 09102 Grande 12,5 x 12,5 cm **19,50**

Nygaard Østby PERIODENT

Archetto/Telaio diga Hi-Tech

L'originale Nygaard Østby leggero e maneggevole, per il confort del paziente e l'accessibilità del dentista. La struttura di speciale plastica translucente evita la rimozione nel caso di radiografie. Disponibile anche in plastica blu.



12 09511 Arch. Nygaard Østby in plastica. **9,90**
12 3911 Arch. Nygaard Østby style in plastica blu **8,90**

Kit PERIODENT DeLuxe
12 019KDD Kit Diga *PERIODENT* DeLuxe
€ 390,00

PERIOPUNCH PERIODENT Fora diga tipo Ivory

• Perno snodabile per il taglio perpendicolare preciso anti strappo • Costruzione e rifiniture **Hi Tech Production**.

12 05730 Pinza PerioPunch **76,00**

PERIOCLAMP PERIODENT Pinza per uncini tipo Ivory

12 05140 PerioClamp PERIODENT **H.T.P.** **55,00**

PERIOPALMER PERIODENT Pinza anche per gli uncini più distali

12 05150 PerioPALMER 17 cm **H.T.P.** **79,00**

ORASEAL Sigillante idrofilo per diga

REALITY

"QUANDO L'UNCINO NON BASTA"

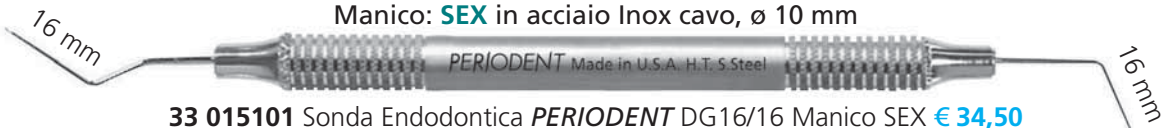
Aderisce persino sotto acqua e saliva! Più lo usi, più usi si scoprono!

12 19351 OraSeal Caulking (diga) 4 Siringhe da 1,2 ml (1,28g) **48,00**
46 12661 Puntali White Mac. 20 pz. **12,20**

SONDE ENDODONTICHE *Endodontic Probes*

PERIODENT Hi-Tech

Manico: **SEX** in acciaio Inox cavo, ø 10 mm

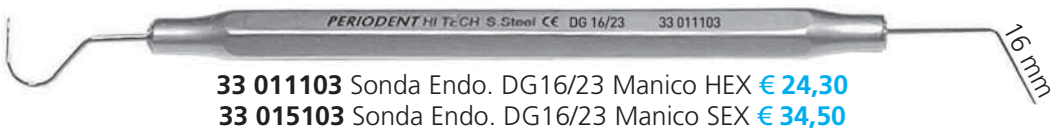


33 015101 Sonda Endodontica ***PERIODENT*** DG16/16 Manico SEX **€ 34,50**

Manico: **HEX** in acciaio Inox cavo, ø 7 mm

33 017101 Sonda Endodontica ***PERIODENT*** DG16/16 Manico HEX **€ 24,30**

33 011102 Sonda Endodontica *PERIODENT* DG16/17 Manico HEX **€ 24,30**
33 015102 Sonda Endo. DG16/17 Manico SEX **€ 34,50**



33 011103 Sonda Endo. DG16/23 Manico HEX **€ 24,30**
33 015103 Sonda Endo. DG16/23 Manico SEX **€ 34,50**

ESCAVATORI ENDODONTICI *ENDODONTIC EXCAVATORS* Hi-Tech

PERIODENT Hi-Tech

Manico: SEX in acciaio Inox cavo, ø 10 mm **33 015104** Escavatore 31L Manico SEX **€ 29,50**

33 015104 31L Manico SEX **€ 34,50**
33 011104 31L Manico HEX **€ 28,40**

33 015105 32L Manico SEX **€ 34,50**
33 015105/4 32L Manico SXS **€ 34,50**

33 015106 33L Manico SEX **€ 34,50**
33 011106 33L Manico HEX **€ 28,40**

33 015100 Escavatore PERIODENT Glick 2, Manico SEX inox cavo ø 10 mm **€ 39,50**

33 01110 Escavatore PERIODENT Glick 2, Manico HEX inox cavo ø 7 mm **€ 30,40**

33 021131LK Escavatore E31LK **€ 35,00**

E31LK Punte piccole e affilate, efficaci per rimuovere tessuti di granulazione dallo spazio del legamento parod. e da altri siti impervi. Manico grande.

SET MICROCHIRURGIA *PERIODENT* Hi-Tech German S. Steel con punte in carburo di tungsteno

Snelle e leggere! Massima precisione, massima qualità e convenienza! Il bordo per microchirurgia consente il taglio più liscio con il minor trauma tissutale. Piccolo e leggero.
– Lame in carburo di tungsteno
– Lame seghettate autoaffilanti
– Estremamente leggere

33 0672M2 Forbice PERIODENT PMSC2 TC 17 cm **€ 150,40**	**33 0673M4** Portaghi PERIODENT PMNC4 TC 17 cm **€ 172,10**	**33 0671M6** Pinzetta Periodent PMTPC6 TC 17 cm **€ 106,10**	**33 067M264** Set 3 strumenti Microchirurgia **€ 386,30**

PINZETTA CON INSERTI IN CARBURO

PUNTE MICRO CON RIVESTIMENTO DIAMANTATO

Sonic Steel®
100%
Made in USA

PERIODENT
by Laschal

Made in USA
by Laschal

Lunghezza dalla piega: N/S 21 mm, E/W 30 mm

PINZETTE STEIGLITZ MICRO CON BLOCCO
Per il recupero di file rotti e punte d'argento

• Le punte più sottili al mondo per raggiungere le aree più profonde • Punte in carburo tungsteno o diamantate* • La flessibilità dello strumento impedisce la divaricazione delle punte per una presa sempre forte.

* Entrambe le tipologie delle punte sono finissime, leggermente di più quella diamantata, leggermente più grip quella in carburo tungsteno.

N/S=orientamento camera vestibolo/linguale ant. e prem.
TC = Carburo di tungsteno **DIA** = Punta diamantata

N/S	TC € 295,00	DIA € 310,00
N/S 45°	33 317145	33 317145D
N/S 75°	33 317175	33 317175D
N/S 90°	33 317190	33 317190D

E/W=orientamento camera mesio-distale dei molari

E/W	TC € 295,00	DIA € 310,00
E/W 45°	33 317245	33 317245D
E/W 75°	33 317275	33 317275D
E/W 90°	33 317290	33 317290D

PINZETTE STEIGLITZ
PERIODENT Hi-Tech
Per radici e frammenti
Disponibili anche a 90° su richiesta

Steiglitz 15 cm	ZIGRINATO € 35,00	DIA € 59,00
45°	33 01778	33 01778H
90°	33 01779	33 01779H

La pinzetta "furba"
Uno strumento insostituibile!

SPRING ACTION
PERIODENT

• Presa salda ma delicata di punte di carta, coni di guttaperca e perni • Le punte si aprono premendo la molla e si chiudono rilasciandola.

33 011707 Pinzetta Spring Action **41,58**

Diventano presto indispensabili
PERIODENT

PINZETTE AUTOBLOCCANTI ENDO TWEEZERS

• Chiusura sicura • Grande semplicità di apertura • Ideali in particolari punte di carta, coni di guttaperca, perni, ecc.

33 11700 Pinzetta Endo Econopack, 6 pz. **135,00**
33 11701 Pinzetta Endo, 1 pz. **29,50**

IFSP PERIODENT Pinze angolate per STRUMENTI fratturati

Ideale per afferrare e rimuovere dal canale radicolare gli strumenti fratturati. La parte lavorante è extra sottile, con un angolo di 60° e presenta una scanalatura seghettata per trattenere saldamente qualunque frammento.
Superficie sabbiata per evitare riflessi.

33 0171FSP Pinzetta IFSP **125,00**
33 0171FSPH Pinzetta IFSPH punte diamantate **155,00**

PEET IRPF
PERIODENT Hi-Tech

Ideale per l'accesso, la manipolazione ed il recupero di perni e punte endodontiche. Testa curvata a 45°.

33 011782 Pinzetta endo. PERIODENT IRPF Peet 45° 12 cm **75,00**

IFES - IFEL
PERIODENT Hi-Tech
Pinzette endodontiche / Microchirurgiche

Dati tecnici: Altezza totale: 8 cm - Gambo: 3 cm
Testina: IFES Small **8 mm** - IFEL Large **10 mm**

33 011780 Pinzette endodontiche IFES Fine **75,08**
33 011781 Pinzette endodontiche IFEL Large **75,08**

PINZETTE ENDO FILE TACTILE 90° 75°

Laschal — PERIODENT

Per la localizzazione del lume canalare mantenendo le dita fuori dal campo visivo.

• Ideali utilizzando ingranditori o microscopi e nella visione riflessa perché mantengono una perfetta linea visiva • Ultra leggeri per consentire notevole sensibilità tattile grazie alla loro leggerezza, 14 gr.

90° Le punte si innestano nei fori del manico del file consentendo la rotazione mesio-distale fino a 270° per un facile accesso ai canali difficili p.e. canali mesiali-buccali di secondo molari mascellari.
75° Inserire le punte nei fori del manico del file per consentire la rotazione buccale-linguale fino a 270°.

33 31711	Pinzetta Endo File 75° E-W	**295,00**
33 31712	Pinzetta Endo File 90° N-S	**295,00**

PPR: Post Point Removal senza blocco

PPRB: Post Point Removal con blocco

Lunghezza 13,5 cm Completamente sterilizzabili.
Garantite a vita contro ruggine, rilascio del rivetto e rottura quando usate nei modi indicati.

POST POINT REMOVAL Laschal

PERIODENT

Pinzette rimozione perni

Semplificano la rimozione di punte endodontiche, perni e pernetti e persino di file rotti. Si distinguono per la forza di presa superiore e per la sensibilità tattile che favorisce il lavoro negli accessi più stretti e nelle aperture più piccole.

- Angolate a 45° per migliorare drasticamente visibilità e accesso
- Punte in carburo di tungsteno
- Il modello con blocco mantiene la presa più salda fino al rilascio
- Estremità appuntite da 2 x 6 mm

Angolazione	Senza blocco € 165,00	Con blocco € 185,00
45°	33 317506	33 317507

MEP 45: Micro Endo Point Laschal 45°

Lunghezza 13,5 cm Completamente sterilizzabili.
Garantite a vita contro ruggine, rilascio del rivetto e rottura quando usate nei modi indicati.

MICRO ENDO POINT Laschal

PERIODENT

Pinzette per coni e punte

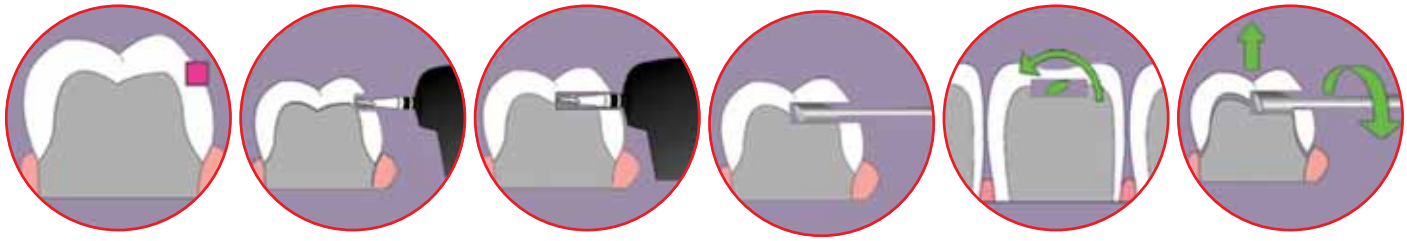
I becchi delle pinzette Micro Endo Point conicizzano gradualmente fino ad una punta più fine, ideale per manipolare i coni di guttaperca e le punte di carta a maggiore profondità nei canali radicolari.

• Aiutano a "sentire" l'orifizio durante l'inserimento delle punte di guttaperca finali nel corso della condensazione laterale • Ingegnerizzazione a pressione controllata e punte diamantate per una presa antiscivolo senza schiacciare le punte • Modello con punte a 100° ideale per l'accesso alle radici mesiali mascellari • Guida millimetrata per regolare le punte di GP alla profondità canalare • Inserti in carburo di tungsteno da 0,8 3x mm per una presa più forte, utile per rimuovere frammenti di file trattenuti in modo lasco.

Angolazione	**Senza blocco € 165,00**	**Con blocco € 185,00**
45°	33 317521	33 317523

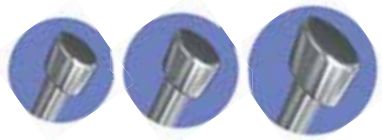
WAMKEY Sistema eccezionale per rimuovere qualsiasi corona o ponte cementati con qualunque materiale!

DELICATO • La pressione esercitata da WAMkey® sul dente di supporto aumenta progressivamente fino alla rimozione, senza scatti, con una procedura assolutamente **indolore**. Senza anestesia, il paziente avverte al massimo la sensazione di masticare un alimento duro.
RAPIDO ED ECONOMICO • Rimozione **molto facile** di una corona in **1-2 min**. • Ponti e corone riutilizzabili per un risparmio di tempo, denaro e materiali (evitare di tagliare l'intera protesi, comporta anche il risparmio di frese e contrangoli). WAMkey è **efficace in oltre il 90% dei casi**.
PRESERVA LE CORONE • Le aree cervicali, occlusali e punti di contatto sono preservati. La protesi rimossa rimane funzionale dopo una semplice otturazione in ambulatorio, o una riparazione in laboratorio; e potrà servire da provvisorio o da protesi permanente.



Rimozione di un ponte con corona Richmond
Dr. William MULLER

È LOGICO: l'utilizzo di un **levacorone classico** sottopone il legamento a stress e **movimenti di bascula molto rischiosi** per la preparazione e la radice. Le estremità cervicali della corona possono anche danneggiarsi. Con **WAMkey®** la corona sceglie liberamente la propria traiettoria di disinserimento.
Inoltre non vi è alcuna tensione per il legamento e, pertanto, le forze necessarie alla rimozione sono minime, i **rischi di frattura inesistenti** ed il confort per il paziente è massimo.



Testine WAMKey nelle tre diverse misure

33 14510 Levacorone **WAMKEY KIT**
3 chiavi assortite WAM
1 CD interattivo **€ 375,00**

OMNIS 1, OMNIS 2 *Polivalenti!*

Omnis, sa fare tutto!

Nettamente più rigidi delle curette tradizionali, hanno polivalenza e resistenza incredibili.
L'estremità sottile a gancio è comune ad entrambi, consente di grattare, agganciare o rimuovere provvisori.
Le estremità 1 o 2 hanno un profilo a 3 lame affilatissime da utilizzare per eliminare cemento o composito in eccesso.

Gancio per la rimozione (nel senso di «dissigillare ») di ponti e corone provvisorie, scheletrati, tappi di protezione di pilastri implantari.

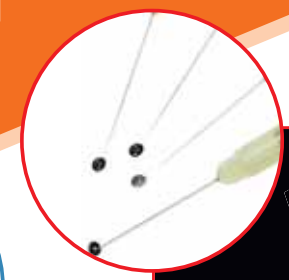
N. 1 **Omnis 1:** agisce per trazione **Gancio**
33 14531 Strumento Omnis 1 **€ 34,50** • **33 14531-3** Omnis 1 Value Pack 3 pz. **€ 83,00**

N. 2 **Omnis 2:** agisce per spinta **Gancio**
33 14532 Strumento Omnis 2 **€ 34,50** • **33 14532-3** Omnis 2 Value Pack 3 pz. **€ 83,00**

btr Pen

Strumento endodontico innovativo progettato per l'estrazione sicura e precisa di strumenti canalari separati all'interno dei canali radicolari.

Questo dispositivo consente di affrontare efficacemente una delle sfide più complesse in endodonzia, migliorando i risultati clinici e riducendo la necessità di interventi chirurgici.



Modalità d'uso.

1. Preparazione: sterilizzare la punta in autoclave (senza cappuccio protettivo) e montarla sull'impugnatura.
2. Formazione del loop: utilizzare il calibratore per modellare il loop di nitinol alla dimensione desiderata.
3. Accesso al frammento: inserire delicatamente la punta nel canale per agganciarsi al frammento separato.
4. Rimozione: estrarre il frammento con movimenti controllati, evitando danni ai tessuti circostanti.

Caratteristiche principali.

- Design ergonomico: impugnatura in acciaio inox con scanalature per una presa sicura e confortevole.
- Materiali di alta qualità: acciaio inox resistente alla corrosione per la parte principale; punta in nitinol con memoria di forma per una maggiore elasticità e resistenza.
- Punta ultrafine e flessibile: consente un accesso facilitato anche in canali stretti e curvati.
- Sistema a molla intercambiabile: disponibile in tre livelli di durezza (morbida, media, dura) per adattarsi a diverse situazioni cliniche.
- Punta monouso: disponibile in tre diametri (Ø 0,3 mm, Ø 0,4 mm, Ø 0,5 mm), da sterilizzare prima dell'uso.
- Calibratore incluso: per una formazione precisa del loop di nitinol.

36 392BTR BTR Pen Kit, contiene: 1 impugnatura in acciaio inox, 1 calibratore in acciaio inox, 5 punte monouso con loop in nitinol (Ø 0,3 mm), 2 molle intercambiabili (morbida e dura), 3 O-ring in silicone

€ 790,00

Per la rimozione del perno l'operatore usa la punta Chuck Tip con ago per iniziare ad allentarlo, a sinistra. Il perno viene poi impegnato con la punta VIBRA-POST, sotto copiosa irrigazione, in modo da facilitarne il distacco e pronto al recupero con le pinzette, a destra.

VIBRA-POST Punta ultrasonica per il recupero di perni
Il miglior modo per rimuovere perni dai canali!

Grazie alla fessura aperte consente di impegnare il perno e fornire costantemente la massima energia ultrasonica. Uso alla massima potenza, irrigazione costante.

Attenzione: per evitare rischi di danni al legamento parodontale dovuti ad un calore eccessivo è necessario lavorare sempre con una copiosa irrigazione ed evitare di impegnare il perno per più di 15 secondi alla volta.

59 516VPA	Vibra-Post per recupero perni - 1 pz. A: SAT style Uso a potenza tra Media e Max	158,00
59 516VPE	Vibra-Post per recupero perni - 1 pz. E: EMS style Uso a potenza tra Media e Max	158,00

WAM'X® Più pratico, efficace e sicuro per rimuovere perni moncone e corone Richmond!

ACCESSIBILITÀ
Estremità curve consentono di accedere a tutte le parti della dentatura, persino ai denti posteriori.

ADATTABILILTÀ
Morsetti mobili che consentono al perno di scegliere liberamente il proprio asse di disinserimento. 3 misure di morsetti intercambiabili in grado di adattarsi a ogni situazione.

SEMPLICITÀ
Vite di battuta limita l'apertura della pinza durante e dopo l'estrazione del perno. Utilizzabile anche chiusa: mantenendo la pressione si controlla la salita del perno.

RAPIDITÀ E SEMPLICITÀ in 5-10 minuti!

• Dimenticate i metodi e i dispositivi complessi o che richiedono troppo tempo • Evitate ai pazienti interventi chirurgici scomodi e dai risultati aleatori • WAM'X® consente di rimuovere in tutta semplicità qualsiasi perno moncone.

SICUREZZA

• La separazione nell'asse del perno preserva la radice e assicura al paziente un confort eccezionale • WAM'X® consente al perno una totale libertà di traiettoria, riducendo così al minimo i rischi incorsi dalla radice.

POLIVALENZA

• La forma originale di WAM'X® consente di operare su tutte le protesi con attacco intraradicolare metallico, comprese quelle sui denti posteriori.

1
Fresare uno spazio fra ricostruzione coronale e radice.

2
Inserire la coppia di morsetti.

3
Azionare la pinza...

Rimozione di una corona Richmond - Dr William MULLER

33 11850	Wam'X Ultimate Kit, pinza con: 3 paia di morsetti, 3 paia di anellini ass., 5 mors. SuperQuick	€ 795,00
33 11856	Morsetti SuperQuick assortimento 5 pz.	€ 149,00

Morsetto SuperQuick 1 pz. € 38,00	XS: 33 11851	S: 33 11852	M: 33 11853	L: 33 11854	XL: 33 11855

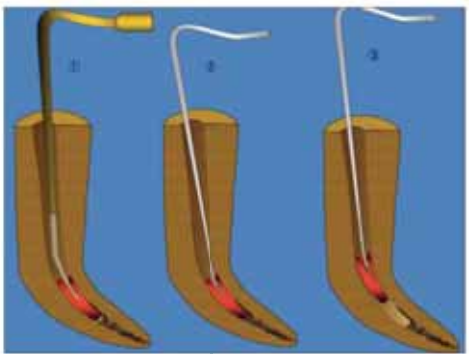
33 11810	Wam'X Kit, pinza con: 3 paia di morsetti ass., 3 paia di rotelle ass. in silicone	€ 695,00

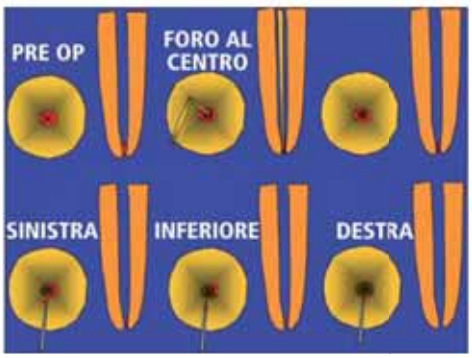
Morsetto standard 1 pz. € 28,50	S n. 1: 33 11811	M n. 2: 33 11812	L n. 3: 33 11813

33 11816	Anelli in silicone assortiti per Pinza Wam'X, 6 pz.	€ 24,00

STRUMENTI RIMOZIONE GUTTAPERCA al microscopio
Per togliere residui all'apice e per la penetrazione di canali calcificati o gradini

Creare un foro con la punta a ultrasuoni preferita. Premere la guttaperca contro la parete canalare. Rimuovere il materiale con lo strumento. Date le misura del canale, la punta deve misurare 0,3 mm di meno. Conicità punte: 6% (.06) e ø max 0,68 mm (0,8 per quello diamantato diritto), per una buona visualizzazione al microscopio.





Piccolo uncino Sin/Dx € 97,90
33 017EGLRS EGPR-L/R 18 mm

Piccolo uncino Su/Giù € 97,90
33 017EGUDS EGPRS-U/D 18 mm

Gutta e canali calcificati € 97,90
33 017ELES Diritto diamantato 18/30 mm

Rimozione Guttaperca da uno stripping nel canale.

Grazie Dott. Lele Ambu

KIT TERAUCHI TFRK

Compatibile **SATELEC** **59 216KTFR-S** (TFRK-SAT) € 859,00
Contiene: TFRK-GPR; TFRK-MT; TFRK-L; TFRK-P; 3 NiTi File; ED89; ED88; ED87.

Compatibile **EMS** **59 216KTFR-E** (TFRK-EMS) € 859,00
Contiene: TFRK-GPR; TFRK-MT; TFRK-L; TFRK-P; 3 NiTi File; E89; E88; E87.
Kit contenenti le 3 punte ultrasuoni disegnate dal Dr. Yoshi Terauchi per la rimozione di file fratturati all'interno del canale radicolare.
Kit Terauchi TFRKED Contiene le 3 punte ultrasuoni Terauchi compatibili SATELEC € 140,00
TFRKEKit contiene le 3 punte ultrasuoni Terauchi compatibili EMS € 140,00
Fino ad esa in **omaggio** **Ultra Safe Stand autoclavabile**

Ricambi canula e look TFRK € 29,00 • **59 116E008** Refil canula e loop 0,08 MM • **59 116E012** Refill canula e loop 0,12 MM
59 126E008 • **59 126E01** • 59 116

PUNTE ULTRASUONI DR. TERAUCHI La soluzione sicura ed efficiente, minimamente invasiva, per la rimozione degli strumenti fratturati.

E88/ED88 Sagomata in punta a forma di spada. Taglia sul piano verticale.
E89/ED89 Sagomata in punta a forma di spada. Taglia sul piano orizzontale.
E87/ED87 Ultimo passaggio non sagomata. Taglia a 360°, per fare l'intera asola allo strumento fratturato. Segue irrigazione che, per cavitazione, fa salire l'inserto.

PUNTE ULTRASUONI DR. TERAUCHI Taper 0.1

Terauchi Comp. EMS	**E88** 59 216E88	**E89** 59 216E89	**E87** 59 216E87	€ 55,00
Terauchi Comp. SATELEC	**ED88** 59 216ED88	**ED89** 59 216ED89	**ED87** 59 216ED87	€ 55,00

Predictable Instrument Removal Using Indirect Ultrasonics

Maurício L. Basso, DDS; Neville J. McDonald, BDS,MS
Discipline of Endodontics University of Michigan School of Dentistry

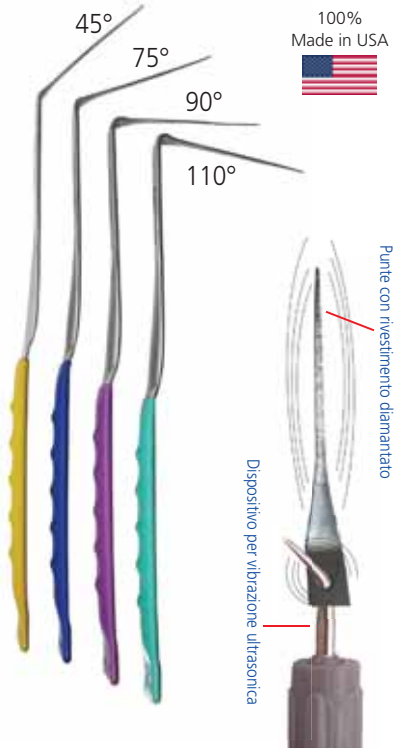
INTRODUZIONE. La frattura degli strumenti durante la strumentazione meccanica del canale radicolare è un incidente procedurale che crea problemi nei trattamenti canalari rutinari. Sebbene gli strumenti fratturati possono non compromettere il successo del trattamento, i frammenti dei file possono impedire il controllo microbico oltre l'ostruzione.

Il tentativo di rimozione degli strumenti fratturati può portare al trasporto del canale preparato, o a perforazione e/o ad un sovra allargamento che porta ad un indebolimento del dente. È stato documentato che il tasso di separazione degli strumenti in acciaio inox è tra 0,25% e 6%, mentre quello degli strumenti in NiTi tra 1,3% e 10%. Sono state utilizzate varie tecniche per la rimozione di strumenti separati, in ogni caso non è possibile usare la medesima tecnica per ogni caso clinico.

RIASSUNTO. Lo scopo di questa tavola clinica è quello di mostrare una tecnica di recupero usando il sistema di sonde diamantate FXP prodotte da Laschal e distribuita da PERIODENT; questi strumenti aiutano a creare uno spazio tra il file e la parete canalare rendendo agevole bypassare lo strumento separato.

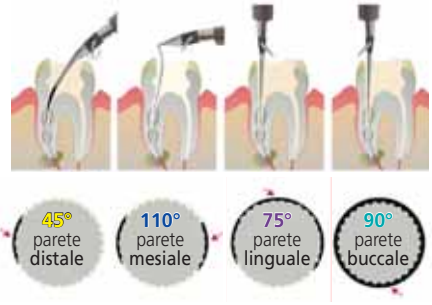
ATTESTAZIONI. Dr. Carolina Cucco, Dr. Darya Dabiri, Dr. Diogo Guerreiro, Dr. Indaiá Leibovicth, Dr. Jeffrey Lasner and Rackham Graduate School.

RIFERIMENTI. • Crump MC, Natkin E. Relationship of broken root canal instruments to endodontic case prognosis: a clinical investigation. J Am Dent Assoc 1970;80:1341-7-. 3.• Hulsman M, Schinkel I. Influence of several factors on the success or failure of removal of fractured instruments from the root canal. Endod Dent Traumatol 1999;15:252-8.• Iqbal MK, Kohli MR, Kim JS. A Retrospective Clinical Study of Incidence of Root Canal Instrument Separation in an Endodontics Graduate Program: A PennEndo Database Study J Endod 2006; 32:1048-52.• Maradati AA, Hunter MJ, Dummer PM. Management of intracanal separated instruments. J Endod. 39:569-81.



FXP *PERIODENT* by Laschal Sonde diamantate per file separati

Creano una depressione e rendono accessibili i file separati anche in profondità.
• Quattro sonde diamantate con codifica a colori: 45°, 75°, 90°, 110° • Micro sottili, per accedere alle aree più difficili • Anti rottura. • Rivestimento diamantato su entrambi i lati, crea una depressione tra il file e la parete dentinale. • Procedono agevolmente attraverso anche i canali curvi.



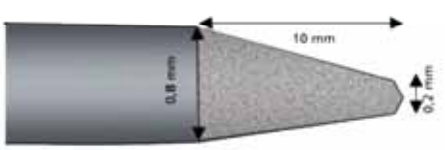
33 913510	FXP Set 4 sonde diamantate		**395,00**
33 913511	FXP Sonda diamantata Giallo	45°	**115,00**
33 913512	FXP Sonda diamantata Blu	75°	**115,00**
33 913513	FXP Sonda diamantata Viola	90°	**115,00**
33 913514	FXP Sonda diamantata Verde	110°	**115,00**

STRUMENTI RIMOZIONE GUTTAPERCA al microscopio *PERIODENT* by Kohler Dr Yoshi Terauchi

Per togliere residui all'apice e per la penetrazione di canali calcificati o gradini

Piccolo uncino Sin/Dx € 189,00
33 015EGLR EGPR-L/R 26 mm
33 015EGLRS EGPRS-L/R 18 mm

Piccolo uncino Su/Giù € 189,00
33 015EGUD EGPR-U/D 26 mm
33 015EGUDS EGPRS-U/D 18 mm



Gutta e canali calcificati € 189,00
33 015ELES Diritto diamantato

ENDO BOX *PERIODENT* Contenitori endodontici

Specificare i colori desiderati: il primo per l'esterno, l'eventuale secondo per l'interno. • Per ogni esigenza • In alluminio anodizzato • Sterilizzabili • Forniti con coperchio.

Dimensioni in mm:

Maxi: . . . . . 204 x 105 x 54
Medio: . . . . . 125 x 105 x 54
Mini:. . . . . 104 x 44 x 54
Tondi M: . . . . . ø 48 h 62
Tondo L: . . . . . ø 94 h 70

Endo Box Maxi	MA	MA1	MA2
	55 064110	55 064120	55 064100
	€ 149,00	€ 149,00	€ 125,00

Endo Box Maxi	MA3	MA4	ME1
	55 064130	55 064150	55 064260
	€ 126,00	€ 137,00	€ 89,50

ENDO BOX MINI

Endo Box Mini 12 fori	300	330
	55 064300	55 064330
	€ 36,00	€ 36,00

Endo Box Mini 72 fori	310	320
	55 064310	55 064320
	€ 36,00	€ 36,00

Endo Box Mini 58 fori	390
	55 064390
	€ 36,00

Endo Box Mini 72 fori	340	370	380
	55 064340	55 064370	55 064380
	€ 36,00	€ 36,00	€ 36,00

ENDO BOX TONDI

55 064450	55 064460	55 064470
€ 48,50	€ 24,00	€ 24,00

ENDO RING TRIANGOLARE

Sterilizzabile fino a 134°C con spugne monouso.
55 P66ECH Endo Ring, 2 anelli L e S **11,90**
55 P66TECH Spugnettte triangolari, 50 pz **33,00**

Spugnette spesse 5 mm ø 5 cm

CLEAN FILE *PERIODENT* Supporti autoclavabili per strumenti canalari

• Per la pulizia chemio-meccanica degli strumenti canalari • Nella parte superiore si inserisce la spugnetta • Il modello a fondo chiuso, può essere riempito di disinfettante • In alluminio anodizzato.

Clean File ø 4 x h 3 cm	Fondo aperto	Fondo chiuso	Spugnette 50 pz.
	55 066140	55 066141	55 066142
	€ 6,90	€ 7,50	€ 4,00

Misure ø 34 mm,
h 48 mm min. fino a 77 mm max
In alluminio anodizzato.

ENDOCYLYNDER *PERIODENT*

Misuratore cilindrico con regolazione a vite

Endo Cylinder pp5 corpo col. argento, supporto colorato	ARGENTO	BLU	ROSSO
	36 09415A	36 09415B	36 09415R
	€ 24,80		

ENDO FILE HOLDER ALUMINIUM

Detersione a ultrasuoni e sterilizzazione. Contiene 18 files manuali o rotanti. Scala millimetrata per gli stop. Per destrorsi o mancini. Coperchio regolabile con stop in silicone per conteggio dei cicli di sterilizzazione, fino a 134°C. Dim. L65xP30h55 mm.

55 361EHA Endo Holder **49,00**

Dimensioni 85x5214 mm.
Colore blu.

ENDO DISPENSER PLASTIC

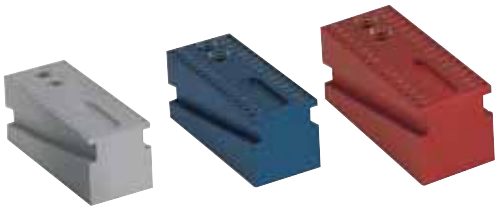
Per detersione e sterilizzazione dei file. Contiene 18 file manuali o rotanti. Sterilizzabile fino a 134°C.

55 P6EDP EDP **29,80**

ENDO WHEEL *PERIODENT* Misuratore Endodontico

Misuratore endodontico di precisione con scala graduata al millimetro. Per controllare in modo rapido ed esatto la lunghezza dello strumento alla quale posizionare gli stop. Per inserire facilmente gli Shaping file nel contrangolo AET alla lunghezza desiderata bisogna eliminare le appendici del misuratore e inserire lo strumento alla lunghezza indicata. Sterilizzabile in autoclave e a calore secco.

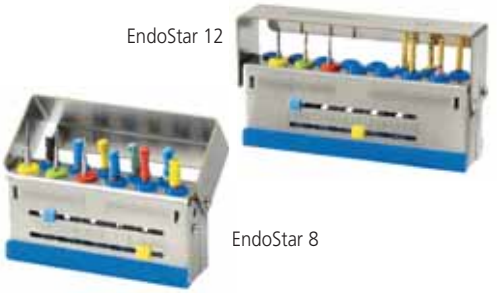
36 095111 Misuratore Endo Wheel **26,50**



ENDO BLOCK *PERIODENT* Misuratore Endodontico rettangolare

In alluminio anodizzato. Misure 100 x 40 x 40 mm
Sistema di misurazione con stop da inserire negli appositi tubetti

Endo Block PP6	ARGENTO	BLU	ROSSO
	36 09416A	36 09416B	36 09416R
		€ 39,00	



ENDOSTAR *PERIODENT* Contenitore per endodonzia

L'innovazione del "Tutto in uno"

• Per 8 o 12 strumenti standard o in Ni-Ti più 3 frese FG o RA • Righello misura lunghezza strumenti • Coperchio autobloccante • In acciaio inox e silicone • Decontaminabile e sterilizzabile con ogni metodo • Base siliconica antiscivolo (rimovibile per la pulizia) • 2 cursori in silicone per contare gli utilizzi; altri per la codifica a colori (*inserire la lettera relativa al colore dopo il codice (**B** blu, **R** rosso, **G** verde, **Y** giallo).

55 361008 EndoStar 8 - 7,3x2,5x5 cm **59,00**
55 361012 EndoStar 12 - 9,4x2,5x5 cm **69,00**

Strumenti manuali: accoglie fino a 16 file/reamer. **Strumenti meccanici:** accoglie fino a 11 strumenti rotanti e 5 file/reamer manuali.

ENDO GUARDS **Disponibile in tutti i colori.**

Sistema unico per organizzare, conservare e sterilizzare gli strumenti canalari. Per la miglior scelta dell'operatore **Endo Guard** può ruotare a 360° con stop ogni 45°. Le ampie aperture consentono la visibilità completa e il drenaggio durante la detersione.

Steri-Endo Guard Dimensioni: 13,7 x 0,95 x 5,56 cm
Sistema originale per organizzare, immagazzinare e sterilizzare file e reamer endodontici di qualunque lunghezza. Soddisfa le esigenze di ogni operatore ruotando di 360° con stop ogni 45°. Ampi fori per visibilità completa e drenaggio post detersione.
Steri-Endo Guard comprende: Righello millimetrato per misurare gli strumenti e applicare gli stop • Per mancini e destrimani per angolazione liberamente regolabile • Contatore di sterilizzazione scorrevole sulla barra • Includono 12 inserti in gommapiuma.

Steri-Endo Guard	Per strumenti manuali	Per strumenti meccanici	Spugnette Monouso 48 pz.	Spugnette Monouso 144 pz
	55 36201 (tutti i colori)	55 36211 (tutti i colori)	55 36291	55 36291V
	€ 49,50	€ 49,50	€ 49,50	€ 49,50

Unico Organizer che rimane sul dito

Endo Assist Organizer endodontico ergonomico

• Righello millimetrato per misurare gli strumenti e applicare gli stop, ottimo anche per strumenti curvati • Per mancini e destrimani • Due anelli, grande e piccolo, per adattarsi a tutti• Con 12 spugnette monouso per trattenere / pulire i file durante l'uso, riducendo il rischio di punture • Prodotto con protezione antibatterica per essere batteriostatico. **Disponibile in tutti i colori.** Dimensioni: 3,81 x 4,44 x 4,12 cm

55 36221 Endo Assist. Disponibili tutti i colori **45,00**

Assist Stand **Dimensioni: 4,76 x 4,76 x 3,49 cm**

La spugna spessa pulisce dai detriti più velocemente e facilmente; mantiene gli strumenti in posizione verticale; evita il colare dei liquidi. I bordi arrotondati consentono una pulizia agevole.

55 362023 Assist Stand **26,00**
55 362992 Assist Stand spugna 48 pz **49,00** • **55 362992V** Assist Stand spugna 144 pz **97,00**
55 362023 Endo Assist Stand black **26,00**

L 100 x P 24 x h 32 mm

ENDO BLOCK P *PERIODENT*

Misuratore per file con scala millimetrata, per posizionamento di stopper in gomma. Misura strumenti diritti e curvati. Solo 50 g.
Autoclavabile fino a 134°C.

36 P91EMBP Endo Block P **26,50**

ENDO RULER *PERIODENT*

In alluminio per strumenti manuali e rotanti. Autoclavabile fino a 134°C.
Gauges da 1 a 30 mm. Per destrorsi a mancini.

36 P91ERA
Endo Ruler All. **12,50**

GUTTA-PERCHA ZR

Calibro in Zirconia per coni e files.

Vantaggi • Tutela salute e ambiente. Materiale ceramico con proprietà chimiche di stabilità, antiossidante, resistenti agli acidi e corrosione. • Superficie liscia per renderne facile la detersione • Elevata durezza e resistenza all'usura • Elevata resistenza a temperatura e pressione • Per la misurazione accurata del diametro della punta e può essere utilizzato come strumento per testare l'usura dei file. Dimensioni 90x2'0x3,5

36 591GPR Calibro GP-ZR **79,00**

Misurazione accurata
e taglio pulito

Autoclavabile

GP GAUGE&CUTTER B&L
Calibro e taglia coni di guttapercha

Sistema 2-in-1 per misurazione e taglio netto dei coni di GP.
- In grado di misuraare il diametro del cono GP e tagliarlo alle dimensioni ISO come desiderato
- Corregge le dimensioni imprecise dei coni in GP in commercio che possono causare errori
- Taglia i coni GP in modo netto e senza irregolarità
- Contribuisce alla sigillatura apiccale utilizzando il cono master del diametro esatto

36 391GPGC € 95,00

Particolare del sistema di taglio da far scorrere avanti e indietro

Massima precisione

R1 PLUS Calibro e cutter per coni di Gutta Percha

• Massima precisione con 18 fori consente la misurazione del diametro con precisione 0,01 mm • Lama di taglio a doppia faccia. Il taglio viene eseguito facendo scorrere in avanti e indietro • Righello da 30 mm • Leggero ed antiruggine. In lega di alluminio autoclavabile.

36 291R1P Calibro/Cutter per coni di Gutta € 99,00

Diamantate di accesso PERIODENT by MDT Altissima qualità per taglio e durata eccezionali

Tipo	Diamantata FG Pallina 801L		Diamantata FG Conica testa arrotondata			Diam. FG*	Car. Tungsteno FG Accesso	
Codice	29 015EA1	29 015EA2	29 015EA3	29 015EA4	29 015EA5	29 015EA6	28 015EA1	28 015EA2
ISO	697-014M	697-017M	E164-011C	E164-015C	E164-018C	E165-014LC	151L-Z	152-016
Testina	014	017	011	015	018	009	016	016
L. Testina	1,4	1,7	10,0	10,0	10,0	9,0	11,0	9,0
Lungh. mm	23,0	23,0	21,0	21,0	21,0	25,0	28,0	23,0
Grana	Media	Media	Grossa	Grossa	Grossa	Grossa	–	–
Prezzo	€ 13,00	€ 13,00	€ 16,85	€ 16,85	€ 16,85	€ 8,20	€ 10,90	€ 11,70

Prezzo Conf.: diamantate **5** pz. / Carburo di tungsteno **2** pz. *Estremità testina non tagliente

29 013EAK1 Kit Accesso Endo 1 **€ 54,45** Contiene tutti gli strumenti rotanti in tab.8 pz. (1 per tipo)

ROSETTE MAILLEFER Frese di accesso tonde CA

Frese a rosetta in acciaio per contrangolo.
Lunghezza 28 mm.

Frese a rosetta in acciaio

Frese Rosetta, acciaio placchette da 6 pz. € 8,50								
ø 008	ø 009	ø 010	ø 012	ø 014	ø 016	ø 018	ø 021	ø 023
28 22508	28 22509	28 22510	28 22512	28 22514	28 22516	28 22518	28 22521	28 22523

Dr Zekrya Endo n.152

Diametro 0,9 mm
Lunghezze - gambo: 21 mm, taglienti: 9 mm

Blister

DR ZEKRYA ENDO N.152 MAILLEFER
Fresa lunga in carburo di tungsteno, conica testa arrotondata.

Usata per creare un accesso a imbuto dopo la penetrazione iniziale per agevolare l'accesso alla camera pulpare. La testa di sicurezza, tonda e non tagliente evita perforazioni della camera o delle pareti canalari.

36 28960	Fresa Dr Zekrya n.152 FG, 1 pz.	11,45
36 28970	Fresa Dr Zekrya n.152 FG, 5 pz.	50,00

	Barbed Broach		
Mis. ISO	21 mm	Mis. ISO	21 mm
● 25	36 01525	● 40	36 01540
● 30	36 01530	● 50	36 01550
● 35	36 01535	● 60	36 01560
Ass. 25-60	36 015BB21		
Tubi da 12 pz. € 8,50			

TIRANERVI QV ENDO PERIODENT (BARBED BROACH)

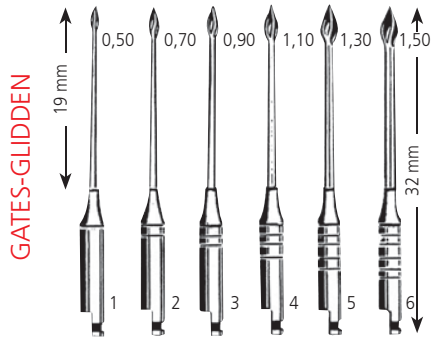
Ideale per rimuovere la polpa in un solo blocco rapidamente e con poco sforzo, velocizzando la successiva detersione e sagomatura ed evitando l'accumulo di residui all'apice. Utilizzato dopo aver ottenuto l'accesso in linea retta al canale. Le misure grandi sono ideali per pazienti giovani e monoradicolati, le piccole per anziani e pluriradicolati. Inserire max 3/4 del tiranervi della giusta misura in linea retta, questo viene ruotato a 360° e rimosso rapidamente per estrarre la polpa integralmente.

Tiranervi BARBED S.Steel - 10 pz. QV38 € 7,50							
	● 0	○ 1	● 2	● 3	● 4	● 5	● 6
21 mm	36 P6B210	36 P6B211	36 P6B212	36 P6B213	36 P6B214	36 P6B215	36 P6B216
• Buona flessibilità • Alta Tiranervi BARBED S.Steel - 10 pz. QV38 € 7,50 mente resistente alla frattura							

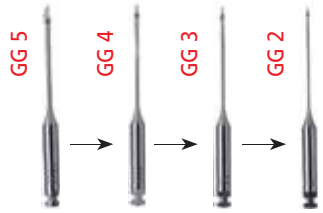
Svasatura coronale con Gates Glidden secondo il Dr. S Kratchman DMD

GATES-GLIDDEN *PERIODENT*
Allargacanali inox CA

Per allargare la porzione superiore del canale e rimuovere la struttura dentaria. Lunghezza: 32 mm (disponibili anche da 28 mm e 34 mm).



Gates-Glidden acciaio inox, L 32 mm - placchette da 6 pz. € 29,00					
1	2	3	4	5	6
36 08501	36 08502	36 08503	36 08504	36 08505	36 08506

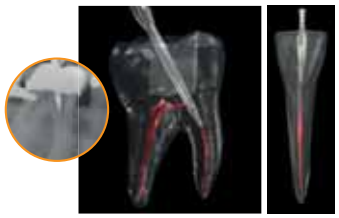


LARGO (PEESO) Maillefer Reamer CA

Frese per l'allargamento della porzione cervicale del canale e la preparazione dell'imbocco canalare. Indicate anche per la rimozione della guttaperca nelle preparazioni per perni.

	Largo (Peso) S.Steel N. 1 - 6 pz. QV15+ € 14,70						
	○ 1	2	3	4	5	6	
ø mm	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	Ass. € 16,20
28 mm	36 P81P281	36 P81P282	36 P81P283	36 P81P284	36 P81P285	36 P81P286	36 P81P28A
32 mm	36 P81P321	36 P81P322	36 P81P323	36 P81P324	36 P81P325	36 P81P326	36 P81P32A

• Alta efficienza di taglio • Velocità raccomandata 800-1200 r.p.m.



ENDOGUIDE SSWhite Frese microendodontiche innovative per accesso ed esplorazione

Si distinguono dagli strumenti di accesso endodontico convenzionali (frese Gates, palline ed inserti ad ultrasuoni) per l'originale micro punta brevettata di forma conica.
Vantaggi: • Punta conica con micro diametro: crea un cammino di percorrenza ideale per i file endodontici • Fresa con design a imbuto: migliora la visualizzazione del canale • Guida di precisione: per l'efficiente identificazione di canali calcificati e accessori (es. MB2) • Preserva la dentina pericervicale vitale: aumenta la resistenza alla frattura. **Indicazioni:** • Procedure endodontiche al microscopio e tradizionali (tattili) • Accesso di precisione al canale radicolare con approccio micro-invasivo • Esplorazione efficace dei canali radicolari • Mantenimento della struttura dentale.

36 S82K52 Endoguide Kit Anteriori/Premolari **120,00**
Box in alluminio autoclavabile contenente 7 strumenti: 1 fresa da taglio GW2, 2 diamantate GW Z (856-018 e 801-018), 4 frese EndoGuide (n. 1A, 1, 2 e 3).
36 S82K51 Endoguide Kit Molari. **120,00**
Box in alluminio autoclavabile contenente 7 frese EndoGuide (n. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).

EndoGuide Ricambi - 5 pz. € 60,00								
Fresa	EG1A	EG1	EG2	EG3	EG4	EG5	EG6	EG7
Gambo CA	-	36 S8280	36 S8279	-	-	36 S8294	36 S8295	36 S8286
Gambo FG	36 S8266	-	-	36 S8223	36 S8229	-	-	-
Lung.tot. (mm)	27	27	27	27	29	34	34	34
L. Testa (mm)	2,5	3,5	2,5	1,5	3,5	1,5	2,5	1,5

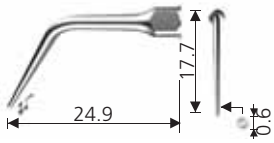
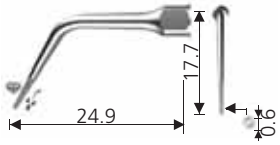
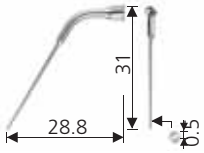
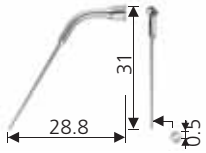
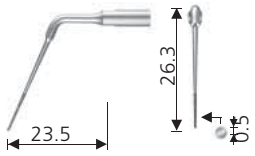
SS Great White Ricambi - 5 pz.			
Fresa Gambo FG	28 S1GW2	29 S1118	29 S1218
Materiale	Tungsteno	Diamantata	Diamantata
Modello	-	856-018	801-018
Lung.tot. (mm)	19	22	19
L. Testa (mm)	4,0	8,0	1,8
	€ 22	€ 39,90	€ 39,90

EndoGuide - Applicazioni Consigliate
Accesso camera pulpare ed esplorazione del canale: 3 frese FG:
EG1A • Accesso iniziale denti ant. e premolari non restaurati
EG3 • Accesso in incisivi piccoli • Attraversamento e navigazione canali calcificati.
EG4 • Attraversamento profondo • Navigazione in canali ovoidali e calcificati.
Esplorazione del canale: 5 frese RA
EG1 / EG2 / EG5 / EG6 / EG7
• Apertura tetto camera pulpare • Attraversamento • Allargamento orifizio
• Allargamento e navigazione canali calcificati • Recupero di parti di strumenti

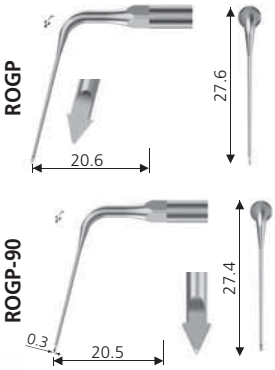
Diamantate innovative al rodio-platino

DIAMANTATA PERIOSPEED ENDO CONICA	
Punta non tagliente, per imbocchi canalari, ecc.	
016	018
22 mm	24 mm
29 012S48	29 012S49
Conf. 5 pz. € 34,75	

TIPONE ENDO *PERIODENT* Hi-Tech Nuove punte ultrasuoni Piezo

Rimozione calcificazioni / otturazioni canalari	E3D Diamantata	Rimozione ostruzioni e strumenti fratturati	E4D Diamantata	ET40D
				
E3 € 35,00	**E3D € 48,00**	**E4 € 35,00**	**E4D € 48,00**	**ET40D € 48,00**
A: 59 X16E3A	**A:** 59 X16ED3A	**A:** 59 X16E4A	**A:** 59 X16E4DA	**A:** 59 X1640D
E: 59 X16E3E	**E:** 59 X16ED3E	**E:** 59 X16E4E	**E:** 59 X16E4DE	

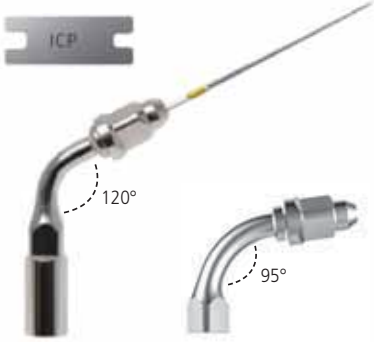
Attacco **A: SAT style** **E: EMS style**



Tip One ROGP • ROGP-90 Punte ultrasuoni

Le innovative punte ROGP e ROGP-90 vengono utilizzate per accedere ad aree non raggiungibili da altre punte.
Particolarmente efficaci per i ritrattamenti specialmente nei canali ovali lunghi, dove la maggior parte delle altre punte non si adatterebbero.
Ideali anche per la rimozione della Gutta Percha.

ROGP € 59,00	ROGP-90 € 59,00
A: 59 X16ROGPA	**A:** 59 X16ROGP90A
E: 59 X16ROGPE	**E:** 59 X16ROGP90E



CK Tip Adattatori ultrasonici per cavitazione e rimozione perni rotti

La vibrazione ultrasonica attraverso un file garantisce la detersione del sistema grazie al micro flusso acustico.

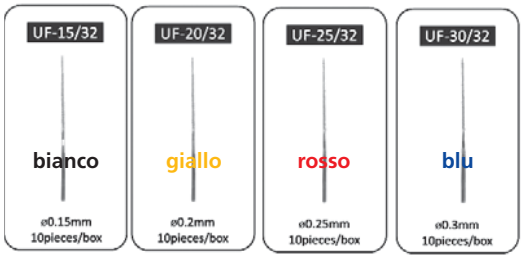
Gli aghi CK Tip: per scavare il passaggio nella rimozione di strumenti rotti • Per oltrepassare ostacoli nella dentina • Controllo degli istmi • Per scavare da dentina intorno ai perni prima di passare con la più efficiente punta Vibra-Post. (* file non lavoranti esclusi)

Compatibilità	Angolo	Codice	Prezzo
EMS	120°	59 X16K120E	€ 29,00*
SATELEC		59 X16K120A	€ 29,00*
EMS	95°	59 X16K95E	€ 29,00*
SATELEC		59 X16K95A	€ 29,00*

Chiavetta ICPW indispensabile per stringere i file senza danneggiare gli adattatori CK. € 9,00

U.File Set/32 Assortimento 4 file

59 X16UFS32



File U.File		
59 X16UFS32	U.File Set/32, File	€ 16,00
59 X16U1532	U.File 15/32, 10 pz	€ 38,00
59 X16U2032	U.File 20/32, 10 pz	
59 X16U2532	U.File 25/32, 10 pz	
59 X16U3032	U.File 30/32, 10 pz	

Dr. Arnaldo Castellucci

Ogni punta è progettata con uno scopo ben definito: • Rifinitura delle pareti della cavità di accesso • Sonda di esplorazione del secondo canale medio vestibolare • Esplorazione ingresso dei canali (utile inoltre per rimozione di calcificazioni e perni in fibra) • Rimozione di perni metallici • Pulizia e rivestimento dell'anatomia naturale del pavimento della camera pulpare.

ACCESS CAVITY KIT

Totale controllo e massima precisione nella pratica clinica quotidiana

È frutto di un progetto attento e dettagliato per offrire agli endodonzisti la soluzione ideale per ottenere il successo e la predicibilità del trattamento Ideato per la rifinitura della cavità di accesso, nonché la localizzazione dei canali, il Kit è costituito da 6 inserti ultrasonici con parte attiva micro-fresata (intagli) per garantire eccellente resistenza alla rottura ed al contempo evitare le classiche problematiche derivanti dall'uso della diamantatura all'interno della camera.

NB lo scouter per apertura dei canali è fornito in quantità doppia.

ACCESSS CAVITY KIT: 6 Inserti ultrasonici e "taxi" holder autoclavabile ~~€ 400,00~~ € 320,00	
Compatibile con EMSR	Compatibile con SATELECR
59 216ACKEMS	59 216ACKSAT

D600 Dispositivo piezoelettrico a ultrasuoni

Ideato per applicazioni in campo endodontico e scaler per igiene professionale.

• Feedback intelligenti automatici per il controllo della potenza in funzione della superficie trattata • Controllo accurato dell'ampiezza dell'oscillazione • Touchscreen, waterproof ed ottimale controllo sull'irrigazione • Possibilità di erogazione dell'acqua: rete idrica, dispenser integrato. **Tecnologia per l'endodonzia.** Il dispositivo piezoelettrico a ultrasuo-ni D600 è stato specifi catamente mi-gliorato per le applicazioni in campo endodontico. Questo lo rende uno dei macchinari più scelti da parte degli specialisti dell'endodonzia. **Massimo comfort per il paziente.** Lo scaler D600 presenta delle ottime funzioni per un trattamento indolore al paziente, mediante le oscillazioni sinusoidali modulate in frequenza, e per la ricostruzione canalare minima-mente invasiva.

Modalità operativa: G (scaling), P (Perio), E (Endo)

Richiedi offerta attuale

Accessori in dotazione			
Manipolo D600	Compatibile SATELEC®		HD-8H x 1
Manipolo D600 LED	Compatibile SATELEC®		HD-8L x 1
Modalità operativa	G (scaling)	P (perio)	E (endo)

Tipologia di inserti	GD5x1	PD7x1	PD12Dx1	ED12Dx1
	ED3Dx1	ED6x1	ED15x1	ED60x1
Erogazione dell'acqua	Integrata	Rete idrica		
Frequenza di vibrazione	28 kHz + 3 kHz			

	D600 € 990,00	**D600LED** € 1.150,00
EMS Style	59 224E600	59 224E600L
Satelec Style	59 224S600	59 224S600L

Dr. Arnaldo Castellucci

AI-PEX Master Version

Il Localizzatore Apicale AI PEX Master porta allo stato dell'arte il lavoro dell'endodontista, off rendo misurazioni endometriche precisissime ed un test elettrico altamente accurato per valutare la vitalità pulpare. Grazie alla qualità nella misurazione e alla connessione con Endo Smart+, questo strumento assicura risultati di eccellenza in endodonzia. Il dispositivo è dotato di uno schermo LCD touch da 3,8 pollici con un'interfaccia operativa a quattro colori, che facilita l'utilizzo e la lettura dei dati. Inoltre, è provvisto di riconoscimento sonoro, che rappresenta un supporto efficace durante le operazioni.

• ***Auto-calibrazione all'avvio.*** Grazie alla funzione di auto-calibrazione all'avvio, garantisce in ogni momento una prestazione ottimale. • ***Tester elettrico per vitalità pulpare.*** Grazie a questo test elettrico, è possibile determinare con precisione la vitalità della polpa. • ***Informazioni sempre accurate.*** Grazie all'elevata precisione del prodotto e i componenti dall'elevata accuratezza (0.1%), le informazioni vengono elaborate a una velocità 2,125 volte superiore. • ***Misurazione più precisa.*** Grazie alla misurazione accurata della lunghezza del canale radicolare, si adatta facilmente anche a canali radicolari complessi senza essere influenzato dalla presenza di sangue o polpa residua.

Maggiore autonomia	
Autonomia	5h e 20 min.
Consumo	<0,5W
Tempo di ricarica	circa 3h
Batteria ricaricabile	3,7V/2000mAh
Schermo	LCD da 3.8 pollici

59 410AIPX AI-PEX con test vitalità **€ 570,00** € 420,00

40 21ERPRO ENDO RADAR PRO Micromotore endodontico **€ 1.400,00** € 890,00

Dr. Arnaldo Castellucci

ENDORADAR PRO Motore endodontico avanzato!

Automatic Torque Reverse mode: EndoRadar Pro, oltre al nuovo Motore ancora più performante, include la modalità ATR per consentire un maggior controllo nei movimenti intracanalari.

Micro Testina=Massima visibilità: EndoRadar Pro con questa speciale micro testina garantisce ergonomia e manegevolezza insuperate.

Display	Touch screen	Torque	0.4-5.0 Ncm	Testina	8x9,7mm
Contrangolo	Ruotabile 360°	Velocità rotazione	100 2500 rpm	Auto-Reverse	3 modalità
Motore	Brushless	Localizzatore apicale	incluso	Modalità	Rotante e reciprocante
Ricarica	Wireless	Setting Integrato	Principali NiTi	Reciprocante	Impostazione con step incrementali di 10°

40 21ERPRO ENDO RADAR PRO Micromotore endodontico ~~€ 1.400,00~~ € 890,00

Velocità: 100-1000 giri/min
Coppia: 4 Ncm o più
Batteria: ioni di litio cc 3,7v
Peso: 140 g (con batteria e contrangolo)

TRIAUTO ZX 2+ Sondaggio e GlidePath sono più facili

È equipaggiato di una nuova generazione di movimenti reciprocanti, OGP2 riduce al minimo la possibilità di fratturare gli strumenti. Questo innovativo motore può essere usato per il sondaggio GlidePath e la sagomatura, consentendo di terminare un trattamento in sicurezza e con minor tempo. Progettato per qualunque strumento, sia reciprocante o rotante.
Compatibile con tutti gli strumenti endodontici. È possibile utilizzare uno strumento del #10 per il sondaggio dei canali.
Funzioni: Localizzazione apicale • OGP2 (Optimum Glide Path2) • OGP (Optimum Glide Path) • OTR (Optimum Torque Reverse) • OAS (Optimum Apical Stop) • OAS2 (Optimum Apical Stop2) • Auto Start / Stop, Auto Apical Reverse Auto Apical Stop, Apical Slow Down Torque Slow Down, Apical Torque Down Auto Torque Reverse
CONTIENE: Micromotore, cavo per rilevazione, 3 clip labiali, 3 pinze, porta file, base di carica.

59 M13962 TRIAUTO ZX II Richiedeteci offerta attuale **2.553,00**

DENTAPORT ROOT ZX 2

Permette di eseguire misurazioni precise, anche in presenza di liquidi di irrigazione o sangue nel canale radicolare. Fornisce una rappresentazione esatta della posizione strumentale mediante display a colori e monitoraggio acustico della posizione strumentale.
CONTIENE: Localizzatore Apicale, 1 Cavo sonda, 5 Elettrodi labiali, 3 Porta File, 3 Batterie, 1 Tester

59 M10900 DENTA PORT ZX Richiedeteci offerta attuale **1.257,00**

DENTAPORT OTR MODULO
Da abbinare al localizzatore apicale DentaPort ZX

Durante la rotazione del file, viene misurata automaticamente la torsione: se la coppia è inferiore al valore impostato, la rotazione del file è continua, ma se la coppia ha raggiunto il valore impostato, il file inverte la rotazione di 90° e poi prosegue in direzione di taglio. La tecnologia OTR riduce l'affaticamento e la possibilità di rottura del file. Offre 3 impostazioni di velocità di 100, 300 & 500 giri/min e modalità di memoria programmabile

59 M10912 DENTAPORT **ZX SET-OTR** Richiedeteci offerta attuale **3.203,00**
Contiene: Micromotore (TR800), Contrangolo, Cavo, Poggia Manipolo, File Elettrodo (Interno type) File Elettrodo (Esterno type) AC, Adapter, Pedale
59 M10907 DENTAPORT solo MODULO Richiedeteci offerta attuale **2.153,00**

TRIAUTO MINI PLUS SET: TriAuto mini ZX + Root ZX mini = localizzatore e micromotore, collegati mediante cavetto dati.

Funzioni addizionali per un lavoro canalare ottimale. Misura della Lunghezza, Avvio e Stop automatici, Stop automatico all'apice, Inversione automatica di rotazione all'apice, Rallentamento automatico all'apice, Indicazione visiva sul display della posizione del file, Cambio di colore del display all'apice.

CONTIENE: Micromotore, Base di ricarica (230V), Cavo alimentazione Batteria, Kit di connessione a Root ZX min, 1 Localizzatore Apicale, 1 Cavo sonda, 5 Elettrodi labiali, 3 Porta File, 3 Batterie, 1 Tester di funzionamento

59 M13070-150 TRIAUTO **MINI PLUS SET** bianco
Richiedeteci offerta attuale **2.738,00**

Solo rilevatore apicale:
59 M10110, 120, 130, 140 (BI, BOR, BL, VE) ROOT ZX MINI
Richiedeteci offerta attuale **1.257,00**

TRIAUTO MINI PLUS

La velocità della lima, valori di torque e le funzioni di sicurezza sono regolabili premendo un pulsante. I diversi parametri impostati a seconda delle esigenze individuali, possono essere salvati nelle 6 memorie disponibili. Per le sue dimensioni compatte e la leggerezza, si adattano perfettamente alla mano offrendo un grado di libertà nei movimenti mai visto prima. Dotato della funzione di sicurezza "Auto Torque Slow Down": riduzione della velocità di rotazione all'approssimarsi della limitazione del torque.

CONTIENE: Micromotore, Base di ricarica (230V), Cavo alimentazione Batteria, Kit di connessione a Root ZX min

59 M13070P TRIAUTO MINI PLUS Richiedeteci offerta attuale **1.665,00**
59 M13070 TRIAUTO MINI PLUS motore endodontico **1.543,00**
59 M13070-006 KIT connessione al root zeta Xmini **167,40**

TriAuto ZX2 - Accessori

59 M1361-09	Manipolo/motore, TriAuto ZX2	1169,70	59 M1050-03	Clip Aspirasaliva Dentaport Bianco	19,00
59 M1361-01	Contr. per TriAuto ZX2 (autocl.)	1164,30	59 M1050-04*	Elettrodo/clip terra	18,10
59 M1307-11	Elettrodo file interno TriAuto ZX2	53,10	59 M1050-05*	Porta file (autocl.) MORITA 1 pz	36,00
			59 M10981*	Porta file (autocl.) MORITA 3 pz.	99,00
59 M1361-50	Fresa guida per sost. File int.	7,50	59 M1051-12	TESTER MP	26,10
59 M1307-10	Elettrodo file esterno TriAuto ZX2	53,10	59 M1361-13	Blocco manipolo, TriAuto ZX2	15,70
59 M1361-02	Consolle carica batt. TriAuto ZX2	372,70	59 M1305-09	SONDA A CONTATTO (ATUOCL.)	20,70
59 M1340-20	Batteria LIT-ION TriAuto ZX2	120,00	59 M1305-11	Beccuccio spray AR/LS TriAuto ZX2	7,00
59 M1361-12	Adattatore AC TriAuto ZX2	79,90	41 M31498	Lubrificante spray LS, 400 ml	27,20
59 M1361-03	CAVO SONDA CE TriAuto ZX2	55,20	59 M1361-10	Guaine igien. TriAuto ZX2, 100 pz.	20,80

DentaPort ZX – Accessori

59 M1050-03	Clip Aspirasaliva Dentaport Bianco	19,00	59 M1305-009	Sonda Contatto DP ZX autocl.	20,70
59 M1050-04*	Elettrodo/Clip Terra Autoclavabile	18,10	59 M1301-006	Blocco manipolo	15,80
59 M1050-05*	Porta file (autoclav.) MORITA 1 pz.	36,00	59 M1307-011	Internal file electrode	53,10
59 M10981*	Porta file (autoclav.) MORITA 3 pz.	99,00	59 M1307-010	External file electrode DP-TR3	53,10
59 M1050-11	Cavo Sonda Ce Root ZX	55,00	59 M1305-010	Forcella Elett. File EX. DP-TR2	53,10
59 M1060-12	Test plug	19,30	41 M31498	Lubrificante spray LS, 400 ml	26,00
59 M10E2123	Tube Code Clip (2 pcs.)	8,30	59 M1305-11	Beccuc IO Spray AR/LS DentaPort ZX	7,00

TriAuto mini: sistema di preparazione canalare e accessori

59 M13070	TriAuto mini Endodontic motor	1460,00	59 M1370-900	TriAuto mni CACCIAVITE (1 pc.)	6,70
59 M13070P	TriAuto mini PLUS Set completo	1575,50	59 M1305-11	BECC. SPRAY AR/LS TriAuto mini	7,00
59 M1370-06	Kit Connessione Root ZX mini	158,40	41 M31498	LS oil spray, 400 ml (1 pc.)	27,20
59 M1370-02	TriAuto mini BASE DI RICARICA	364,60	59 M1051-01	Cavo Sonda Root ZX mini	55,40
59 M1370-04	TriAuto mini elettrodo file	53,10	59 M1051-12	Tester MF ROOT ZX MINI	26,10
59 M1340-820	TriAuto mini BATTERIE LI-ION	120,00	59 M1050-05*	Porta file (autoclav.) MORITA 1 pz	36,00
59 M1370-800	TriAuto mini Cavo di alim. (230 V)	20,30	59 M10981*	Porta file (autoclav.) MORITA 3 pz.	99,00
* accessori per tutti i sistemi endodontici			59 M1050-04	Elettrodo/Clip terra (autoclav.)	18,10

Root ZX - Accessori

59 M1050-11	Cavo Sonda CE per ROOT ZX (from sn. MC...)	55,40	59 M1050-05	Porta file (autoclavable)	36,00
59 M1050-04	Elettrodo/Clip terra (autoclav.)	18,10	59 M10981*	Porta file (autoclav.) MORITA 3 pz.	99,00

Sonda touch

Clip aspirasaliva

Elettrodo clip/terra

Porta file

Sonda CE

Tester MF

Kit colleg. USB

Cavo sonda

Tester funzionalità

Elettrodo File

Porta file

BITE RAMPS E RIALZI OCCLUSALI

BARRIERA PER IRRIGANTI

RESTAURI PROVVISORI

SPLINTAGGIO IMPLANTARE

J-TEMP

La resina provvisoria J-Temp™ è premiscelata per una maggiore facilità d'uso. Inoltre, il colore viola chiaro di J-Temp™ consente una facile identificazione e rimozione.

22 155897 UP 4897 RESINA PROVVISORIA J-TEMP
KIT 4 SIRINGHE DA 1,2 ML+20 BLU MICRO TIP **€ 47,90**

ergo

Accessorio interamente autoclavabile in silicone che consente di riporre ed organizzare i tuoi strumenti canalari.

1) Inserisci la sequenza degli strumenti nell'alloggio per file e prendili direttamente dal micromotore in rotazione
2) Pulisci e riponi gli strumenti manuali nella spugnetta blu
3) Misura la lunghezza di lavoro anche in rotazione
4) Pulisci lo strumento in rotazione senza fermarti nella spugnetta bianca

55 M66ER1 Bracciale endodontico Ergo + 6 refiller **69,00**
55 M66KER Bracciale completo + conf. 48 refiller (24 bianche, 24 blu) **118,00**

plano

Accessorio pensato per migliorare l'organizzazione di più materiali endodontici utilizzati durante la fase di otturazione canalare. Grazie a plano è possibile:

1) Disinfettare ed inserire i coni di guttaperca in spazi dedicati ad ogni canale
2) Miscelare e raccogliere il cemento endodontico
3) Asciugare i coni di guttaperca prima di inserirli nei canali radicolari
4) Alloggiare i coni di carta

55 M66PL1 Plano **59,00**

reddot award 2014
winner

CALAJECT Erogatore di anestetico locale computerizzato

Anche l'anestesia intraligamentare diventerà la prassi, rendendo un'eccezione l'infiltrazione e la tronculare, comunque più facili e precise. Uno dei segreti per l'anestesia indolore è la somministrazione lenta e controllata dell'anestetico (1 goccia ogni secondo). Diventano possibili anestesie profonde dei singoli denti e palatali, indolori e senza successivi intorpidimenti di guance, labbra e lingua.

Flessibilità d'installazione. Funziona anche con la pedaliera del riunito.
• Confort per il paziente - aiuta a rafforzare la fiducia dei pazienti e li fidelizza • Facile per l'operatore - Flusso automatico senza pressione. Tre regolazioni programmate per: anelgesie locale del legamento parodontale (PDL), infiltrazione, tronculare • Economico - nessun costo aggiuntivo per consumabili - terminale porta tubo fiala autoclavabile - utilizza aghi convenzionali e tubofiale standard. Unità di controllo: • Pannello touch screen, liscio e igienico; facilissima operatività "one touch"; ottima visibilità del programma selezionato • 3 programmi automatici preimpostati • Indicatore digitale a colonne per visualizzare la resistenza che l'ago incontra alla sua estremità durante l'anestesia • Batteria ricaricabile agli ioni di litio, non serve l'alimentazione a rete (solo per la ricerica) • Segnale acustico della velocità d'iniezione. Manipolo e Supporto: • Ergonomico e perfettamente bilanciato • Completamente esente da suoni e vibrazioni fastidiose • Visibilità diretta della tubofiala durante l'intera procedura. • Aspirazione automatica (passiva) • Utilizzo di aghi dentali standard • Supporto con dispositivo di sicurezza per il reincappucciamento dell'ago usato (contaminato) • Cilindri trasparenti autoclavabili e riutilizzabili.

01 781300 Calaject con accessori **€ 3.150,00**
in Locazione Operativa: (quote bimestrali interamente detraibili)

Autoaspirante

Prof. Dr. Peter Sykes
BDS, LDS, RCS.
Clinical review, Dental Practice.

PAROJECT Ronvig L'originale siringa da iniezione per anestesia locale intraligamentare

Siringa a forma di penna in acciaio inox sterilizzabile in autoclave e utilizzata con cartucce standard ed aghi universali.

Il dosaggio è controllato e l'iniezione è lenta e atraumatica.
• Compatta, utilizzo semplice • Leva di dosaggio automatico dell'anestetico • Cilindro intorno alla cartuccia completamente chiuso, protegge in caso di rottura della tubofiala • Sterilizzabile con ogni sistema • Garanzia 5 anni. **Anestesia intraligamentare PDLA.** La tecnica intraligamentare facilita i trattamenti di routine e fa risparmiare tempo • Azione immediata • Anestesia profonda di un singolo dente • Denti in più di un quadrante possono essere trattati nella stessa seduta • Controllo del dolore delicato • Assenza d'intorpidimento dei tessuti molli • Sostituisce la maggior parte delle iniezioni palatali • Riduce sostanzialmente il rischio di ematoma.

01 7373 Sir. intraligamentare Paroject **339,00**
Ricambi Siringhe Ronvig sempre disponibili

Altre siringhe per anestesia, vedi Catalogo Strumentario *PERIODENT*

Con la linea QV-ENDO abbiamo selezionato per voi la massima qualità al prezzo migliore possibile e ci proponiamo di ampliare le tipologia che sono già disponibili.

La garanzia è 100% rimborsati qualora non fosete soddisfatti, ecco perchè possiamo farlo:

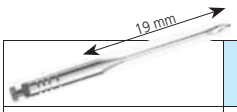
- Massima qualità sia dell'acciaio Inox che della lega NiTi
- Manici in plastica ergonomici per il massimo controllo senza affaticare le dita.
- Codifica a colori ISO
- Sterilizzabili con qualsiasi tecnica; max 200°C, spingipasta 180°C

	K-Files S.Steel - 6 pz. QV30 € 7,50	
Mis. ISO	21 mm	25 mm
06	36 P1KS2106	36 P1KS2506
08	36 P1KS2108	36 P1KS2508
10	36 P1KS2110	36 P1KS2510
15	36 P1KS2115	36 P1KS2515
20	36 P1KS2120	36 P1KS2520
25	36 P1KS2125	36 P1KS2525
30	36 P1KS2130	36 P1KS2530
35	36 P1KS2135	36 P1KS2535
40	36 P1KS2140	36 P1KS2540
45	36 P1KS2145	36 P1KS2545
50	36 P1KS2150	36 P1KS2550
55	36 P1KS2155	36 P1KS2555
60	36 P1KS2160	36 P1KS2560
70	36 P1KS2170	36 P1KS2570
80	36 P1KS2180	36 P1KS2580
Ass. 15-40 € 9,20	36 P1KS21A1	36 P1KS25AS1
Ass. 45-80 € 9,20	36 P1KS21A2	36 P1KS25AS2

	K-Files NiTi - 6 pz. QV32 € 10,90	
Mis. ISO	21 mm	25 mm
08	36 P1KN2108	36 P1KN2508
10	36 P1KN2110	36 P1KN2510
15	36 P1KN2115	36 P1KN2515
20	36 P1KN2120	36 P1KN2520
25	36 P1KN2125	36 P1KN2525
30	36 P1KN2130	36 P1KN2530
35	36 P1KN2135	36 P1KN2535
40	36 P1KN2140	36 P1KN2540
45	36 P1KN2145	36 P1KN2545
50	36 P1KN2150	36 P1KN2550
55	36 P1KN2155	36 P1KN2555
60	36 P1KN2160	36 P1KN2560
70	36 P1KN2170	36 P1KN2570
80	36 P1KN2180	36 P1KN2580
Ass. 15-40 € 12,60	36 P1KN21AS1	36 P1KN25AS1
Ass. 45-80 € 12,60	36 P1KN21AS2	36 P1KN25AS2

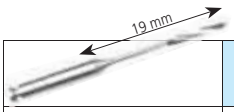
	H-Files S.Steel - 6 pz. QV34 € 7,80	
Mis. ISO	21 mm	25 mm
08	36 P1HS2108	36 P1HS2508
10	36 P1HS2110	36 P1HS2510
15	36 P1HS2115	36 P1HS2515
20	36 P1HS2120	36 P1HS2520
25	36 P1HS2125	36 P1HS2525
30	36 P1HS2130	36 P1HS2530
35	36 P1HS2135	36 P1HS2535
40	36 P1HS2140	36 P1HS2540
45	36 P1HS2145	36 P1HS2545
50	36 P1HS2150	36 P1HS2550
55	36 P1HS2155	36 P1HS2555
60	36 P1HS2160	36 P1HS2560
70	36 P1HS2170	36 P1HS2570
80	36 P1HS2180	36 P1HS2580
Ass. 15-40 € 9,20	36 P1HS21AS1	36 P1HS25AS1
Ass. 45-80 € 9,20	36 P1HS21AS2	36 P1HS21AS2

	H-Files NiTi - 6 pz. QV34 € 10,90	
Mis. ISO	21 mm	25 mm
08	36 P1HN2108	36 P1HN2508
10	36 P1HN2110	36 P1HN2510
15	36 P1HN2115	36 P1HN2515
20	36 P1HN2120	36 P1HN2520
25	36 P1HN2125	36 P1HN2525
30	36 P1HN2130	36 P1HN2530
35	36 P1HN2135	36 P1HN2535
40	36 P1HN2140	36 P1HN2540
45	36 P1HN2145	36 P1HN2545
50	36 P1HN2150	36 P1HN2550
55	36 P1HN2155	36 P1HN2555
60	36 P1HN2160	36 P1HN2560
70	36 P1HN2170	36 P1HN2570
80	36 P1HN2180	36 P1HN2580
Ass. 15-40 € 12,60	36 P1HN21AS1	36 P1HN25AS1
Ass. 45-80 € 12,60	36 P1HN21AS2	36 P1HN25AS2



Mis. ISO	ø mm	Gates S.Steel N. 1 - 6 pz. QV12+ € 16,90 28 mm	32 mm
○ 1	0.5	36 P80G281	36 P803221
2	0.7	36 P80G282	36 P80G322
3	0.9	36 P80G283	36 P80G323
4	1.1	36 P80G284	36 P80G324
5	1.3	36 P80G285	36 P80G325
6	1.5	36 P80G286	36 P80G326
Assortiti € 17,90		36 P80G28A	36 P80G32A

• Elevata efficienza di taglio
• Velocità consigliata 800-1.200 giri/min.

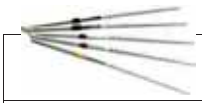


Mis. ISO	ø mm	Largo (Peso) S.Steel N. 1 - 6 pz. QV15+ € 16,90 28 mm	32 mm
○ 1	0.7	36 P81P281	36 P81P321
2	0.9	36 P81P282	36 P81P322
3	1.1	36 P81P283	36 P81P323
4	1.3	36 P81P284	36 P81P324
5	1.5	36 P81P285	36 P81P325
6	1.7	36 P81P286	36 P81P326
Assortiti € 17,90		36 P81P28A	36 P81P32A

• Alta efficienza di taglio
• Velocità raccomandata 800-1200 r.p.m.

Mis. ISO		File C+Canali Calcificati S.Steel - 6 pz. QV48C+ € 9,90 21 mm	25 mm
06		36 P1C2106	36 P1C2506
08		36 P1C2108	36 P1C2508
10		36 P1C2110	36 P1C2510
12.5		36 P1C2112	36 P1C2512
15		36 P1C2115	36 P1C2515
Assortiti € 11,50		36 P1C21A	36 P1C25A

• Per canali radicolari calcificati, con punta molto rigida da 3 mm
• Consigliato solo per uso singolo



Mis. ISO		File Ultrasuoni NiTi 33 - 10 pz. QV04 € 9,90 33 mm	
○ 15		59 P16U15	
20		59 P16U20	
25		59 P16U25	
30		59 P16U30	
35		59 P16U35	
40		59 P16U40	
Assortiti € 11,50		59 P16UA	

• Da utilizzare con ablatore ad ultrasuoni • Ottima resistenza
• Lunghezza: 33 mm

Mis. ISO		Tiranervi BARBED S.Steel - 10 pz. QV38 € 8,60 21 mm	
0		36 P6B210	
○ 1		36 P6B211	
2		36 P6B212	
3		36 P6B213	
4		36 P6B214	
5		36 P6B215	
6		36 P6B216	

• Buona flessibilità • Altamente resistente alla frattura

Mis. ISO		Spingi pasta (Lentulo) S.Steel - 4 pz. QV48C+ € 11,30 21 mm	25 mm
25		36 P7S2125	36 P7S2525
30		36 P7S2130	36 P7S2530
35		36 P7S2135	36 P7S2535
40		36 P7S2140	36 P7S2540
Assortiti € 12,50		36 P17S21A	36 P7S25A

PROTRAIN SIMULATORE ENDO+PAD

Nuovo con spugnette da impregnare con fisiologica

Dispositivo studiato e brevettato appositamente per il training endodontico che permette all'Operatore di eseguire terapie endodontiche su denti estratti come se fossero ancora in vivo.
Il dente estratto è bloccato da una ghiera per permettere all'Operatore di eseguire tutte le operazioni necessarie per un trattamento endodontico corretto.
Con Protrain è possibile connettere il localizzatore apicale, eseguire radiografie con due proiezioni di 90°, misurare con la scala millimetrata i files che si utilizzano ed eseguire lavaggi canalari.

Confezione: 6 pinze, 1 sonda per collegamento a rilevatore apicale, 1 conf. 20 spugnette, 1 ghiera per bloccaggio dente, 1 base, 1 serbatoio

49 21PRTP Protrain simulatore Endo+PAD **49,00**

STRUMENTI CANALARI *PERIODENT*

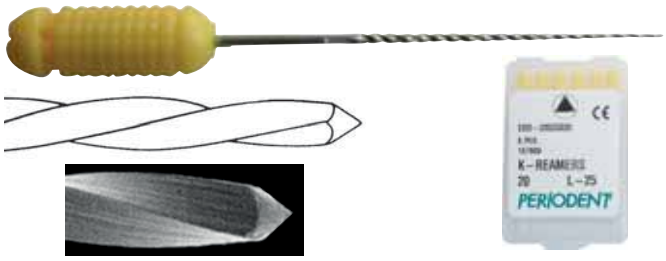
World's Finest Hi-Tech Stainless Steel

Grande convenienza senza rinunciare alla qualità!

• Lame in Hi-Tech Stainless Steel • Manici in plastica ergonomici per il massimo controllo senza affaticare le dita • Codifica a colori ISO • Sterilizzabili con qualsiasi tecnica, max 200° C, spingipasta 180° C.

REAMER-K

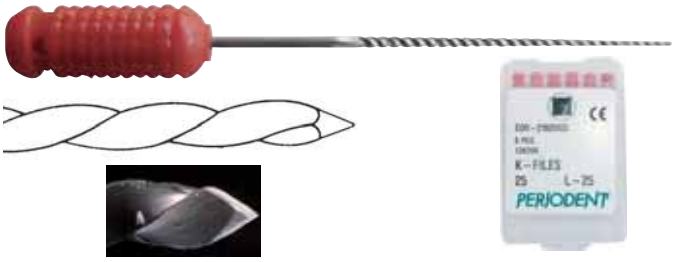
Efficiente alesatura dei canali. Bordo di taglio resistente e affilato per sagomare e rifinire efficacemente l'apice. L'angolazione della spirale è ridotta perciò il taglio è efficace con un'azione di alesatura e non di limatura lineare. Spesso usati con movimento di 1/4 di giro. La sezione del canale alesato è circolare. I Reamer-K hanno ottima capacità di rimozione dei detriti, che si presentano grossolani.



	PERIODENT Reamer-K		
Mis. ISO	21 mm	25 mm	28 mm
▲ 08	36 015001	36 015021	36 015041
▲ 10	36 015002	36 015022	36 015042
△ 15	36 015003	36 015023	36 015043
▲ 20	36 015004	36 015024	36 015044
▲ 25	36 015005	36 015025	36 015045
▲ 30	36 015006	36 015026	36 015046
▲ 35	36 015007	36 015027	36 015047
▲ 40	36 015008	36 015028	36 015048
△ 45	36 015009	36 015029	36 015049
▲ 50	36 015010	36 015030	36 015050
▲ 55	36 015011	36 015031	36 015051
▲ 60	36 015012	36 015032	36 015052
▲ 70	36 015013	36 015033	36 015053
▲ 80	36 015014	36 015034	36 015054
△ 90	36 015015	36 015035	36 015055
▲ 100	36 015016	36 015036	36 015056
▲ 110	36 015017	36 015037	36 015057
▲ 120	36 015018	36 015038	36 015058
▲ 130	36 015019	36 015039	36 015059
▲ 140	36 015020	36 015040	36 015060
Misure 08-140, 1 placchetta 6 pz. € 8,90			
Ass. 15-40	36 015RA21	36 015RA25	36 015RA28
Ass. 45-870	36 015RB21	36 015RB25	36 015RB28

FILE-K

Grande flessibilità ed efficacia di taglio, ideati per l'apertura e l'allargamento dei canali. Spesso usati dopo i Reamer-K. Poiché l'angolazione della spirale è ampia, il taglio è efficace con un'azione di limatura lineare piuttosto che di alesatura. Le pareti canalari trattate risultano lisce. Hanno ottima capacità di rimozione dei detriti, che si presentano fini. Lame con elevata resistenza alla frattura.



	PERIODENT File-K		
Mis. ISO	21 mm	25 mm	28 mm
■ 08	36 015071	36 015091	36 015111
■ 10	36 015072	36 015092	36 015112
□ 15	36 015073	36 015093	36 015113
■ 20	36 015074	36 015094	36 015114
■ 25	36 015075	36 015095	36 015115
■ 30	36 015076	36 015096	36 015116
■ 35	36 015077	36 015097	36 015117
■ 40	36 015078	36 015098	36 015118
□ 45	36 015079	36 015099	36 015119
■ 50	36 015080	36 015100	36 015120
■ 55	36 015081	36 015101	36 015121
■ 60	36 015082	36 015102	36 015122
■ 70	36 015083	36 015103	36 015123
■ 80	36 015084	36 015104	36 015124
□ 90	36 015085	36 015105	36 015125
■ 100	36 015086	36 015106	36 015126
■ 110	36 015087	36 015107	36 015127
■ 120	36 015088	36 015108	36 015128
■ 130	36 015089	36 015109	36 015129
■ 140	36 015090	36 015110	36 015130
Misure 08-140, 1 placchetta 6 pz. € 8,90			
Ass. 15-40	36 015FA21	36 015FA25	36 015FA28
Ass. 45-870	36 015FB21	36 015FB25	36 015FB28

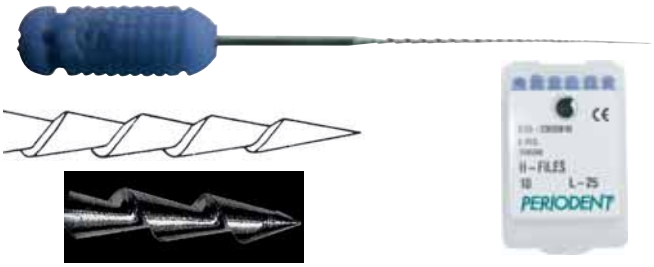
STRUMENTI CANALARI *PERIODENT*

World's Finest Hi-Tech Stainless Steel

Indicazioni per la pulizia e sterilizzazione degli strumenti canalari .
1. Immersione in una soluzione disinfettante. 2. Inserimento in una pulitrice ad ultrasuoni. Operare secondo le istruzioni del produttore. 3. Sciacquare abbondantemente gli strumenti con acqua pura o distillata. 4. Asciugare gli strumenti. 5. Sterilizzare in autoclave a 134°C, seguendo le istruzioni del produttore.

HEDSTRÖM (FILE-H)

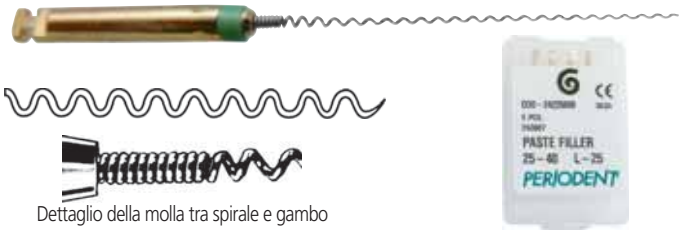
Per conicizzare i terzi medio e coronale dei canali. La profondità della scanalatura aumenta con la conicità. Poiché l'angolazione della spirale è la più grande e l'angolo di spoglia è pari a 0, il taglio è più efficace con un'azione di va e vieni. Se utilizzati con movimento rotazionale possono rompersi perché penetrano a fondo nelle pareti. Le pareti canalari trattate sono lisce. Affilato, flessibile e duraturo.



Mis. ISO	PERIODENT Hedström 21 mm	25 mm	28 mm
08	36 015131	36 015151	36 015171
10	36 015132	36 015152	36 015172
15	36 015133	36 015153	36 015173
20	36 015134	36 015154	36 015174
25	36 015135	36 015155	36 015175
30	36 015136	36 015156	36 015176
35	36 015137	36 015157	36 015177
40	36 015138	36 015158	36 015178
45	36 015139	36 015159	36 015179
50	36 015140	36 015160	36 015180
55	36 015141	36 015161	36 015181
60	36 015142	36 015162	36 015182
70	36 015143	36 015163	36 015183
80	36 015144	36 015164	36 015184
90	-	36 015165	-
100	-	36 015166	-
110	-	36 015167	-
120	-	36 015168	-
130	-	36 015169	-
140	-	36 015070	-
Misure 08-140, 1 placchetta 6 pz. € 9,90			
Ass. 15-40	36 015HA21	36 015HA25	36 015HA28
Ass. 45-870	36 015HB21	36 015HB25	36 015HB28

SPINGIPASTA (Lentulo)

Per inserire il cemento nei canali. Lo strumento, coperto di cemento viene inserito nel canale. Viene di seguito estratto lentamente con un movimento rotatorio.
Più flessibilità e sicurezza grazie alla breve molla traspirale inversa e gambo.
Conicità 2%. Attacco RA.
Prodotti con il miglior acciaio svedese, durevoli.



Dettaglio della molla tra spirale e gambo

Mis. ISO	PERIODENT Spingipasta 21 mm	25 mm	28 mm
25	36 015201	36 015221	36 015231
30	36 015202	36 015222	36 015232
35	36 015203	36 015223	36 015233
40	36 015204	36 015224	36 015234
Misure 25-40, 1 placchetta 6 pz. € 9,90			
Ass. 25-40	36 015205	36 015225	36 015235
Assortimento, 1 placchetta 6 pz. € 11,50			

FINGER SPREADER

Per la condensazione laterale della guttaperca. Sezione circolare con punta acuminata angolata a 75°. Prodotti con il miglior acciaio svedese.

Mis. ISO	PERIODENT Finger Spreader 25 mm	Mis. ISO	28 mm
15	36 015303	30	36 015306
20	36 015302	35	36 015307
25	36 015303	40	36 015308
Ass. 25-40	36 015FSA1		
1 placchetta 6 pz. € 12,50			

EDMax Single Niti rotary file made in France by NEOLIX

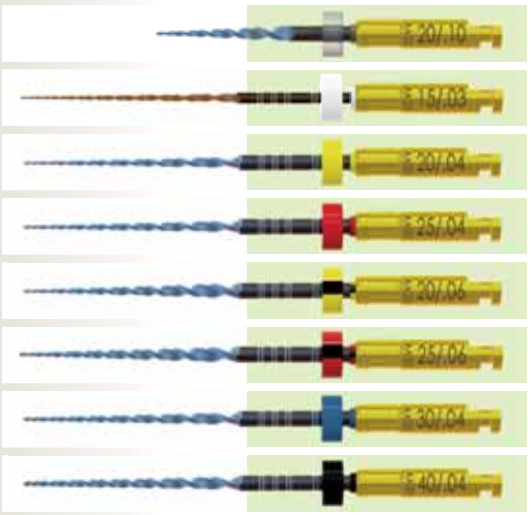
L'innovativo ed esclusivo processo EDM consente di produrre questo nuovissimo file NiTi che garantisce un comportamento unico e superiore. Il file è generalmente **più flessibile** sebbene la sua superficie sia **particolarmente dura** e **naturalmente ruvida**. Grazie a questa combinazione esclusiva di caratteristiche e alla sua sezione rettangolare, NEONITI presenta bordi con un taglio superiore, una superficie abrasiva incorporata ed una flessibilità progressiva, la risultante è una impareggiabile

EFFICACIA DI TAGLIO

e **RESISTENZA ALLA FRATTURA**.

EDMax Gamma di prodotti

	Dim/Conicità	Cod.Col.
Opener	20/.10	Translucent
Glide path	15/.03	ISO bianco
Shaper	20/.04	ISO giallo
	25/.04	ISO rosso
	20/.06	ISO giallo + anello nero
	25/.06	ISO rosso + anello nero
Finisher	30/.04	ISO blu
	40/.04	ISO nero



EDMax Absorbent Paper Points and Gutta Percha Points

Lunghezza: 21-25-31 mm (eccetto opener: 15 mm)

Type of canal	Opener	Glide path	Shaper				Finisher	
	20/.10	15/.03	20/.04	20/.06	25/.04	25/.06	30/.04	40/.04
Large	+	+			+		+	+ / –
Medium	+	+		+		+		
Narrow	+	+	+		+ / –			

Per i ritrattamenti, EDMax 20/.06 consente anche di rimuovere efficacemente la Gutta Perca e deotturare il canale.

EDM Ass. **#1** - 4 pz. **€ 77,50** **Opener** 20/.04, **Glide Path** 15/.03, **Shaper** 20/.10-25/.04	
Lunghezza: L21 mm.	**36 52EASS121**
Lunghezza: L25 mm.	**36 52EASS125**
Lunghezza: L31 mm.	**36 52EASS131**

EDM Ass. **#3** - 4 pz. **€ 77,50** **Shaper** 20/.06 - 25/.06 - 30/.04 - 40/.04	
Lunghezza: L21 mm.	**36 52EASS321**
Lunghezza: L25 mm.	**36 52EASS325**
Lunghezza: L31 mm.	**36 52EASS331**

EDM Ass. **#2** - 4 pz. **€ 77,50** **Opener** 20/.10, **Glide Path** 15/.03, **Shaper** 20/.06-25/.06	
Lunghezza: L21 mm.	**36 52EASS221**
Lunghezza: L25 mm.	**36 52EASS225**
Lunghezza: L31 mm.	**36 52EASS231**

EDM Ass. **#4** - 4 pz. **€ 77,50** **Finisher** 20/.04 - 25/.04 - 30/.04 - 40/.04	
Lunghezza: L21 mm.	**36 52EASS421**
Lunghezza: L25 mm.	**36 52EASS425**
Lunghezza: L31 mm.	**36 52EASS431**

Safe, Simple & Smart

Protocollo Raccomandato Crown Down • Velocità 500 giri/min • Limite di coppia 1,5 N.cm • Rotazione continua • Movimento di beccatura e spazzolatura della parete • Riepilogo • Irrigare costantemente il canale e pulire il file • Fermarsi per preparare il canale non appena si incontra resistenza alla lunghezza di lavoro

Codice EDMAX	Descrizione	PV I.E. €	Off 3 x tipo	Off 5 x tipo	ORDINO
Assortimento #1 4 pz.**: Opener 20/.04; Glide Path 15/.03; Shaper: 20/.10, 25/.04**					
36 52EASS121	EDMAX ASS.#1 21 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS125	EDMAX ASS.#1 25 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS131	EDMAX ASS.#1 31 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
Assortimento #2 4 pz.**: Opener 20/.10; Glide Path 15/.03; Shaper: 20/.06, 25/.06**					
36 52EASS221	EDMAX ASS.#2 21 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS225	EDMAX ASS.#2 25 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS231	EDMAX ASS.#2 31 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
Assortimento #3 4 pz.**: Shaper: 20/.06, 25/.06, 30/.04, 40/.04**					
36 52EASS321	EDMAX ASS.#3 21 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS325	EDMAX ASS.#3 25 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS331	EDMAX ASS.#3 31 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
Assortimento #4 4 pz.**: Finisher: 20/.04, 25/.04, 30/.04, 40/.04**					
36 52EASS421	EDMAX ASS.#4 21 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS425	EDMAX ASS.#4 25 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EASS431	EDMAX ASS.#4 31 MM. 4 PZ	77,50	(-10%)	(-15%)	
OPENER 4 pz. 20 • Taper .10 • L 15 mm • 500 rpm-• Torque lim 1,5 N cm.					
36 52EO201015	EDMAX OPENER ø 20 • T.10 • L.15 mm. 4 pz	77,50	(-10%)	(-15%)	
GLIDE PATH 4 pz. Ø15 Taper .03 • L.21, 25,31 mm. • 500 rpm • Torque lim 1,5 Ncm					
36 52EG150321	EDMAX GLIDE PATH **15** • .03 21 mm.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EG150325	EDMAX GLIDE PATH **15** • .03 25 mm.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EG150331	EDMAX GLIDE PATH **15** • .03 31 mm.	77,50	(-10%)	(-15%)	
SHAPER 4 pz. Ø20 e 25 • Taper .04, .06, • L. 21,2 - 5,31mm.500 rpm • Torque lim 1,5Ncm					
36 52ES200421	EDMAX SHAPER **20**/.04 21MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES200425	EDMAX SHAPER **20**/.04 25MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES200431	EDMAX SHAPER **20**/.04 31MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES200621	EDMAX SHAPER **20**/.06 21MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES200625	EDMAX SHAPER **20**/.06 25MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES200631	EDMAX SHAPER **20**/.06 31MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250421	EDMAX SHAPER **25**/.04 21MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250425	EDMAX SHAPER **25**/.04 25MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250431	EDMAX SHAPER **25**/.04 31MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250621	EDMAX SHAPER **25**/.06 21MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250625	EDMAX SHAPER **25**/.06 25MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52ES250631	EDMAX SHAPER **25**/.06 31MM 4 pz.	77,50	(-10%)	(-15%)	
FINISHER 4 pz. Ø30 e 40•Taper .04 • L. 21,2 5,31mm.500 rpm-Torque lim 1,5Ncm					
36 52EF300421	EDMAX FINISHER **30**/.04 21 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EF300425	EDMAX FINISHER **30**/.04 25 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EF300431	EDMAX FINISHER **30**/.04 31 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EF400421	EDMAX FINISHER **40**/.04 21 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EF400425	EDMAX FINISHER **40**/.04 25 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	
36 52EF400431	EDMAX FINISHER **40**/.04 31 MM	77,50	(-10%)	(-15%)	

PROBEND

Grazie al dispositivo PROBEND si ottiene la piegatura precisa dei file endodontici per adattarli alla curvatura del canale, senza danneggiarne i taglienti.

La pre-piegatura consente un facile accesso al canale radicolare curvo.

Sia che si tratti di un file meccanico che di un file manuale in acciaio inossidabile, bloccare tra i due rulli, alla lunghezza determinata la punta del file, premere entrambi i lati del PROBEND fino a bloccare saldamente la punta del file consentendone così la piegatura precisa ottenibile sia per per curvature ampie che strette.

36 791UFB Universal File Bender **€ 49,00**

Articolo	Descrizione	PathGlider	€ I.E.	Q.tà
PTGF PathGlider File	**PTGF: 13#, 16#, 19#** **21mm, 25mm** blister 6 pz.		**55,00**	
36 N2PG1321	PTGF FILE 13 21MM, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PG1621	PTGF FILE 16 21MM, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PGA21	PTGF FILE ASS. 2x(13,16,19) 21mm, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PG1921	PTGF FILE 19 21MM, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PGA25	PTGF FILE ASS. 2x(13,16,19) 25mm, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PG1325	PTGF FILE 13 25MM, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PG1625	PTGF FILE 16 25MM, 6 PZ.		**55,00**	
36 N2PG1925	PTGF FILE 19 25MM, 6 PZ.		**55,00**	

X+file similar to Protaper Next with Gold technology	 **X1,X2,X3,X4,X5** **21mm, 25mm, 31mm** blister 6 pz.		**55,00**	
36 N2XA21	X+F Ass. 2x(X1,X2,X3) 21mm, 6 pz.		**55,00**	
36 N2XA25	X+F Ass. 2x(X1,X2,X3) 25mm, 6 pz.		**55,00**	
36 N2XA31	X+F Ass. 2x(X1,X2,X3) 31mm, 6 pz.		**55,00**	
36 N2X121	X+ FILE X1 21 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X125	X+ FILE X1 25 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X131	X+ FILE X1 31 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X221	X+ FILE X2 21 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X225	X+ FILE X2 25 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X231	X+ FILE X2 31 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X321	X+ FILE X3 21 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X325	X+ FILE X3 25 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X331	X+ FILE X3 31 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X421	X+ FILE X4 21 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X425	X+ FILE X4 25 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X431	X+ FILE X4 31 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X521	X+ FILE X5 21 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X525	X+ FILE X5 25 MM. 6 PZ.		**55,00**	
36 N2X531	X+ FILE X5 31 MM. 6 PZ.		**55,00**	

Articolo	Descrizione		€ I.E.	Q.tà
per ProTaper Next®*	**PUNTE DI CARTA PTN**			
36 N4X290X1	Punte di carta PTN X1, 60 pz.		26,00	
36 N4X290X2	Punte di carta PTN X2, 60 pz.		26,00	
36 N4X290X3	Punte di carta PTN X3, 60 pz.		26,00	
36 N4X290X4	Punte di carta PTN X4, 60 pz.		26,00	
36 N4X290X5	Punte di carta PTN X5, 60 pz.		26,00	
36 N4X29A1	Punte di carta PTN Ass. (X1-X3)		26,00	

per ProTaper Next®*	**CONI DI GUTTA PTN**			
36 N5X290X2	CONI GUTTA PTN X2, 60 pz.		28,00	
36 N5X290X3	CONI GUTTA PTN X3, 60 pz.		28,00	
36 N5X290X4	CONI GUTTA PTN X4, 60 pz.		28,00	
36 N5X290X5	CONI GUTTA PTN X5, 60 pz.		28,00	
36 N5X29A1	CONI GUTTA PTN ASS X1-X3 60 pz.		28,00	

ENDO DEBRIDER #20/.02, #30/.02, busta 1 pz. 33 N11D2002 - 33 N11D3002		34,50	
ENDO OPENER #10/.04, #15/.04, #10/.06 busta 1 pz. 33 N11O1004 - 33 N11O1504 - 33 N11O1006		34,50	
GUTTA PERCHA PLUGGERS 35#/70#, 40#/80#,50#/100#, 60#/120# 1 pz. 33N133570 - 33N134080 - 33N1350100 - 33N1360120		58,50	
NITI ENGINE CONDENSERS 25#, 30#, 35#, 40# 21mm, 25mm - 0.02taper & 0.04taper box 6 pz. 36 N13C250221 - 36 N13C300221 - 36 N13C350221 - 36 N13C400221 36 N13C250421 - 36 N13C300421 - 36 N13C350421 - 36 N13C400421 36 N13C250225 - 36 N13C300225 - 36 N13C350225 - 36 N13C400225 36 N13C250425 - 36 N13C300425 - 36 N13C350425 - 36 N13C400425		34,50	
NITI ENGINE SPREADERS 25#, 30#, 35#, 40# 21mm, 25mm - 0.02taper & 0.04taper box 6 pz. 36 N13S250221 - 36 N13S300221 - 36 N13S350221 - 36 N13S400221 36 N13S250421 - 36 N13S300421 - 36 N13S350421 - 36 N13S400421 36 N13S250225 - 36 N13S300225 - 36 N13S350225 - 36 N13S400225 36 N13S250425 - 36 N13S300425 - 36 N13S350425 - 36 N13S400425		34,50	

*ProTaper Next® è marchio registrato di Dentsply Sirona

GP-CR Calibro e misuratore per coni

Pratico misuratore per determinare la lunghezza e il calibro della punta di otturazione del canale radicolare; fornisce la base per la selezione accurata della punta di otturazione del canale.

• Sterilizzabile a 134°C • Realizzato in Rame con PBT • Lunghezza 85x16mm.

36 791GPCR Misuratore e calibro endodontico GP-CR **€ 36,00**

ENDOWAVE Morita
File endodontici NiTi di 4a Generazione

Il file Ni-Ti EndoWave sono innovativi per forma e struttura: un nuovo standard di sicurezza ed efficienza per i file al Ni-Ti. La particolare composizione della lega Ni-Ti permette ai file EndoWave di adattarsi alle conformazioni canalari, riducendo il rischio di aberrazioni del canale e garantendo una preparazione sicura anche nei canali curvi. L'insieme di caratteristiche innovative semplifica la preparazione meccanica, con grande risparmio di tempo.

- La preparazione è ridotta a soli 4 strumenti
- Preparazione a velocità superiore, rapida e sicura
- Pericolo minimo di fratture strumentali
- Si adattano alla forma del canale.

Design antiavvitamento. EndoWave ha una particolare forma ad "Onda Continua" consistente in una alternanza di bordi taglienti diritti ed obliqui che evita l'avvitamento nel lume canalare. I bassi valori di torque richiesti e la grande flessibilità riducono al minimo lo stress torsionale e quindi il rischio di frattura degli strumenti.

Lama triangolare affilata. Grazie alla sezione triangolare, il profilo è perfettamente tagliente e il canale viene liberato dai detriti in modo efficace e veloce. Questa particolarità permette di preparare il canale con un numero inferiore di strumenti e più rapida mente, in modo continuo e completo.

Punta arrotondata. I file EndoWave hanno punta arrotondata non tagliente che, se guen do l'andamento del canale, porta a preparazioni efficaci in sicurezza, anche a apicalmente, nei canali sottili ed a curvatura accentuata, senza creazione di gradini e/o false strade.

Superficie perfettamente liscia. Uno speciale trattamento elettrochimico rende la superficie non solo più levigata ma anche più resistente rispetto ai file Ni-Ti convenzionali. Grazie all'aumento dei valori di resistenza alla torsione ed alla fatica del metallo, i file sono più resistenti e duraturi e possono essere utilizzati a velocità superiori (400/600 giri /min).

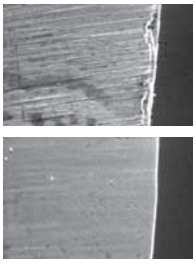
Il sistema EndoWave è basato sulla tecnica Crown-Down ed è disponibile anche in due Kit elaborati dal Dr. Giorgio Uccelli. Ogni kit comprende 4 file diversificati per diametro in punta, lunghezza e conicità.

Design antiavvitamento

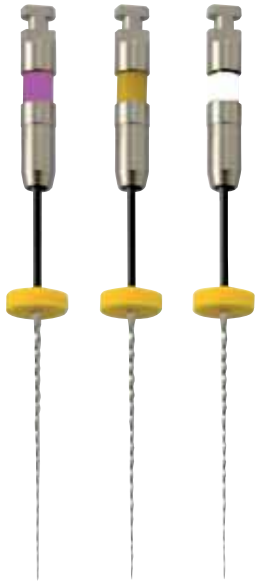
SEM Dr. C. Becce, Dr. L. Giardino e Dr G. Uccelli

Punta arrotondata

Superficie perfettamente liscia



Nei casi più semplici il glide path può essere stabilito usando un solo file MGP ma nelle curvature più accentuate si raccomanda l'uso del Kit MGP completo.



Parametri d'utilizzo - Velocità 800 giri/min.
Torque 30 g/cm - 0,3 N/cm

ENDOWAVE MGP MECHANICAL GLIDE PATH Morita
File endodontici NiTi per determinare il cammino di percorrenza

Maggior Sicurezza nella Preparazione Canalare!

MGP, acronimo di Mechanical Glide Path è lo strumento ideale per percorrere l'anatomia canalare di un canale vergine, diventato oggi uno strumento imprescindibile.

Dopo il completamento dell'accesso in linea retta all'orifizio è importante stabilire un cammino di percorrenza (pervietà del canale).
I file NiTi meccanici MGP aumentano anche la capacità d'irrigazione. Con questi file è possibile "trovare il cammino" o "negoziare il canale" e preparare un percorso senza ostruzioni (il cammino di percorrenza).
Ogni miglioria al cammino di percorrenza per la sagomatura riduce la incidenza dei problemi (occlusioni del forame apicale, perdita della WL).

NiTi File EndoWave MGP Ricambi, 5 pz. € 48,60				
Codice	Descrizione	Conicità	n. ISO	Lungh.
36 7225210	EW MGP Path 1	02	10	25 mm
36 7225215	EW MGP Path 2	02	15	25 mm
36 7225220	EW MGP Path 3	02	20	25 mm

36 7220002 EndoWave MGP Kit, 3 pz. **32,50**
File MGP 25 mm/ 02 ISO 10, 15 e 20 (1 cad.)

ENDOWAVE HYBRID CONCEPT HC

HC, diminutivo di Hybrid Concept. Ideato per standardizzare ogni terapia canalare, con soli 3 strumenti in sagomatura l'HC è in grado di affrontare il 70% delle terapie canalari.

Stabilito il Glide Path (EndoWave MGP kit), si usa il 35/08 EndoWave per modellare la porzione coronale del terzo mediale del canale radicolare con un'azione di brushing anticurvatura.
Dopo avere determinato elettronicamente la lunghezza di lavoro, il 20/06 ed il 25/06 possono rapidamente e facilmente raggiungere l'Apice.
Il canale è ora pronto per essere pulito e otturato.
EndoWave comprende file di maggiori dimensioni 30/06, 40/06 per modellare canali più larghi e l'EndoWave 20/04 usato prima del 20/06 aiuta a raggiungere l'apice nelle curvature più severe.

36 7220425 **€ 35,90** 36 7220431 **€ 35,90**

ENDO WAVE MECCANICI Con l'ampia scelta che Morita mette a vostra disposizione potrete divertirvi a scegliere lo strumento o la sequenza che preferite adoperare

EndoWave Placchetta da 5 strumenti **€ 45,00** i.e

Combinazione del concetto di glide path con la tecnica "crown down"

1. Accesso in linea diretta e rimozione dell'interferenza dentinale con il #35/08.	**2.** Determinazione della lunghezza di lavoro senza l'interferenza del terzo coronale	**3.** EndoWave 20/06 fino all'Apice	**4.** EndoWave 25/06 fino all'Apice

Il colorante blu contenuto nel Canal Detector penetra negli orifizi del canale radicolare e li tinge di blu, facilitando così l'individuazione del canale principale e delle fratture radicolari.

"**Blu di metilene** (sia per la chirurgia che per l'ortograda es fratture): consiglio di versare due gocce in un dappen e poi intingere un micro applicatore (Denbur) allo scopo, onde evitare di usare direttamente la siringa con il suo applicatore con il rischio di estrudere troppo materiale sul campo operatorio (e quello che ne consegue ndr!!)"

Grazie Dr. Alberto Rieppi

BLU DI METILENE - CANAL DETECTOR

Rilevatore degli orifizi del canale radicolare

Indicazione sull'uso:

1. Prima del trattamento immergere l'applicatore allegato in alcool etilico e poi montarlo sulla siringa. **2.** Rimuovere la dentina dove si pensa ci siano gli orifizi del canale. **3.** Inserire 1/3 gocce nella parte inferiore della cavità pulpare e attendere 5-10 sec. **4.** Risciacquare a asciugare la cavità pulpare. **5.** I punti intensi colorati in blu indicano gli orifizi del canale radicolare. **6.** Dopo l'uso retrarre lo stantuffo della siringa per evitare che il preparato trabocchi, rimuovere il puntale e richiudere la siringa col cappuccio.

37 34BM2 Canal D. 2 ml con punte applicative **23,00**

EDTA disodico (17%) per la preparazione chimico-meccanica dei canali radicolari. Questi prodotti sono progettati per rimuovere lo strato di smear layer, facilitare la pulizia e l'allargamento dei canali, e migliorare l'efficacia degli strumenti endodontici.

ENDO SOLUTION (EDTA 17%)

Composizione:
EDTA disodico 17%, acqua purificata, eccipienti.
Indicazioni: Preparazione meccanica dei canali radicolari, rimozione dello smear layer, esposizione degli orifizi dei tubuli dentinali.
Modalità d'uso: Utilizzare come risciacquo finale per facilitare la rimozione dello smear layer durante e dopo la preparazione del canale radicolare.

37 321ES200 Liquido 200 g.
€ 27,80

ENDO-PREP GEL (EDTA 17%)

Composizione: EDTA disodico 17%, base gel. **Indicazioni:** Preparazione chimico-meccanica dei canali radicolari, ammorbimento della dentina superficiale, rimozione dei detriti e modellamento dei canali. **Caratteristiche:** La consistenza gel facilita l'applicazione precisa e riduce il rischio di rottura degli strumenti nel canale **Controindicazioni:** Evitare l'uso in pazienti con ipersensibilità ai componenti del prodotto. **Uso temporaneo:** Non lasciare il prodotto nel canale o nella camera pulpare tra le sedute per evitare un ammorbidimento eccessivo della dentina. **Interazioni:** Evitare l'uso immediato prima o dopo il risciacquo con soluzioni a base di clorexidina digluconato, poiché la combinazione può causare la formazione di un precipitato di colore marrone. Si consiglia di risciacquare abbondantemente il canale con soluzione fisiologica tra l'uso di queste due soluzioni. **Preparazione vicino all'apice:** Prestare attenzione durante la preparazione vicino all'apice del canale per evitare perforazioni. **Citotossicità:** Il prodotto ha potenziale citotossico e può influire negativamente sulla forza di adesione dei materiali di restauro alla dentina.

37 32EPG5 Gel 5 ml. **€ 18,90**
37 32EPG10 Gel 10 ml. **€ 28,60**

ENDO-PREP CREAM (EDTA 15%)

Composizione:
EDTA disodico 15%, urea perossido 10%, eccipienti.
Indicazioni: Preparazione chimico-meccanica dei canali radicolari, ammorbidimento della dentina superficiale, rimozione dei detriti e modellamento dei canali. **Caratteristiche:** La reazione tra urea perossido e NaOCl produce ossigeno attivo, creando una schiuma che aiuta a rimuovere i residui dal canale. **Confezione:** 10 ml. **Avvertenze:** Evitare l'uso immediato prima o dopo il risciacquo con clorexidina digluconato per prevenire la formazione di un residuo lattiginoso bianco.

37 32EPC2 Cream 2 ml. **€ 15,50**
37 32EPC10 Cream 10 ml. **€ 49,00**

CALCIPAST Otturazioni canalari

A base di idrossido di calcio. Biocompatibile promuovere la rigenerazione dei tessuti.
Materiale di medicazione per canali radicolari, per la sua capacità di neutralizzare l'acidità e favorire la guarigione dei tessuti periapicali • Proprietà antibatteriche • Facilità di applicazione • Biocompatibilità: è generalmente ben tollerato dai tessuti dentali e non provoca reazioni avverse significative, rendendolo adatto per l'uso in dentatura permanente e decidua • Proprietà di mineralizzazione: stimola la formazione di un nuovo tessuto dentale minerale, contribuendo alla riparazione delle lesioni

22 351CP21 Calcipast idrossido di calcio ca(oh) per otturazioni canalari provvisorie 2,1 g **€ 27,50**

ACIDO CITRICO 4%

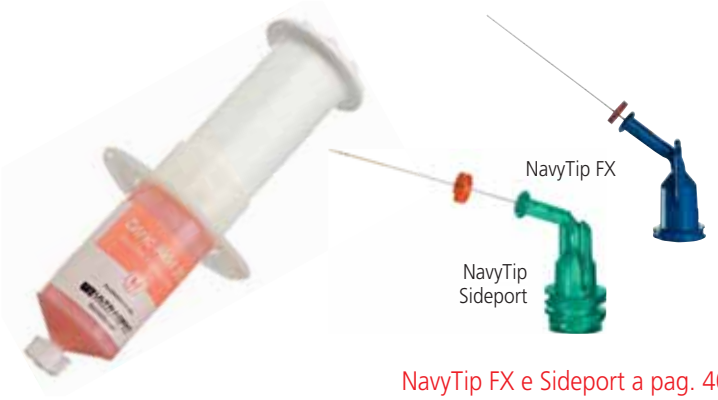
Soluzione irrigante utilizzata per la pulizia e la preparazione chimico-meccanica dei canali radicolari. La sua azione principale consiste nella rimozione dello strato di smear layer (strato di detriti) formatosi durante la strumentazione canalare, favorendo l'esposizione dei tubuli dentinali e migliorando l'efficacia dei sigillanti canalari. **Indicazioni d'uso: • Rimozione dello smear layer:** elimina lo strato di detriti dalle pareti del canale radicolare, esponendo i tubuli dentinali. **Pulizia profonda:** facilita la rimozione dei residui di polpa e detriti organici. **Preparazione del canale:** migliora la penetrazione dei sigillanti nei tubuli dentinali, ottimizzando la sigillatura canalare.

37 31AC200 Flacone 200 g con attacco Luer per prelievo con siringa Luer. **€ 13,60**

ALCOL ISOPROPILICO

A base di 2-propanolo puro p.a. Soluzione per l'uso professionale. Grazie alle sue proprietà disinfettanti, sgrassanti e solventi, è ideale per la pulizia e la preparazione dei canali radicolari. **Indicazioni d'uso:** • Irrigazione dei canali radicolari: utilizzato durante i trattamenti endodontici per risciacquare i canali radicolari, favorendo la rimozione di detriti e residui. **Asciugatura dei canali:** accelera l'asciugatura dei canali radicolari prima dell'otturazione. **Rimozione di otturazioni provvisorie:** aiuta a rimuovere materiali di otturazione temporanea contenenti iodoformio. **Riduzione della tensione superficiale:** in uso alternato con ipoclorito di sodio, riduce la tensione superficiale, migliorando la penetrazione dell'ipoclorito anche nei canali di piccolo diametro.

54 731IA2 Isopropylic alchol con dispenser. 200 ml **€ 16,50**



NavyTip FX e Sideport a pag. 40

ACIDO CITRICO 20% Ultradent Detergente/ condizionatore di canali radicolari preparati

Ultradent Citric Acid è una formula delicatamente acida che è efficace per la detersione e rimozione dell'idrossido di calcio. Raccomandata anche come detergente/condizionatore per rimuovere il fango dentinale dalle pareti dentinali.
Si applica con le cannule NaviTip o NaviTip FX.

• Rimuove residui minerali e smear layer dalle pareti dentinali • Rimuove residui di idrossido di calcio presenti in quasi tutte le otturazioni provvisorie • Formula leggermente viscosa facilita la lubrificazione.

37 11329 Acido Citrico 20% Indispense 30 ml **37,50**

File-Eze EDTA 19% Ultradent

Lubrificante preparato EDTA al 19% in gel viscoso

Efficace preparato consigliato per la chelazione, lubrificazione e detersione delle preparazioni canalari.

Nota: non contiene perossidi che non sono compatibili con la polimerizzazione dei sigillanti a base resinosa.

37 12075	File-Eze Kit: 4 sir. da 1,2 ml 20 NaviTip (5 da 30 ga. x 17, 21, 25, 27 mm.)	**79,20**
37 12297	File-Eze Refill: 4 siringhe da 1,2 ml	**47,00**
37 12682	File-Eze IndiSpense: siringa da 30 ml	**112,20**
46 141423	NaviTips 30 ga/25 mm 20 pz	**98,60**
46 141114	NaviTips 29 ga/25 mm 20 pz	**44,10**

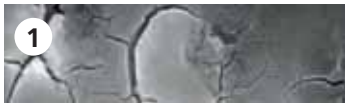
Nota: non contiene perossidi che non sono compatibili con la polimerizzazione dei sigillanti a base resinosa.

EDTA 18% Ultradent

Chelante endodontico preparato EDTA al 18% in gel viscoso

Agente che condiziona e deterge attraverso un processo di chelazione; è l'irrigante di prima scelta per la rimozione del fango dentinale smear layer e può essere applicato come ultimo passaggio di irrigazione prima dell'otturazione canalare.

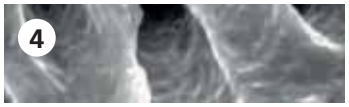
37 12162 EDTA 18% IndiSpense: siringa da 30 ml **21,10**



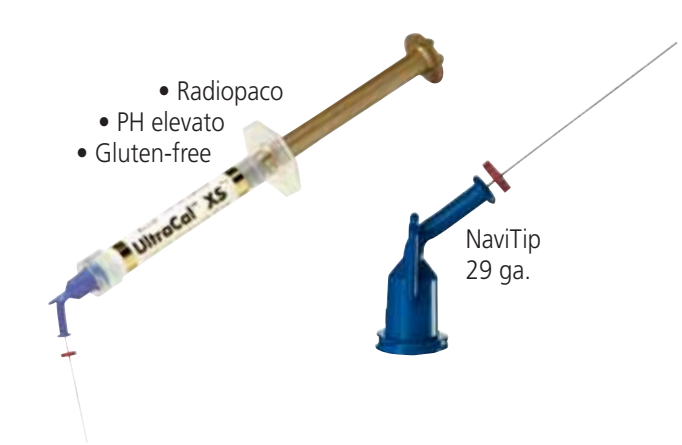
1. canale trattato senza lavaggio e non lubrificato. Lo smear layer copre le pareti.

2. Strumentazione e lavaggio con ipolcorito di sodio. Tubuli dentinali sempre più chiusi

3. Strumentazione seguita da lavaggio con i.d.s. e Fiule-Eze. Smear layer rimosso tubuli puliti e aperti



4. Ingrandimento figura 3



ULTRACAL XS 30%-35% Ultradent Pasta a base di Idrossido di Calcio al 35% in soluzione acquosa

- Radiopaco
- Alto PH 12,5
- Applicazione facile e precisa

Idrossido di calcio in pasta speciale; raccomandiamo di utilizzare il puntale NaviTip 29 ga.Potrà facilmente essere rimosso con Acido Citrico 20% attraverso la punta NaviTip FXII protocollo che prevede la medicazione intermedia tra la prima visita e la chiusura, è stato dimostrato essere un vantaggio microbiologico per il sistema canalare. (studio a richiesta)

37 171606	UltraCal XS refill: 4 siringhe da 1,2 ml.	57,70
37 175117	UltraCal XS refill: 20 sir. da 1,2 ml.	195,20
37 171024	UltraCal Mini Kit	32,50
46 141114	NaviTip 29ga, 25mm, 20 pz.	43,40

CALASEPT PLUS Idrossido di calcio radiopaco

Formula fluida di facile applicazione. Idrossido di calcio radiopaco, ad alta concentrazione (>41%); efficace battericida grazie all'elevato pH (12,4). Indicato per medicazioni endodontiche, incappucciamento pulpare, riparazione di perforazioni, fratture e per isolamento in cavità profonde. In pratiche siringhe pronte all'uso. La consistenza fluida consente l'applicazione con aghi sottili e flessibili Flexi-needle, penetrando nel canale radicolare senza lentulo.

37 X77100	Calasept Plus, 4 x 1,5 ml, idr. di calcio al 41%, pH 12.4, 4 siringhe da 1,5 ml e 20 aghi flessibili Flexi-Tips autoclavabili.	60,21

CALASEPT TEMP Cemento provvisorio

Cemento provvisorio radiopaco autoindurente, pronto all'uso, per otturazioni provvisorie veloci ed affidabili. Consistenza plastica ed alta adesione alla dentina, indurisce velocemente e resiste alla masticazione e all'infiltrazione canalare.

37 X32000	Calasept Temp 2 x 30 gr.	31,00

Indurisce a contatto con la saliva. Non si disgrega, resiste alla masticazione, si applica e si toglie con molta facilità, non è conduttore termico proteggendo così la polpa. Pronto all'uso. Leggero aroma di menta.

PLASTOR Ghimas Cemento per otturazioni provvisorie a base di ossido di zinco-eugenolo

Non occorre asciugare la cavità, come otturazione provvisoria anche sopra medicazioni (terapia della pulpite, devitalizzazione pulpare) e durante i trattamenti endodontici che richiedono più sedute.

22 25130	Plastor Rosa 6 barrette, 50 g ..... iva 4%	18,90
22 25110	Plastor Bianco 6 barrette, 50 g ..... iva 4%	18,90
22 25120	Plastor Avorio 6 barrette, 50 g ..... iva 4%	18,90

Black Mini

Piccola esposizione pulpare. Disinfezione iniziale con clorexidina, asciugatura ad aria quindi copertura minima con Ultra-Blend plus prima della mordenzatura e dell'uso del sistema adesivo.

Nella pulpotomia per denti decidui vitali Ultrablend plus viene usato quale barriera all'eugenolo. Applicare uno strato sottile di Ultra-Blend plus, poiché l'eugenolo rallenta la polimerizzazione della maggior parte delle resine.

ULTRA-BLEND PLUS Ultradent Liner fotopolimerizzabile

Liner fotopolimerizzabile, radiopaco, contenente Idrossido di Calcio in una base biocompatibile di Dimetacrilato di Uretano. Usato come liner cavitario sottile prima dell'applicazione di composito o amalgama e per l'incappucciamento pulpare in presenza di pulpite reversibile.

• Applicazione controllata e precisa con siringa • Non si scioglie col tempo, insolubile in acqua • Adesione alla dentina asciutta 3–5 MPa • Radiopaco • "Maschera" il metallo.

22 13415	Ultra-Blend plus Kit 2x1,2 ml (1,64 g) Ultra-Blend plus Dentin (Color Dentina) 2x1,2 ml (1,64 g) Ultra-Blend plus Opaque White (Bianco Opaco) 20 Black Micro Tip / 20 Black Mini Tip	102,60
46 12196	Black Mini 20 pz	12,00
46 12514	Black Mini 100 pz	52,10

Ultra Blend plus ricambi 4 sir. x 1,2 ml (1,61 g cad)

22 13416	Ultra-Blend plus colore dentina	86,50
22 13417	Ultra-Blend plus opaque white	86,50

CAVIPACK

Otturazioni provvisorie di cavità di classe I e II e canali radicolari.

• Pronto all'uso • Senza Eugenolo • Indurisce in ambiente umido in 20-30 min. • Radiopaco • Facile da rimuovere con manipolo o scaler quindi risciacquare • Aroma gradevole di rosa.
1. Spray acqua nella cavità **2.** Applicare e comprimere delicatamente contro le pareti **3.** Modellare. Evitare di mordere per 2-3 ore.

22 351CV310 Cavipack ott. Provvisorie 3x10g **€ 17,90**

IODOFORM

Pasta

Composto a base di iodio che viene impiegato per le sue proprietà antisettiche e disinfettanti. Le principali indicazioni per l'uso dell'iodoformio includono: • Odontoiatria: impiegato come materiale di otturazione nelle terapie endodontiche, specialmente nei casi di apicectomia o necrosi pulpare • Trattamento di infezioni: È utilizzato per prevenire e trattare le infezioni nelle ferite e nei trattamenti dentali. • Disinfezione: Grazie alla sua azione antibatterica, è utile per disinfettare le superfici e gli strumenti in ambito medico.

37 38J30 Pasta iodoformica 30g **€ 33,95**

METHYLENE CHLORIDE

Solvente potente utilizzato per: • Facilitare la rimozione dei materiali da restauro • Per pulire e decontaminare strumenti, rimuovendo residui di cemento o altri materiali • Preparazione di superficie: È utile per garantire che le superfici da trattare siano libere da contaminanti, migliorando l'adesione di materiali di restauro. È importante maneggiare il metilene clorurato con cautela, in quanto è un composto chimico che richiede il rispetto di specifiche norme di sicurezza durante l'uso.

37 38CHM10 **Methylene Chloride 10 ml** **€ 16,75**

ZINC OXIDE FAST

Materiale in polvere, a presa rapida, utilizzato principalmente per la preparazione di paste da impiegare come otturazioni temporanee di cavità e canali radicolari.

Quando miscelato con eugenolo, forma una pasta che agisce come essiccante e stimola la formazione di dentina secondaria. Indicato per: • Otturazioni provvisorie e di cavità e canali radicolari • Cementazioni provvisorie e o permanenti • Rivestimento dei canali radicolari • Come cemento chirurgico. Come si prepara: **1.** Miscelare 1 cucchiaino di Zinc Oxide Fast con 1 goccia di eugenolo, mantenendo un rapporto in peso di circa 3:1. **2**. Utilizzare una spatola metallica su una lastra di vetro smerigliato per ottenere una miscela omogenea. **3**. La consistenza della pasta può variare a seconda dell'uso: • Per otturazioni provvisorire: la pasta non deve aderire alla spatola o al contenitore • Per otturazioni canalari: la pasta deve avere una consistenza cremosa. Tempi di lavorazione e indurimento: • Tempo di miscelazione: 30-50 secondi • Tempo di presa: 1-7 minuti • Durata in situ: da 1 settimana fino a un massimo di 30 giorni.

22 951ZOF Flacone 50 gr. **€ 9,45**

EUGENOL

Olio di eugenolo al 100%

- BATTERICIDA
- DISINFETTANTE
- FACILITA LA GUARIGIONE

Ideale per la preparazione di impasti di ossido di zinco per otturazioni o riempimenti canalari provvisori. Ottimo disinfettante canalare durante il trattamento di polpe necrotiche.

54 562EU10 Flacone 10 ml **€ 9,95**

MATRIX MTA+

Per la preparazione precisa di porzioni di MTA+ adatte alle specifiche esigenze cliniche.

• Scanalature su ciascun lato con diametri variabili da 0,7 a 1,0 mm. • Utilizzo rapido. Dopo la miscelazione il materiale deve essere applicato entro 10 min.

Manutenzione: Prima dell'uso, pulire con alcol isopropilico e lasciare evaporare. Dopo l'uso, rimuovere i residui di MTA+ con una spazzola e detergente, seguiti da alcol. Sterilizzare in autoclave 121°C per 20 minuti

36 794MM Blocchetto Matrix MTA **€ 44,00**

SYNTEX

Sigillante canalare per otturazione definitiva nei denti permanenti. Compatibile con tutte le tecniche di sigillatura , inclusa quelle caldo. Elevata adesione e stabilità dimensionale.

Composizione: Resina epossiammonica, Ossido di zirconia, Fopsfato di calcio, eccipienti.

Sistema a doppia siringa: due paste in rapporto 1:1 miscelazione omogenea. Bassa contrazione per sigillature durature. Tempo di presa 3 ore. Facile applicazione con Lentulo o direttamente sul cono di guttaperca. Conservare da 2 a 25°C

37 337S10 SYNTEX KIT Sir 10 g, punte Mix, blocchetto **€ 71,15**

MTA+ Bioceramico avanzato per la ricostruzione e la remineralizzazione dei canali radicolari. Eccellente biocompatibilità e facilità d'uso.

Indicato per: • Perforazione della parete del canale • Riassorbimento intracanalare o dell'apice radicolare. • Incappucciamento diuretto della polpa • Pulpotomia • Trattamento dei denti con sviluppo radicolare interrotto. LEVATA BIOCOMPATIBILITÀ: grazie alla HA che si inegra perfettamente alla struttura ossea. REMINERALIZZAZIONE: l'alto contenuto di ioni calcio favorisce la rigenerazione dei tessuti dentali. CONSISTENZA PLASTICA: dopo la miscelazione così da facilitare l'applicazione precisa ovunque. RADIOPACO. EMPI DI LAVORAZIONE: di lavoro 4n minuti e di presa circa 2 ore. Non usare in presenza di condizioni infiammatorie o in ampbiente a pH acido perchè ciò può comprometterne la presa. Conservare al di sotto dei 25°C e al riparo da umiditrà

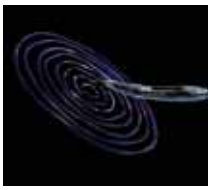
37 734BMT1 Bio MTA+ Mini **€ 34,20** **37 734BMT2** Bio MTA+ Maxi **€ 92,50** € 77,00

BIOCERAMICI AVALON Si rimanda a pag. 61

ENDO 3: Attivatore ad ultrasuoni per irrigazione endocanalare

Controllo intelligente.

Il circuito di oscillazioni facendo risuonare la punta ad alta frequenza e garantendo una bassa ampiezza nella vibrazione, assicura efficienza e stabilità delle performance all'interno del canale radicolare.



Prestazioni stabili, tracciamento intelligente.

Sistema di monitoraggio della frequenza completamente automatico. ENDO 3 cerca automaticamente il miglior status di lavoro.

Smart.

Funzionamento cordless e ricarica a contatto magnetico. Compatto, leggero ed ergonomico.

Funzionamento chiaro e semplice.

Schermo LCD per avere sempre sotto controllo tempistiche e potenze settati dall'utente. Pulsante di azionamento ad anello per controllo immediato della macchina per qualsiasi posizione ed angolazione.

59 213EN3 Attivatore irriganti ENDO 3

€ 472 +iva **€ 330** +iva

Dotazione completa di inserti:
E96x2, E99x2, E71x10, E72x10.

- Tre livelli di potenza
- Quattro settaggi di tempo 10s, 15s, 2s, 10min
- Manipolo wireless
- Schermo LCD trasparente

Dimensioni	174x 26 x 36 mm
Frequenza di oscillazione degli inserti	40 Khz +/- 10Khz
Batteria al litio ricaricabile	750mAh – 3.6 V
Alimentazione	100-240V, 50/60 Hz.
Peso	78 g
Inserti in dotazione	2 acciaio, 2 titanio, 20 puntali in polimero

	CODICE	DESCRIZIONE	P.V.	OFF.
ENDO-3	59 213EN3	Attivatore irrigante ENDO-3 Kit	€ ~~472,00~~	€ 330,00
E70	59 213E70	Adattatore E70, ENDO-3 per E71 E E72	€ ~~46,00~~	€ 40,00
E71	59 213E71	Puntale ENDO-3 E71 pollmero per POST. 10 pz.	€ ~~57,50~~	€ 50,00
E71: non taglientl, in polimero, da utilizzare montato su E70, indicato per canali posteriori				
E72	59 213E72	Puntale ENDO-3 E72 polimero per ANT. 10 pz.	€ ~~57,50~~	€ 50,00
E72: non tagliente, in polimero, da utilizzare montato su E70, indicato per canali anteriori				
E96	59 213E96	Inserto ENDO-3 E96 Inox. 1 pz.	€ ~~57,50~~	€ 50,00
E99	59 213E99	Inserto ENDO-3 E99 NiTi. 1 pz.	€ ~~57,50~~	€ 50,00

	Sigla/Codice	ENDO 3: Linea completa dei puntali e inserti	Materiale	Vita di utilizzo
E71	59 213E71	30#, CONICITA' 4,2%, 18 MM.	Polimero	6 canali
E72	59 213E72	30#, CONICITA' 3,6%, 21 MM.	Polimero	6 canali
E73	59 213E73	25#, CONICITA' 3,1%, 18 MM.	Polimero	6 canali
E74	59 213E74	25#, CONICITA' 3,3%, 21 MM.	Polimero	6 canali
E93	59 213E93	20#, CONICITA' 1%, 21,8 MM.	NiTi	30-50 canali
E93: progettato in modo che in caso di frattura questa si verifichi alla radice e non in punta per una facile rimozione				
E95	59 213E95	20#, CONICITA' 2%, 18 MM.	INOX	30-50 canali
E95: più duri e grazia alla maggiore lunghezza può essere utilizzato per la rimozione dal canale				
E96	59 213E96	20#, CONICITA' 2%, 21 MM.	INOX	30-50 canali
E97	59 213E97	20#, CONICITA' 2%, 25 MM.	INOX	30-50 canali
E96 e E97: facilmente precurvabile (a piccocli passi e con angoli a curve dolci e correttamente raccordate). E97 per anteriori				
E98	59 213E98	25#, CONICITA' 2%, 18,5 MM.	NiTi	80-100 canali
E99	59 213E99	25#, CONICITA' 2%, 21 MM.	NiTi	80-100 canali
E99 e E99: possono essere alimentati con grande forza e potenza, per numerosi canali grazie alla notevole resilienza del metallo				

Chloraxid **5,25%**

CHLORAXID irriganti endocanalari

Soluzione a base di ipoclorito di sodio utilizzata per il risciacquo dei canali radicolari. È disponibile nelle concentrazioni **5,25%** e il 2% e in flacone da **200 g** o **400 g.**

• Chloraxid 5,25%: ipoclorito di sodio (5,25% di cloro attivo), acqua purificata conforme alla Farmacopea Europea. • Chloraxid 2%: ipoclorito di sodio (2% di cloro attivo), acqua purificata conforme alla Farmacopea Europea.

Indicazioni d'uso.

• Rimozione dei residui di polpa necrotica durante la preparazione meccanica del canale radicolare. • Pulizia del canale e rimozione del "smear layer" per esporre gli orifizi dei tubuli dentinali prima dell'otturazione finale.

Controindicazioni e precauzioni.

- Non utilizzare in pazienti con ipersensibilità all'ipoclorito di sodio.
- Evitare l'uso immediatamente prima o dopo il risciacquo con acido citrico, EDTA o digluconato di clorexidina, poiché possono neutralizzare l'effetto dell'ipoclorito o formare precipitati.
- Evitare l'uso di getti troppo forti durante il risciacquo per prevenire l'ingresso del liquido nei tessuti periapicali, che potrebbe causare dolore, infiammazione o gonfiore.
- Utilizzare dispositivi di protezione individuale come diga di gomma, guanti monouso, occhiali di sicurezza e abbigliamento protettivo durante la manipolazione del prodotto.

Chloraxid **2%**

Il prodotto è disponibile in flaconi da 400 g e 200 g, con adattatore con tappo richiudibile, compatibile con la maggior parte delle siringhe standard. Siringa dosatrice per un'applicazione precisa.

Flacone da 200 o 400 g con adattatore a tappo a vite e dispenser		
Chloraxid 5,25% 200 g	Chloraxid 5,25% 400 g	Chloraxid 2% 200 g
37 3155200 **€ 6,95**	37 3155400 **€ 12,50**	37 3152200 **€ 6,90**

CHLORAXID DIGLUCONATE 2%

Soluzione irrigante a base di clorexidina digluconato al 2%, utilizzata per la disinfezione e l'irrigazione dei canali radicolari.

Composizione.

- Principio attivo: Clorexidina digluconato al 2%.
- Eccipienti: Acqua purificata conforme alla Farmacopea Europea.

Indicazioni d'uso.

• Irrigazione dei canali radicolari durante i trattamenti endodontici, in particolare in presenza di polpa infiammata. • Disinfezione del canale radicolare, grazie alle proprietà antimicrobiche della clorexidina. • Pulizia del canale, rimuovendo detriti e residui organici. • Esposizione dei tubuli dentinali, facilitando l'adesione dei materiali di otturazione.

Precauzioni d'uso.

- Evitare il contatto con occhi, pelle e mucose; in caso di contatto, risciacquare immediatamente con abbondante acqua.
- Non ingerire; in caso di ingestione accidentale, non indurre il vomito e consultare un medico.
- Utilizzare con cautela in caso di perforazioni radicolari.
- Può causare irritazioni alle mucose orali e, in alcuni casi, reazioni allergiche.

Il prodotto è disponibile in flaconi da 400 g, con adattatore con tappo richiudibile, compatibile con la maggior parte delle siringhe standard. Siringa dosatrice per un'applicazione precisa.

37 315CD22 Chloraxid Digucloante 2% 200 g	37 315CD22 Chloraxid Digucloante 2% 400 g
€ 17,00	**€ 26,50**

Si rimanda a pag. 35

ENDO SOLUTION (EDTA 17%)	ENDO PREP GEL (EDTA 17%)	ENDO PREP CREAM (EDTA 15%)
37 321ES200 Liquido 200 g. € 27,80	**37 32EPG5** Gel 5 ml. € 18,90	**37 32EPC2** Cream 2 ml. € 15,50
	37 32EPG10 Gel 10 ml. € 28,60	**37 32EPC10** Cream 10 ml. € 49,0

ENDO STATION

ENDO-STATION MINI	
55 381EMGB	E-St. Mini Blu
55 381EMGT	E-St. Mini Trasparente
55 381EMGV	E-St. Mini Verde

GO EASY2 € 36,85	
55 381E2B	E-St. Go Easy 2 Blu
55 381E2T	E-St. Go Easy 2 Traspa.
55 381E2V	E-St. Go Easy 2 Verde

GO EASY3 € 85,55	
55 381E3V	E-St. Go Easy 3 Verde
55 381E3T	E-St. Go Easy 3 Traspa.
55 381E3B	E-St. Go Easy 3 Blu

BIO AKT ENDO 2 in 1 Irrigante canalare ad azione chelante e disinfettante

• 100% Certificato non tossico • Migliora la penetrazione del sigillante all'interno dei tubuli dentinali • Migliore azione chelante rispetto all'DTA 17% • Biocompatibile completamente non tossico.

La tecnologia di BioAkt permette la rimozione dello Smear Lyer e di raggiungere livelli di disinfezione paragonabili agli irriganti contenenti ipoclorito di sodio.

54 23BEND BioAkt Endo confezione in blister, 10 fiale x 5 ml cad. **€ 18,90**

GLIDEFLOW
Cannula flessibile in polipropilene per irrigazione canalare

Punta flessibile con doppia apertura laterale per l'irrigazione precisa vicino all'apice radicolare per una detersione profonda ed efficace.
Speciale disegno con aperture laterali in punta per fornire un flusso di lavaggio maggiore per una migliorare irrigazione. L'innovativo disegno della cannula a estremità chiusa è garanzia di maggiore sicurezza perchè riduce efficacemente e minimizza il rischio di compressione durante le procedure.

Taper 04 - Punta (0,3) - Lunghezza 25 mm - Tacche a 22, 20, 19, 18 mm. - Punta chiusa con aperture laterali • Polipropilene di alta qualità. Flessibile 30 gauge 25 mm. Confezionate in buste singole. Sterilizzabili a 134°C.

• Confezionate singolarmente in camera bianca • Compatibile con tutte le siringhe dentali standard.

Cannula per irrigazione canalare in propilene morbido di alta qualità. Grazie alla flessibilità segue perfettamente l'anatomia di qualsiasi canale radicolare fino all'apice.
L'irrigazione laterale è garantita e sicura grazie alle aperture laterali contrapposte a ridosso della punta chiusa.
Irrigazione e detersione superiori e in sicurezza.

46 P4GF20 Cannula Glide Flow 30 g (ø0,4) 25 mm. 20 pz **€ 39,90**

Irrigatori Stropko Style

PRECISION IRRIGATOR, Vista STROPKO STYLE

Eroga quantità controllata d'aria o acqua sul sito chirurgico.
Un "must" per le procedure Microendodontiche e ricostruttive.

• Adatto alla maggior parte delle siringhe aria/acqua a "cambio rapido".
• Accoglie tutti i puntali ad ago con attacco luer-lock.
• Il design con estremità piccola non ostruisce la visibilità durante l'irrigazione e l'asciugatura.

32 351260	Standard Pack: STD. 5 cm + 5 Blue Flo Tips	€ 185,00
32 351265	Standard Pack: XL 8,9 cm + 5 Blue Flo Tips	€ 185,00

46 746202 Blue-FLO Tip 23 ga. 20 pz. **€ 25,00**
46 746222 Blue-FLO Tip 23 ga. 100 pz. **€ 89,00**

Contenuto Standard Pack: 1 Stropko Irrigator™ (lunghezza indicata) e 5 puntali Blu-Flo™
Disponibile anche Kit: 1 Standard Pack (lunghezza da spec.), 1 Siringa Aria/Acqua regolabile, 1 Tubo da 178 cm

Vantaggi. • Efficienza: Riduce il tempo di lavoro fino a 10 volte rispetto ai metodi tradizionali • Compatibilità: Può essere utilizzato con qualsiasi tipo di dispositivo di aspirazione • Ergonomia: Il manipolo è dotato di un attacco magnetico per un facile posizionamento sulla faretra • Sicurezza: Gli applicatori monouso garantiscono un'igiene ottimale e riducono il rischio di contaminazione.

ENDO APIRATOR PRO Cerkamed

Progettato per l'aspirazione dei liquidi durante i trattamenti endodontici. Realizzato in acciaio inox, è compatibile con qualsiasi sistema di aspirazione dentale e consente un'asciugatura efficace dei canali, riducendo significativamente l'uso di punte di carta fino all'80%.

Componenti del Kit. • Manipolo in acciaio inox **riutilizzabile** • **10 applicatori** monouso, flessibili e adattabili all'anatomia canalare • **5 cilindri** Luer Lock • **3 connettori** per il collegamento al sistema di aspirazione • **5 magneti** per il fissaggio alla faretra • **1 scovolino** per la pulizia interna del manipolo. **Procedura d'Uso. 1.** Collegamento: Connettere il tubo Luer Lock al manipolo e al sistema di aspirazione utilizzando i connettori forniti. **2.** Inserimento dell'applicatore: Inserire un applicatore flessibile al manipolo. Gli applicatori sono progettati per adattarsi a canali di varie dimensioni grazie alla loro flessibilità. **3.** Posizionamento: Introdurre delicatamente l'applicatore nel canale radicolare fino a raggiungere la zona desiderata. **4.** Aspirazione: Attivare il sistema di aspirazione per rimuovere i liquidi presenti nel canale. **5.** Ripetizione: Ripetere la procedura dopo ogni irrigazione endocanalare per garantire un'asciugatura ottimale.

46 34EAPK Endo-Aspirator PRO Kit **€ 153,40**

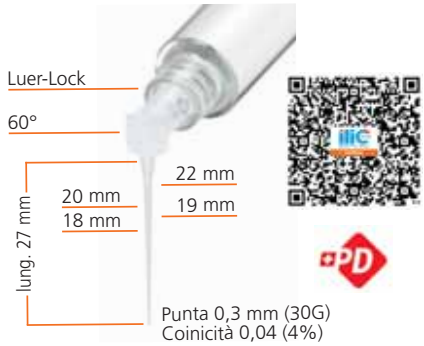
Modalità d'uso.

1. Collegamento: connettere l'Endo Aspirator al dispositivo di aspirazione utilizzando l'adattatore fornito. **2.** Aspirazione: introdurre delicatamente l'applicatore nel canale radicolare e attivare il sistema di aspirazione per rimuovere i liquidi presenti. **3.** Ripetizione: ripetere la procedura dopo ogni irrigazione per garantire un'asciugatura ottimale. **4.** Smaltimento: dopo l'uso, smaltire l'aspiratore secondo le normative vigenti per i dispositivi monouso.

ENDO APIRATOR Cerkamed Per la rimozione dei liquidi dal canale radicolare

Progettato per l'aspirazione dei liquidi durante i trattamenti endodontici. È particolarmente utile per rimuovere soluzioni irriganti e asciugare i canali, riducendo significativamente l'uso di punte di carta. **Caratteristiche principali.** • Monouso: progettato per un singolo utilizzo, garantendo igiene e prevenzione della contaminazione crociata • Compatibilità: si collega facilmente a qualsiasi dispositivo di aspirazione standard tramite un adattatore • Punta ultrasottile: con un diametro di 0,29 mm, consente l'accesso anche ai canali radicolari più stretti • Applicatore morbido: assicurando una buona penetrazione e un'asciugatura accurata del canale radicolare • Efficienza: riduce i tempi di lavoro fino a 10 volte e l'utilizzo di punte di carta fino all'80%. **Confezione include:** • 5 aspiratori monouso • 5 punte • 1 adattatore per il collegamento al sistema di aspirazione

46 34EA5 Endo-Aspirator Set 5 pz. **€ 24,50**

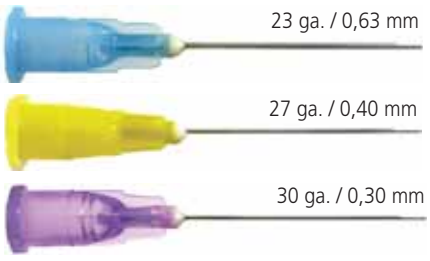


IRRIFLEX
Cannula per irrigazione canalare in propilene morbido e flessibile

Si adatta all'anatomia di qualsiasi canale radicolare avvicinandosi quanto più possibile all'apice. Grazie ai fori bilaterali contrapposti in prossimità della punta fornisce una potente irrigazione laterale; il risultato un miglioramento della pulizia e dell'irrigazione per una più efficace rimozione di detriti, smeer layer e biofilm.

• Confezionato in camera bianca in buste singole monopaziente.
• IrriFlex è compatibile con tutte le siringhe dentali standard.

46 34120 IrriFlex, 30 g (ø 0,4) 27 mm, 20 pz **€ 45,00**
46 34140 IrriFlex, 30 g (ø 0,4) 27 mm, 40 pz **€ 69,76**



AGHI APPLI-VAC IRRIGATION

• Pieghevoli, 2,54 cm, per irrigazioni canalari, di siti chirurgici subgengivali e solchi • Estremità smussa e apertura laterale per l'irrigazione • Per l'uso in prossimità dell'apice • Modelli AVIR con classico attacco Luer.

APPLI-VAC Luer	23 ga BLU	27 ga GIALLI	30 ga VIOLA
20 pz. € 15,60	46 745023	46 745027	46 745030
100 pz. € 68,50	46 745523	46 745527	46 745530

Brevettata

Estremità aperta, sbocco laterale

NITI SUPERFLEX Vista Cannule in Nikel titanio super flessibile

Aperte lateralmente e lisce garantiscono un'irrigazione anche in profondità e in massima sicurezza.

• Economiche perché sono autoclavabili fino a 40 volte grazie al rivestimento brevettato OD7ID che protegge l'ago dagli effetti corrosivi dell'ipoclorito • Attacco universale Luer Lock • Flessibili con angolazione regolabile per agevolare l'accesso in ogni canale.

NiTi SuperFlex 30 ga. Irrigazione canalare sicura		
Ga	mm.	6 pz. € 125,00
30	S=17	46 745107
30	L=25	46 745108
Ass.to	4 S+2L	46 745106

VISCO TIP 25 ga. Vista
"MST™" (Material Saving Technology)

Punta brevettata per applicazione dei materiali viscosi
Tecnologia applicata per il risparmio di materiale.
• Il design anti-intasamento consente un flusso migliore e un'erogazione facile e prevedibile • Per l'applicazione di idrossido di calcio e compositi fluidi
• Flessibili e piegabili
• Aumenta la scorrevolezza dei materiali viscosi.

Visco-Tip 25 ga. **"MST"**		
20 pz.	46 722302	€ 48,00
50 pz.	46 722300	€ 104,60

FLEXI-GLIDE 30 ga. Vista
La scelta migliore per l'irrigazione.

Irrigazione, applicazione e micro aspirazione

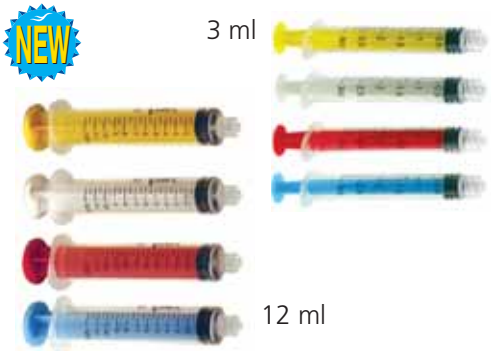
• Piegabili per facilitare l'accesso
• La punta può essere tagliata alla lunghezza desiderata.

Flexi-Glide 30 ga.		
20 pz.	46 746320	€ 57,00
50 pz.	46 746350	€ 95,80

ENDO-TOP
Aghi per irrigazione endodontica e tasche gengivali

• Punta arrotondata e chiusa con foro laterale.
• Flessibili per accedere anche ai canali più curvi.
• Compatibili con tutte le siringhe Luer-Lock.

46 342530 Aghi Endo-Top 30gax25mm. Giallo, 200 pz. **€ 55,00**



SIRINGHE LUER LOCK COLORATE originali Vista
Un modo rapido e agevole per organizzare e identificare

• Aumentano la sicurezza • Riducono l'incidenza dello scambio di siringhe • Disponibili nei modelli graduati da 3 ml e da 12 ml • AUTOCLAVABILI, non-sterili.

Siringhe Colorate Luer Lock Conf. 80 pz. - 3 ml € 21,50				
46 7103Y	46 7103W	46 7103R	46 7103B	46 7103AS
GIALLO	BIANCO	ROSSO	AZZURRO	ASSORTITO

Siringhe Colorate Luer Lock Conf. 80 pz. - 12 ml € 36,70				
46 7112Y	46 7112W	46 7112R	46 7112B	46 7112AS
GIALLO	BIANCO	ROSSO	AZZURRO	ASSORTITO

SIRINGHE LUER LOCK TRASPARENTI Vista Per molteplici utilizzi

• Graduate con incrementi in cc (ml) • Prese zigrinate per minimizzare lo scivolamento • Autoclavabili, non sterili • Attacco Luer Lock standard.

46 711012	46 711003	46 711006	46 711112	53 183249
1,2ml 100 pz.	3ml 100 pz.	5/6ml 100 pz.	12ml 100 pz.	Guaine sir. 1,2ml. 300 pz.
€ 56,90	€ 24,70	€ 35,70	€ 44,60	€ 52,50

CAPPUCCI PER SIRINGHE CON ATTACCO LUER

• Cappucci per siringhe realizzati in plastica bianca rigida • Adatti a ogni siringa con attacco Luer Lock standard.
46 12205 Cappucci per siringhe Luer 20 pz. **12,70**

VERSA BRUSH Spazzolino Rotante Universale

• Ottimo per la pulizia delle preparazioni per perni e degli accessi endodontici • Ideato per il collegamento ad un contrangolo a cerniera a bassa velocità • Utilizzato a 250 giri / min. o meno.

30 791320 Versa Brush 20 pz. **110,90**
30 791300 Versa Brush 40 pz. **226,40**

vedi U-FILES 32 mm pag. 19

CK Tip Adattatori ultrasonici per cavitazione e rimozione perni rotti

La vibrazione ultrasonica attraverso un file garantisce la detersione del sistema grazie al micro flusso acustico.**Gli aghi CK Tip:** per scavare il passaggio nella rimozione di strumenti rotti • Per oltrepassare ostacoli nella dentina • Controllo degli istmi • Per scavare da dentina intorno ai perni prima di passare con la più efficiente punta Vibra-Post. (* file non lavoranti esclusi).

Compatibilità	Angolo	Codice	Prezzo
EMS	120°	59 X16K120E	€ 45,60*
SATELEC		59 X16K120A	€ 45,60*
EMS	95°	59 X16K95E	€ 45,60*
SATELEC		59 X16K95A	€ 45,60*

Gli ultimi 5 mm sono morbidi e flessibili ed il bordo è arrotondato per guidare Navitip lungo i canali curvi senza schiacciarsi.

NAVYTIP Ultradent Cannule per detersione e applicazione

- Tecnologia perfezionata nella forma, materiali e dimensioni
- Ottimo controllo per portare i materiali ovunque nel canale e fino all'apice.

NaviTip Lok-TITE **29 ga.** Applicazione di liquidi e gel			
Ga	mm.	20 pz. € **44,10**	50 pz € **98,60**
29	27	**46 141115**	**46 141377**
29	25	**46 141114**	**46 141376**
29	21	**46 141113**	**46 141374**
29	17	**46 141112**	**46 141378**
Ass.to 29 ga	27-17	**46 141116**	**46 141379**

NaviTip Lok-TITE **30 ga.** Applicazione materiali viscosi			
Ga	mm.	20 pz. € **44,10**	50 pz € **98,60**
30	27	**46 141354**	**46 141424**
30	25	**46 141250**	**46 141423**
30	21	**46 141349**	**46 141422**
30	17	**46 141249**	**46 141421**
Ass.to 30 ga	27-17	**46 141351**	**46 141319**

NAVITIP SIDEPORT 31 ga Ultradent Double Sideport Irrigator Cannula per irrigazione con due uscite laterali

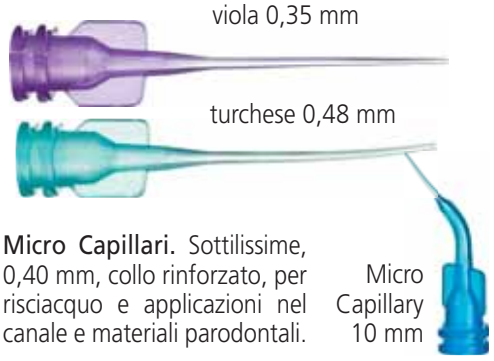
• 2 aperture garantiscono l'irrigazione sicura e prevengono l'estrusione dei chimici oltre apice • Così sottile, 0,28 mm. per poter navigare nei canali più complessi e stretti.

NaviTip Double Sideport Lok-Tite 31 ga. Irrigazione sicura			
Ga	mm.	20 pz. € **50,30**	50 pz € **107,50**
31	21	**46 145121**	**46 145122**
31	27	**46 145123**	**46 145124**

NAVITIP FX 30 ga Ultradent Cannule rigide per detersione e applicazione con l'estremità a fiocco

Unico che deterge, strofina e irriga contemporaneamente! Ideale per: applicazione del primer prima della cementazione adesiva del perno; per soluzioni di lavaggio; per rimuovere completamente l'idrossido di calcio dai canali prima dell'otturazione definitiva.

NaviTip FX 30 ga. Detersione completa e irrigazione 20 pz. € **50,30**		
30 Ga	17 mm.	**46 141452**
30 Ga	25 mm.	**46 141454**



Micro Capillari. Sottilissime, 0,40 mm, collo rinforzato, per risciacquo e applicazioni nel canale e materiali parodontali.

CAPILLARY TIP Ultradent Cannule sottili e flessibili per detersione e aspirazione..

In polipropilene, sono lunghe25 mm; applicate a Luer Vacuum adapter asciugano il canale in modo da sono minimizzare i passaggi con le punte di carta. Applicati alla siringa da 1,3 ml, sono utili per pulire i canali radicolari, sacche gengivali e fistole. Consigliamo anche per preparare la sede per il perno radicolare e nella ricostruzione di denti rovinati in profondità: circondare Capillary con del composito per ricostruzione cui non aderirà.

Capillary Tips Aspirazione dal canale			**Micro Capillary**
Ø mm.	20 pz. € **17,30**	50 pz € **36,80**	20 pz. € **18,10**
0,36	**46 14341**	**46 14099**	**46 121121** Blu 10 mm
0,48	**46 14186**	**46 14425**	**46 121120** Verde 5 mm

LUER VACUUM ADAPTER Ultradent

Utilizzarlo collegandolo all'aspirazione per rimuovere efficacemente irriganti e detriti. È compatibile con qualunque puntale con attacco Luer; farà risparmiare tanto tempo e punte di carta. Con la punta flessibile Capillary si raggiunge la profondità del canale per ottenere un'ottima pulizia e asciugatura.

46 1230 Luer Vacuum adapter, 10 pz **20,80**

2025 Quality Choice ★★★★★

Testina ø **1 mm**
Multi Brush Color

Testina ø **0,5 mm**
Multi Brush Nero XS

MULTI-BRUSH COLOR Originali DENBUR Made in USA

Gli applicatori con la punta più sottile ed il pennello più consistente

Simply the best

- Pennellino monouso economico e versatile
- Per la rapida applicazione di piccole quantità di materiale in aree impervie
- Ideale per agenti adesivi, emostatici e soluzioni rivelatrici, dispensabili in quantità ridotte (fino ad 1/8 di goccia).

Multi-Brush Color - Applicatori e Dispenser Easy-Shake

150 Applicatori in 1 Dispenser € 17,50

VERDE S	ARANCIO S	ROSA S	VIOLA S	GIALLO S	NERO XS
46 539151	46 539152	46 539153	46 539154	46 539155	46 539158
600 Applicatori in 4 Dispenser € 51,75					
46 539601	46 539602	46 539603	46 539604	46 539605	46 539608

Magic-Brush

Esclusiva proprietà di piegatura doppia grazie al design speciale (bloccaggio tacche) ideali per applicazioni linguali e distali.

Magic-Brush con dispenser Easy-Shake 150 pezzi **€ 22,00**				
X-S Bianco	**S** Blu past.	**S** Argento	**Med** Teal	**Large** Blu
46 530151	46 530152	46 530153	46 530154	46 530155

Maxi-Brush

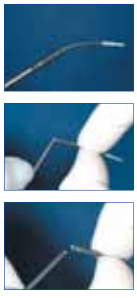
Floccaggio cilindrico, tre misure (Ø 0,9 / 1,5 / 1,6 mm), Doppia possibilità di piega. Ideale per l'applicazione di adesivi, per l'applicazione del cemento.

Maxi-Brush con dispenser Easy-Shake 150 pezzi **€ 36,50**		
S Blu past	**Med** Teal	**Large** Blu
46 535152	46 535153	46 535154

Master-Brush

Pennello per applicazione con 2 lunghezze di setole: Lungo (bianco), corto (nero).

Master-Brush con dispenser Easy-Shake 125 pezzi **€ 26,50**	
Setola corta (nera)	**Setola lunga** (bianca)
46 533121	46 533122



Nano-Brush Endo

La conicità si basa sulla preparazione del canale ISO.
2 diametri, 2 lunghezze (10, 15 mm)

Nano-Brush con dispenser Easy-Shake 120 pezzi **€ 43,90**			
Corto (30-35)	**Lungo** (30-35)	**Corto** (40-45)	**Lungo** (40-45)
46 534120	46 534121	46 534122	46 534123

Multi-Hold

Il pratico manico autoclavabile per utilizzare con gli applicatori Denbur. Migliora l'accesso e la visibilità.

46 539020 Multi-Hold 20 pezzi **€ 52,50**

PUNTE DI CARTA ASSORBENTE HI-TECH *PERIODENT*

La più alta qualità e arrotolate a mano. Lunghezza 28 mm
Elevato potere assorbente!

Standardizzate NON Standardizzate in Cell Pack

1 Confezione 200 punte sterili in Cell Pack € 9,50					
Misura	C	M	F	XF	XXF
Codice	36 04701	36 04702	36 04703	36 04704	36 05706
Misura	Assortiti (misure C-M-F-XF-XXF)				
Codice	36 04705				

Standardizzate Tipo ISO/AEE

1 Confezione 200 punte sterili € 7,00					
ISO	08	10	15	20	25
Codice	36 04741	36 04742	36 04743	36 04744	36 04745
ISO	30	35	40	45	50
Codice	36 04746	36 04747	36 04748	36 04749	36 04750
ISO	55	60	70	80	90
Codice	36 04751	36 04752	36 04753	36 04754	36 04755
ISO	100	110	120	130	140
Codice	36 04756	36 04757	36 04758	36 04759	36 04760

#1

Registrati FDA (Food and Drug Administration, USA).
Conservabilità 48 mesi.

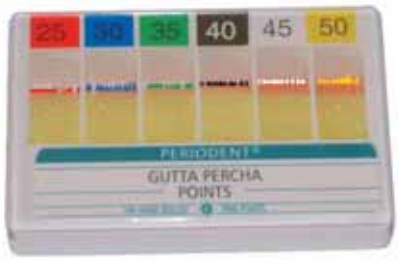
CONI DI GUTTA-PERCHA "SPECIAL HI- TECH BLEND" *PERIODENT*

Ottima radiopacità e freschezza sempre garantita

Arrotolati a mano e realizzati secondo le più stringenti norme internazionali. L'esclusiva formulazione li rende ideali, né troppo soffici né troppo fragili, di consistenza ideale per essere compattati e riempire i canali accessori con le tecniche di condensazione laterale, verticale, con solventi e a caldo. Dimensione e forma rispondono sempre alle normative. Ogni punta supera 4 diversi controlli prima di essere confezionata. **Misure ISO da 8 a 140; convenzionali, da XF (Extra-Fine) a XL (Extra-Large) nei tipi Standard e Feathered.**

Hi-Tech Blend gli unici approvati dal Dr. Herbert Schilder

Confezioni da 200 coni tranne Mis. L: 80 coni - Mis. XL: 70 coni € 29,00					
Misura	XF	FF	MF	F	FM
Codice	36 05301	36 05302	36 05303	36 05304	36 05305
Misura	M	ML	L	XL	Ass. XF/M
Codice	36 05306	36 05307	36 05308	36 05309	-



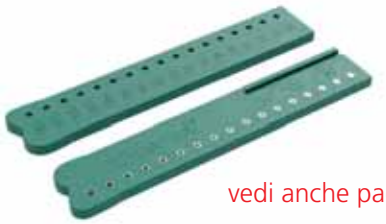
Hi-Tech Blend Tipo ISO/AEE (codificate a colori)

1 Confezione 150 coni € 9,00					
ISO	08	10	15	20	25
Codice	36 05741	36 05742	36 05743	36 05744	36 05745
ISO	30	35	40	45	50
Codice	36 05746	36 05747	36 05748	36 05749	36 05750
ISO	55	60	70	80	90
Codice	36 05751	36 05752	36 05753	36 05754	36 05755
ISO	100	110	120	130	140
Codice	36 05756	36 05757	36 05758	36 05759	36 05760

CONI TAPERED HITECH BLEND

Conicizzati, ideali per le cavità prodotte con la preparazione meccanica usando strumenti rotanti NiTi. Radiopachi e dotati di terminali codificati a colori ISO. Lunghezza: 28 mm.

1 Confezione 90 coni € 12,50				
ISO	15	20	25	30
Conicità .04	36 05771	36 05772	36 05773	36 05774
Conicità .06	36 05781	36 05782	36 05783	36 05784
ISO	70	80	90	Assortiti
Conicità .04	36 05775	36 05776	36 05777	36 05770
Conicità .06	36 05785	36 05786	36 05787	36 05780



GP-CR Calibro e misuratore per coni

Pratico misuratore per determinare la lunghezza e il calibro della punta di otturazione del canale radicolare; fornisce la base per la selezione accurata della punta di otturazione del canale.

• Sterilizzabile a 134°C • Realizzato in Rame con PBT • Lunghezza 85x16mm.

36 791GPCR Misuratore e calibro endodontico GP-CR **€ 36,00**

vedi anche pag. 16

PD™ GUTTA-PERCHA POINT

Ottima plasticità ed elevata radiopacità, freschezza sempre garantita • Con tacche di profondità

• Gli speciali coni di Gutta-Percha PD sono arrotolati secondo le esatte specifiche nel tipo convenzionale e ISO con conicità: 2% (0,02), 4% (0,04) e 6% (0,06). La lunghezza 28 mm consente l'adattamento preciso nei canali preparati.
Possono essere utilizzate sia con tecniche di otturazione a freddo, come per esempio a cono singolo e compattazione laterale, o come cono master per la compattazione verticale a caldo.
La parte superiore con codifica a colori aiuta a non confondere le misure e le tacche di lunghezza a 16, 18, 19, 22, 24 mm, assicurano un'accurata misurazione della profondità e inserimento per trattamenti di successo.

• I coni di Gutta-Percha PD sono indicati per essere usati in combinazione con sigillanti durante le terapie canalari per riempire lo spazio vuoto all'interno del canale.

Coni Gutta Conicità **2%** 1 Confezione 120 coni € **17,60**					
ISO	**10**	**15**	**20**	**25**	**30**
	36 350210	36 350215	36 350220	36 350225	36 350230
ISO	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**
	36 350235	36 350240	36 350245	36 350250	36 350255
	60	**70**	**80**		
	36 350260	36 350270	36 350280		

Ass. 2% A1 da 15 a 40	Ass. 2% A2 da 45 a 80	Ass. 2% A3 da 90 a 140
36 3502A1	36 3502A2	36 3502A3

Coni Gutta Conicità **4%** 1 Confezione 60 coni € **21,10**					
ISO	**10**	**15**	**20**	**25**	**30**
		36 350415	36 350420	36 350425	36 350430
ISO	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**
	36 350435	36 350440	36 350445	36 350450	
	60	**70**	**80**		
	36 350460				

Ass. 4% A1 da 20 a 45		
36 3504A1		

Coni Gutta Conicità **6%** 1 Confezione 120 coni € **22,20**					
ISO	**10**	**15**	**20**	**25**	**30**
			36 350620	36 350625	36 350630
ISO	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**
	36 350635	36 350640	36 350645		
	60	**70**	**80**		

Ass. 6% A1 da 20 a 45		
36 3506A1		

Coni Gutta **Convenzionali** 1 Confezione 100 coni € **14,00**						
XXF	**XF**	**F**	**M**	**L**	**XL**	**Ass. XXF-XL**
36 35XXF	36 35XF	36 35F	36 35M	36 35L	36 35XL	36 35XXF-XL

EUCALYPTOL

Solvente naturale a base di olio di eucalipto puro al 100%, specificamente formulato per la rimozione della guttaperca. Grazie alle sue proprietà antisettiche e alla sua efficacia, rappresenta una scelta estremamente sicura e affidabile.

• Efficace • Proprietà antibatteriche: resistenti agli antibiotici. • Aroma gradevole: • Alternativa sicura: rispetto ad altri solventi, presenta un minor rischio di effetti indesiderati.
Utilizzare la pipetta monouso fornita per inserire 1-2 gocce di Eucalyptol nel canale radicolare.

37 38EUC10 10 ml **€ 12,35**

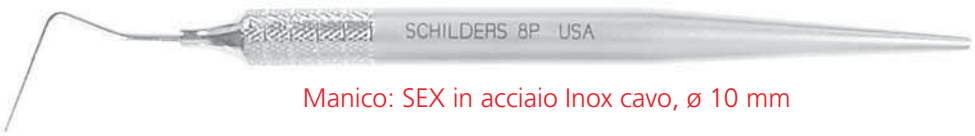
ORANGE GUTTANE

Solvente naturale a base di olio essenziale di arancia al 100%, per la rimozione efficace della guttaperca. Grazie alla sua composizione completamente naturale, offre un'alternativa sicura e biocompatibile ai solventi tradizionali, facilitando la pulizia dei canali radicolari senza compromettere la salute dei tessuti circostanti. • Solvente naturale e non tossico. • Efficacia elevata: • Facilità di risciacquo: • Biocompatibilità: riduce il rischio di reazioni avverse nei tessuti periapicali. • Aroma gradevole.

Modalità d'uso: 1. Prima dell'applicazione, immergere la pipetta monouso fornita nel prodotto. **2.** Utilizzare la pipetta per inserire 1-2 gocce di Orange Guttane nel canale radicolare. **3.** Attendere alcuni minuti per permettere al solvente di agire sulla guttaperca.

37 38OG10 10 ml, pipette **€ 29,80**

PLUGGER SCHILDER PERIODENT In acciaio Hi Tech Stain less Steel - *Serie P 25 mm



Manico: SEX in acciaio Inox cavo, ø 10 mm

33 015135	33 015136	33 015137	33 015138	33 015139	33 015140	33 015141	33 015142	33 015143
Schilder 8	Schilder 8½	Schilder 9	Schilder 9½	Schilder 10	Schilder 10½	Schilder 11	Schilder 11½	Schilder 12

Plugger Schilder HTSS PERIODENT Manico SEX 1 pz. **€ 28,50**

PLUGGER SCHILDER PERIODENT In acciaio Hi Tech Stain less Steel - *Serie P 25 mm

Manico: 1S in acciaio Inox cavo, ø 5,7 mm

33 01535	33 01536	33 01537	33 01538	33 01539	33 01540	33 01541	33 01542	33 01543
Schilder 8	Schilder 8½	Schilder 9	Schilder 9½	Schilder 10	Schilder 10½	Schilder 11	Schilder 11½	Schilder 12

Plugger Schilder HTSS PERIODENT Manico 1S 1 pz. **€ 20,50**

SPREADER SCHILDER PERIODENT Per la compattazione della guttaperca con la tecnica laterale.

33 01521 Spreader Schilder 0P
Manico 1S in acciaio Inox cavo, ø 5,7 mm **€ 20,50**

33 01522 Spreader Schilder 00P
Manico 1S in acciaio Inox cavo, ø 5,7 mm **€ 20,50**

SPREADER PERIODENT In acciaio Hi Tech Stain less Steel

Manico: SEX in acciaio Inox cavo, ø 10 mm

33 015126	33 015127	33 015128	33 015129	33 015130	33 015131	33 015132
Spreader D11	Spreader D11T	Spreader D11TS	Spreader D11S	Spreader GP1	Spreader GP1S	Spreader GP2S

Codici in tabella Spreader HTSS PERIODENT Manico SEX, 1 pz. **€ 28,50**

B-KONDENSER Condensatori NiTi/Inox

B&L BIOTECH

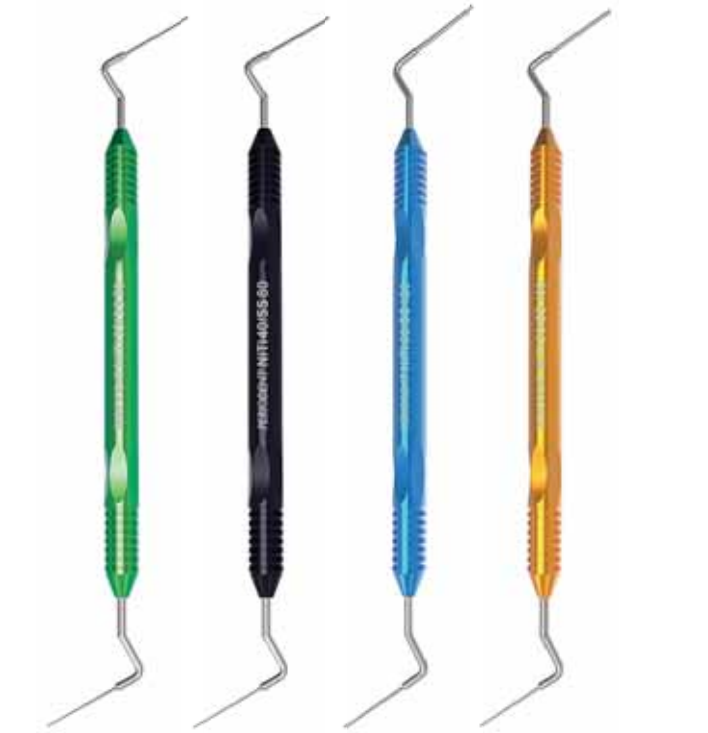
Strumenti doppi con **punte intercambiabili** in Nichel Titanio superflessibile e acciaio inox rigido

Regular 20 mm € 95,00	BL-B Kondenser Strumento doppio XChange	
33 513X35	Verde	**35** (A0.35±0.02) / **70** (A0.70±0.02)
33 513X40	Nero	**40** (A0.40±0.02) / **80** (A0.80±0.02)
33 513X50	Oro	**50** (A0.50±0.02) / **100** (A1.00±0.02)
33 513X60	Azzurro	**60/120**

Long 25 mm € 99,00	BL-B Kondenser Strumento doppio XChange	
33 513X35L	Verde	**35** (A0.35±0.02) / **70** (A0.70±0.02)
33 513X40L	Nero	**40** (A0.40±0.02) / **80** (A0.80±0.02)
33 513X50L	Oro	**50** (A0.50±0.02) / **100** (A1.00±0.02)
33 513X60L	Azzurro	**60/120**

33 513XSET	BL-B-Kondenser Set (35/70, 40/80, 50/100, 60/120) **€ 297,00**
33 513XSETL	BL-B-Kondenser Long Set (35/70, 40/80, 50/100, 60/120) **€ 327,00**

modelli ad esa; sostituiti da B-Kondenser X-Change



P-A-KONDENSER Condensatori NiTi/Inox

PERIODENT

Condensatori endodontici doppi con punte in Nichel Titanio super flessibile e acciaio inox rigido

Regular 20 mm € 70,00	P-A-Kondenser Strumento doppio intero	
33 313135	Verde	**35** (A0.35±0.02) / **70** (A0.70±0.02)
33 313140	Nero	**40** (A0.40±0.02) / **80** (A0.80±0.02)
33 313150	Oro	**50** (A0.50±0.02) / **100** (A1.00±0.02)
33 313160	Azzurro	**60/120**

33 313100	P-A-Kondenser Set (35/70, 40/80, 50/100, 60/120) **€ 225,00**

SUPERENDO **Alpha2** "DownPack"

Cordless leggero ed ergonomico per la compattazione verticale a caldo 3D "DownPack"

• Massima praticità Design Ergonomico • Bilanciamento Facilita l'utilizzo • Cordless Nessuna limitazione d'uso, minor affaticamento di mano e polso • 6 Tacche di posizionamento esagonali per il fissaggio sicuro degli inserti nella posizione desiderata.

Specifiche tecniche
Base di ricarica: misure (mm) 81x137x36 - peso 207 g
Manipolatore Riscaldatore: misure (mm) 12,5x150,5x21,5 - peso 63 g

59 312ASKB **Alpha 2** Starter Kit nero (bianco **SKW**, rosa **SKP**)
Unità termica (manipolo), Base di ricarica, Batteria Li-ion 1620 mAH, Trasformatore 12 V, Cavo di alim., 3 Plugger 55 (06, 08, 10), Istruzioni d'uso

€ 1.890,00 Richiedeteci offerta attuale

In autoclave a 134°C per 10 minuti

PLUGGER BAEK SUPERENDO Alpha2

Plugger Hi-Tech, altamente flessibili, calibrati per il compattatore cordless Alpha2

• In acciaio inox temperato molto flessibile, seguono il profilo di canali con curvature marcate • Raggiungono la temperatura in pochi secondo • Fissaggio sicuro, 360° di rotazione.

COMPATIBILI CON Touch n'Heat®" e System B®

Equivalenza Plugger	
Buchanan	SuperEndo Baek
Fine	45/04
Medium-Fine	tra 55/06 e 55/08
Medium	55/08
Medium Large	60/12

Attacco anti rotazione a 6 fori

Plugger Baek SuperEndo Alpha2, 1 pz. € 188,00				
		40/04	45/04	50/04
		59 312P4004	59 312P4504	59 312P5004
55/06	55/08	55/08L	55/10	60/12
59 312P5506	59 312P5508	59 312P5508L	59 312P5510	59 312P6012

SPREADER SUPERENDO Alpha2

Per la compattazione a caldo

In autoclave a 134°C per 10 minuti

59 312SPN	Spreader SuperEndo Alpha II - N = stretto	174,00
59 312SPS	Spreader SuperEndo Alpha II - S = standard	174,00

Tester temico

TESTER TERMICO SUPERENDO Alpha2

59 312HTT	Tester termico	241,00

GUAINE TERMICHE Per inserti SuperEndo Alpha e Beta

59 312APS	Guaine protettive SuperEndo Alpha e Beta, 10pz	25,20

Uso - Tecnica dell'Onda di Condensazione Continua

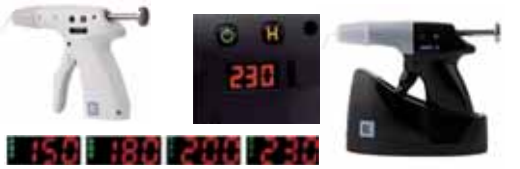
1. Introdurre il plugger termico nel canale e misurarlo a 3-4 mm dalla lung. di lavoro (WL). Tagliare la porzione apicale del materiale di otturazione a 3-4 mm dalla WL. Condensare apicalmente con un condensatore SuperEndo BL NiTi (mis. nr. 35, 40, 50, 60).

2. Al completamento della condensazione apicale eseguire il backfill con SuperEndo Beta riempiendo fino all'imbocco canalare. Condensare il materiale da otturazione a livello coronale con l'estremità inox (mis. nr. 70, 80, 100, 120).

Nuova Beta Mini cordless, ancora più maneggevole è lo stato dell'arte per la migliore tecnica Backfill.

Affidabile perché tecnologicamente superiore!
Cordless e compatto risulta di facile manipolazione

• Più piccola e maneggevole per un'erogazione senza sforzo
• Eroga rapidamente e con facilità il materiale di otturazione caldo per il riempimento dei canali radicolari • Massima praticità • Ergonomico e con **aghi ruotabili a 360°** • Bilanciato, l'ottima distribuzione dei pesi facilita l'utilizzo • Nessuna limitazione d'uso, minor affaticamento di mano e polso • Doppia sicurezza contro bruciature accidentali • Protettore termico in materiale termoresistente speciale • Lunga durata della batteria 4 ore con 1 ricarica: 1 settimana di trattamenti!



Le temperature selezionabili in sequenza (150 > 180 > 200 e 230 °C) per l'agevole il controllo del flusso di guttaperca o Resilon®.

59 312EKB **Mini Beta** Starter Kit nero (bianco **EKW**)
Pistola per l'otturazione, base di ricarica, trasformatore AC con cavo e spina, protezioni termiche (3 pz.), pistone, scovolino per la pulizia, pellet di guttaperca (100 pz.), 8 aghi (24 mm 20 ga. 2 pz. - 24 mm 23 ga. 4 pz. - 24 mm. 25 ga. 2 pz.), chiavetta piega-aghi, istruzioni per l'uso.

€ 1.720,00 Richiedeteci offerta attuale

AGHI SUPERENDO BETA in Argento

Lunghezza	ø 25 ga (0,50 mm)	ø 23 ga (0,63 mm)	ø 20 ga (0,81 mm)
21 mm	–	59 312BSN2123	–
22 mm	59 312BSN2225	–	59 312BSN2220
24 mm	59 312BSN2425	59 312BSN2423	59 312BSN2420
26 mm	59 312BSN2625	–	–
28 mm	–	59 312BSN2823	59 312BSN2820
1 Blister con 4 aghi **€ 71,50**			
50 mm	**59 312BSN5020** Uso veterinario, ø 20 ga (0,90 mm) **€ 81,00**		

AGHI MULTIBENDING

Per SuperEndo-Beta, Beta Mini. Piegabili più volte

Lunghezza	ø 25 ga (0,50 mm)	ø 23 ga (0,63 mm)	ø 20 ga (0,81 mm)
24 mm	59 312BMN2425	59 312BMN2423	59 312BMN2420
1 Blister con 4 aghi **€ 78,00**			

GUTTAPERCA IN PELLET BETA

Guttaperca in pellet per SuperEndo ß, conf. da 100 pz.	Soft (morbida)	Regular (media)	Hard (dura)
	59 312GPS	59 312GPR	59 312GPH
	€ 48,90		

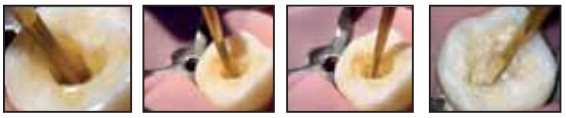
SUPERENDO BETA RICAMBI

59 312BCCB	Base di ricarica SE Apha II Nero	640,00
59 312BCCW	Base di ricarica SE Apha II Bianco	640,00
59 312BBB	Batteria di ricambio SuperEndo Beta	190,00
59 312BAA	Trasf. (da 100-240V / 50-60Hz a DC 12V, 850mA)	48,51
59 312BPC	Cavo di alim. per Alpha II e Beta (con spina EU)	22,50
59 312BTP	Cappuccio di protezione termica Beta, 3 pz.	29,00
59 312BSC	Nuova guaina in silicone autoclavabile, 1 pz.	21,00
59 312BPAN	Nuovo Pistone SuperEndo Beta2	129,00
59 312EPA	Pistone Beta Mini	129,00
59 312BCB	Scovolino di pulizia SuperEndo Beta, 2 pz.	19,43
59 312BMT	Piega/serra aghi SuperEndo Beta	41,50

BL TIP

Punte Endodontiche ultrasuoni con Micro-proiezioni

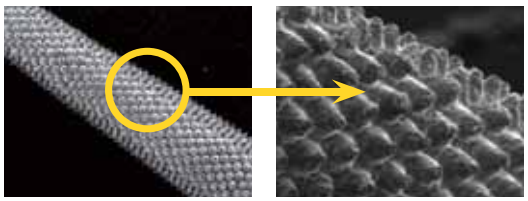
BLTIP 1 B&L Accesso a ultrasuoni Dr. I Lee



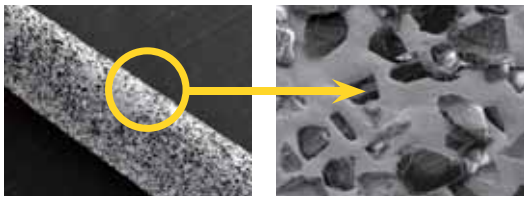
Durata e Sicurezza con le Micro-proiezioni

BL Tips sono dotate di Micro-proiezioni abrasive, uniformi e taglienti, integrate nel corpo della punta.

Non come le convenzionali punte rivestite di cristalli di diamante il cui strato si stacca durante l'operatività, le punte BL sono molto resilienti e offrono una notevole efficienza di taglio.



Punta BL con Microproiezione



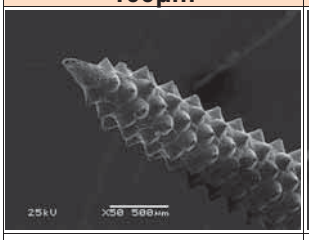
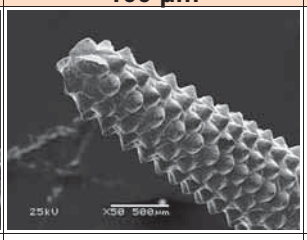
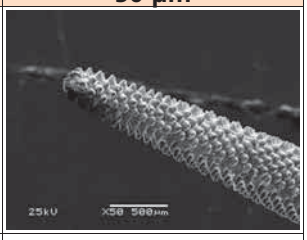
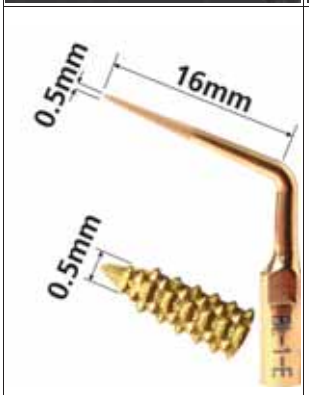
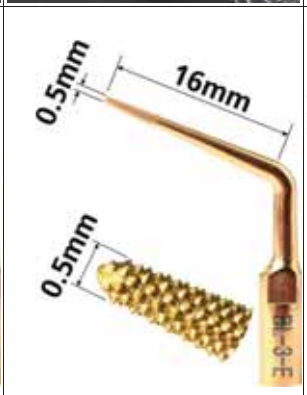
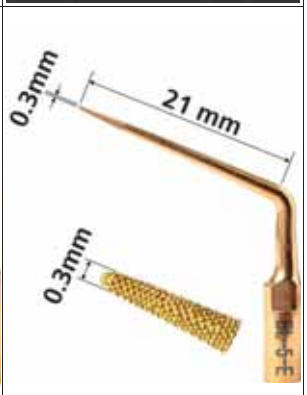
Punta diamantata convenzionale

Eliminazione gestibile con una varietà di "forme" e "dimensioni"

Le estremità delle punte BL sono disponibili in varie forme e dimensioni, rendendo agevole per l'operatore il controllo efficace della quantità di dentina.

Versatilità

BL Tips sono utili non solo per l'accesso canalare, ma anche per allargare l'aspetto coronale del canale radicolare grazie alla punta lavorante in ogni direzione.

BL 1 (Micro-proiezioni) **100µm**	**BL 3** (Micro-proiezioni) **100 µm**	**BL 5** (Micro-proiezioni) **50 µm**
		
		
Per la rimozione di pietre pulpari, e dentina secondaria, la localizzazione dei canali MB2 e di quelli nascosti. Rimozione di gutta percha e materiali in pasta.	Da usare a potenza e velocità maggiori. Per la rimozione di dentina secondaria e cornetti pulpari. Resistente alla rottura.	Più sottile e lunga della BL-1, consente l'efficiente preparazione del 1/2 coronale creando lo spazio per l'inserzione del file.

Punte a ultrasuono BLTIP Hi-Tech per endodonzia ortograda - 1 pz. € 128,00

Attacco	Potenza d'esercizio	BL1	BL3	BL5
A: SAT style	20-30% del Max, BL5A <20% max	59 5161A	59 5163A	59 5165A
E: EMS style	10-20% del Max, BL5A <10% max	59 5161E	59 5163E	59 5165E

TUTTE le punte a ultrasuoni vanno usate iniziando alla potenza minima per arrivare a quella suggerita SENZA MAI SUPERARLA.

RITRATTAMENTO CON BL TIPS E BACJFILL SUPERENDO Grazie Prof. Elisabetta Cotti

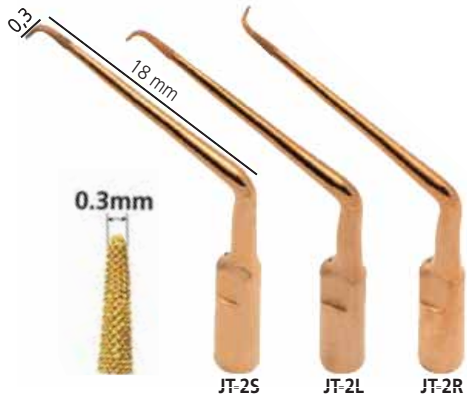
1. Il dente 37 richiede un ritrattamento endodontico.

2. Il contenuto della camera pulpare del dente 37 non permette di visualizzare in modo adeguato l'anatomia.

3. La camera pulpare viene liberata dal suo contenuto con l'utilizzo della punta BL n.1 in modo da poter osservare l'anatomia.

4. L'accesso ai canali si ottiene usando in progressione le punte BL 3 e 2.

Ritrattamento del dente 37 completato (Otturazione eseguita con il sistema alpha II e Beta).



JETIP B&L BIOTECH

Microchirurgia Punte Ultrasuoni con Micro-proiezioni

Versatilità. JETIPS hanno varie forme e dimensioni in modo che l'operatore possa efficacemente controllare la quantità di gutta e dentina rimosse.
Rimangono stabili durante la rimozione della gutta-percha.

Durata e Sicurezza con le Micro-proiezioni.
BL Tips sono dotate di Micro-proiezioni abrasive, uniformi e taglienti, integrate nel corpo della punta.
Non come le convenzionali punte rivestite di cristalli di diamante il cui strato si stacca durante l'operatività, le punte BL sono molto resilienti e offrono una notevole efficienza di taglio.

59 516WR1 Chiavetta WR1 per fissaggio punte a Ultrauoni BL
€ 27,30

JETIP Apico - JT2 Series - 1 pz. € 128,00 Angolo di piega: 150° (tutta la serie JT-2). Dimensione Microproiezioni: 50µm				
Attacco	Potenza d'esercizio	JT2S 90° down	JT2L 90° sinistra	JT2R 90° destra
A: SAT style	10%-20%	59 5162SA	59 5162LA	59 5162RA
E: EMS style	-10%	59 5162SE	59 5162LE	59 5162RE

B&L INSERTI ULTRASUONI Supra-Tech				
DS Tip	Preparazione del segmento apicale della radice in corso microchirurgia apicale. Superficie diamantata			€ 125,00
	DS-S	59 516DS-SA 59 516DS-SE	DS-SA SAT style DS-SA EMS style	
	DS-L	59 516DS-LA 59 516DS-LE	DS-LA SAT style DS-LA EMS style	
	DS-R	59 516DS-RA 59 516DS-RE	DS-RA SAT style DS-RA EMS style	
	DS-X	59 516DS-XA 59 516DS-XE	DS-XA SAT style DS-XA EMS style	
	DS-XL	59 516DS-XLA 59 516DS-XLE	DS-XLA SAT style DS-XLA EMS style	
	DS-XR	59 516DS-XRA 59 516DS-XRA	DS-XRA SAT style DS-XRA EMS style	

TS Tip	Preparazione del segmento apicale della radice in corso microchirurgia apicale. Speciale trattamento			€ 140,00
	TS-SA	59 516TS-SA 59 516TS-SE	TS-S SAT style TS-S EMS style	
	TS-LA	59 516TS-LA 59 516TS-LE	TS-L SAT style TS-L EMS style	
	TS-RA	59 516TS-RA 59 516TS-RE	TS-R SAT style TS-R EMS style	

B&L INSERTI ULTRASUONI Supra-Tech				
P Tip	Rifinitura del margine della preparazione protesica per corone. **Superficie diamantata**			€ 125,00
	PT-1	59 516PT-1A 59 516PT-1E	PT-1A **SAT** style PT-1A **EMS** style	
	PT-2	59 516PT-2A/A 59 516PT-2A/E	PT-2A **SAT** style PT-2E **EMS** style	
	PT-3	59 516PT-3A/A 59 516PT-3A/E	PT-3A **SAT** style PT-3E **SAT** style	

Cl Tip	Inserti ultrasuoni per irrigazione canalare		€ 125,00
	Cl-90	59 516CL-90A 59 516CL-90E	CL-90A **SAT** style CL-90E **EMS style**
	Cl-120	59 516CL-120A 59 516CL-120E	CL-120A **SAT** style CL-120E **EMS style**

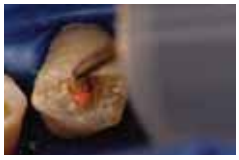
	CSA	59 516CSA	CHUCK per CL/CA	€ 76,50
	CAN90	59 516CAN90	Aghi CAN90, 5 pz	€ 59,00
	CAN120	59 516CAN120	Aghi CAN120, 5 pz	€ 59,00

CA Tip	Rimozione selettiva di dentina nel pavimento della camera pulpare durante la localizzazione di canali calcificati: "Troughing"		€ 59,00
	CAF-90	59 516CAF-90A 59 516CAF-90E	CA-F 90A **SAT** style CA-F 90E **EMS** style
	CAF-120	59 516CAF-120A 59 516CAF-120E	CA-F 120A **SAT** style CA-F 120E **EMS** style

DB Tip	Rimozione di calcificazioni canalari e pietre pulpari		€ 125,00
	DB-0	59 516DB-0A 59 516DB-0E	DB-0 **SAT** style. DB-0 **EMS** style
	DB-3	59 516DB-3A 59 516DB-3E	DB-3 **SAT** style. DB-3 **EMS** style.

Backfill Casi clinici eseguiti con SuperEndo Alpha II e Beta

Prof. Elisabetta Cotti



Radiografia iniziale

Condensazione laterale

Condensazione verticale a caldo con **Alpha II**

Riempimento Backfill con **SuperEndo Beta**

Dott. Gilberto Debelian

Prof. SeungHo Baek

Dott. Isabelle Portenier

Dott. Lissette Ramirez

SPARTAN CPR Punte Specialistiche per Ritrattamenti

Con le punte ad ultrasuoni per Endodonzia la regolazione di partenza è al minimo e solitamente l'operatore non supera la potenza 3. L'azione di taglio è notevole anche a bassa potenza.

CPR Diamonds ~~€ 192,00~~ € 174,00

Dr. G. Glassman, Dr. S. Kratchman, Dr. G. van As, Dr. S. Firic

CPR 1 Rimozioni perni, monconi e protesi Potenza: Min. 5 - Max 10 - Lunghezza 17mm.	59 710011 59 712001	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 2D Rimozioni calcificazioni e materiali ricostruttivi Potenza: Min. 5 - Max 10 - Lunghezza 17mm.	59 710012 59 712002	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 3D Strumenti per l'uso oltre l'orifizio d'accesso Potenza: Molto bassa - Lunghezza 17mm.	59 710013 59 712003	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 4D Strumenti per l'uso oltre l'orifizio d'accesso Potenza: Molto bassa - Lunghezza 19mm.	59 710014 59 712004	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 5D Strumenti per l'uso oltre l'orifizio d'accesso Potenza: Molto bassa - Lunghezza 24mm.	59 710015 59 712005	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo

CPR Titanium ~~€ 192,00~~ € 174,00

Punte in titanio super sottili con pareti parallele nell'area di lavoro e grande flessibilità (delicatamente precurvabili).
Da usare a intensità bassa-media, con o senza acqua.

Profondità d'accesso:
CPR 6: 20 mm
CPR 7: 24 mm
CPR 8: 27 mm

CPR 6 Punte in Titanio supersottili Potenza: Molto bassa	59 710016 59 712006	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 7 Punte in Titanio supersottili Potenza: Molto bassa	59 710017 59 712007	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
CPR 8 Punte in Titanio supersottili Potenza: Molto bassa	59 710018 59 712008	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo

Backfill Casi clinici eseguiti con SuperEndo Alpha II e Beta

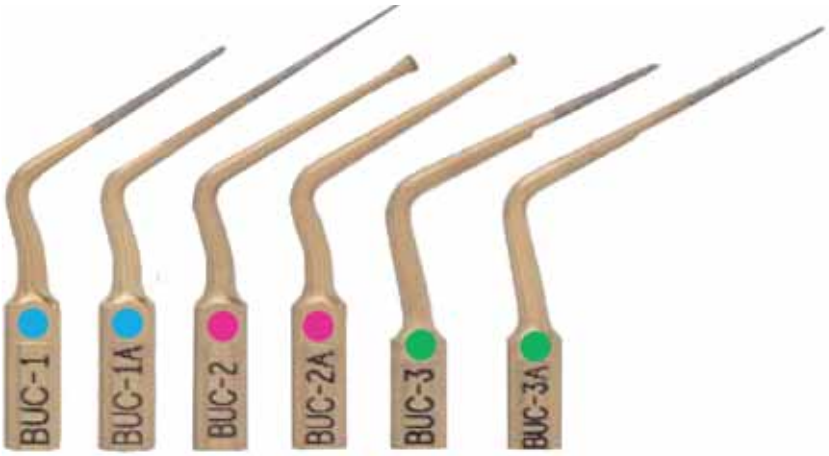
Dr. Angelo Fassi

Radiografia pre operatoria.
Carie destruente a livello del 16 e necrosi pulpare
da dentina cervicale esposta ai fluidi orali sul 17

Radiografia intraoperatoria per il controllo
della lunghezza di lavoro

Radiografia finale
in cui si evidenzia il riempimento dei canali laterali
con la tecnica di condensazione verticale a caldo.

BUC Punte ultrasoniche rifinitura accesso Dr. S. Buchanan ~~€ 192,00~~ € 174,00



Dr. J. Khademi, Dr. L. S. Buchanan

BUC-1
Passaggio attraverso
una pietra pulpare

BUC-2
Spianatura dei pavimenti
delle camere pulpari nei molari

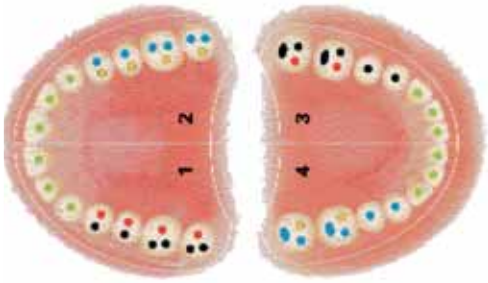
BUC-3
Passaggio attorno ai perni

Sagomatura ideale
preservando la struttura
del dente

BUC 1 Grana fine / Taglio Potenza: Min. 5 - Max 10	59 71041 59 712018	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
BUC 1A Grana fine Potenza: Bassa	59 71041A	Spartan Style Attacco Usa
BUC 2 Grana media / Spianatura Potenza: Min. 5 - Max 10	59 71042 59 712019	Spartan Style Attacco Europeo EMS Style Attacco Europeo
BUC 2A Grana fine Potenza: Min. 5 - Max 10	59 71042A 59 712023	Spartan Style Attacco Europeo EMS Style Attacco Europeo
BUC 3 Grana fine / Scavatura Potenza: Bassa	59 71043 59 712020	Spartan Style Attacco Europeo EMS Style Attacco Europeo
BUC 3A Grana fine Potenza: Bassa	59 71043A	Spartan Style Attacco Europeo

KIS D Strumenti Ultrasonici Diamantati per Microchirurgia Endodontica Dr. S. Kim

~~€ 192,00~~ € 174,00



Kis 1D Strumento universale, Punta angolata a 80° per aree anteriori e posteriori: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711011 59 712011	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
Kis 2D Come KiS1 con diametro maggiore per apici canalari più grandi: ø 0,7 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711012 59 712012	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
Kis 3D Strumento a 75° doppia angolazione per radici vestibolari dei posteriori mandib. di sx e mascell. di dx: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711013 59 712013	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
Kis 4D Strumento a 110° doppia angolazione per le radici linguali dei posteriori mandib, di sx e mascell. di dx: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711014 59 712014	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
Kis 5D Strumento a 75° doppia angolazione per le radici vestibolari dei denti mandib. di dx e mascell. di sx: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711015 59 712015	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo
Kis 6D Strumento a 110° doppia angolazione per le radici linguali dei posteriori mandib. di dx e mascell. di sx: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711016 59 712016	Spartan Style Attacco Usa EMS Style Attacco Europeo

Ultra Black è la linea di specchietti più luminosi e nitidi al mondo. Il nuovo design unico degli strati superficiali dello specchio fornisce immagini luminose superiori e chiarezza cristallina precedentemente non ottenibili.

SPECCHIETTI MICRO BLACK SURFACE ULTRABRIGHT
attacco Simple Stem EU

3 mm	33 7952U3	€ 125,00
5 mm	33 7952U5	€ 125,00
3x6 mm	33 7952U3X6	€ 135,00
3x6 mm goccia	33 7952U3X6G	€ 135,00

SPECCHIETTI MICRO BLACK FLEX ULTRABRIGHT
attacco Simple Stem EU

UltraFlex piegabili

3 mm	33 7952F3	€ 135,00
5 mm	33 7952F5	€ 135,00
3x6 mm	33 7952F3X6	€ 145,00
3x6 mm goccia	33 7952F3X6G	€ 145,00

33 79851 Manico Ergo-black autoclavabile HTBE1 **€ 23,60**
33 79852 Manico **autoclavabile** Cone Socket HTBE2 **€ 23,60**

6 mm
8 mm
5 mm

SPECCHIETTI FLESSIBILI MICRO INOX
In acciaio inox, indispensabili in microchirurgia

ATTACCO COLLET B&L

33 B9C01	Micro Specchi flessibili B&L **Romboidale** 6 mm	33,00
33 B9C02	Micro Specchi flessibili B&L **Ovale** 8 mm	33,00
33 B9C03	Micro Specchi flessibili B&L **Tondo** 5 mm	33,00

35 545J1MH	Manico Collet per specchietti micro	110,00
35 041541	Manico Collet Periodent n. 41	42,50

2025 Quality Choice ★★★★★

GingiTrax Emostasi e Retrazione Gengivale contemporaneamente, impronte di precisione!

GingiTrax è una formulazione astringente in grado di fornire contemporaneamente la retrazione gengivale e l'emostasi.

• Pratico confezionamento con siringhe incluse • Applicazione rapida e agevole • L'agente emostatico della formulazione assorbe ogni sanguinamento o liquido sulculare • Utilizzato prima del rilevamento di impronte protesiche.

05 015102	GingiTrax Intro Kit 2 siringhe da 2 g cad.+12 puntali	53,00
05 015106	GingiTrax Kit 6 siringhe da 2 g cad.+36 puntali	132,00
05 015112	GingiTrax Econo Kit 12 siringhe da 2 g cad.+72 puntali	200,00

1. Small ø 7
2. Small ø 10
3. Small ø 12,5

Cappette di retrazione anatomiche

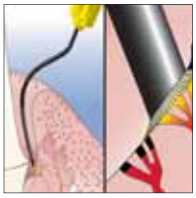
Se la gengiva è molto aderente, queste cappette in materiale confortevole e design anatomico, comprimono facilmente Traxodent nel solco.

05 31051	Mis. 1 Small 120 pz.	46,00
05 31053	Mis. 3 Medium 120 pz.	46,00
05 31055	Mis. 5 Large 60 pz.	46,00
05 31060	Ass.: 1, 15 pz. - 3, 15 pz. - 5, 30 pz.	46,00

Emostasi da oltre 35 anni i dentisti confidano nel sistema emostatico Tissue Management di Ultradent, che assicura un'emostasi immediata, un'esposizione dettagliata dei margini di preparazione e un controllo di emorragie superficiali e del fluido sulculare. Tissue Management Kit rappresenta il sistema completo per ottenere un'emostasi profonda e una retrazione ideale per un'impronta precisa senza sorprese. Il **Dott. Dan Fischer** raccomanda l'utilizzo di tutti i prodotti specifici perché in odontoiatria prodotti e procedure sono sensibili alla tecnica in modo particolare il trattamento dei tessuti. L'utilizzo dei Dento-Infusor evita per esempio quegli "orribili coaguli in ogni dove".

Emostasi e Retrazione con SOLFATO FERRICO

1. INFUSIONE
Campo bagnato.
Sfregamento e infusione di Visco-Stat o Astringedent mediante Dento-Infusor.



2. EMOSTASI MECCANICA
La soluzione penetra negli sbocchi dei capillari, il coagulo agisce da tappo. Lo strofinamento favorisce la penetrazione e rimuove l'eccesso.

3. RETRAZIONE
Ultrapak filo a maglie concatenate. Dopo l'Emostasi la Retrazione. Inserire con Fischer's Packers e sciacquare.

L'odontoiatra deve avere il controllo prima di iniziare qualunque procedura di adesione diretta.

Emostasi profonda ottenuta. Preparazione pronta per l'applicazione della diga di gomma e la ricostruzione.

ViscoStat Gel viscoso di solfato ferrico al 20% per una coagulazione rapidissima.

• Emorragie e fluido sulcular sotto controllo in tempi rapidi • Contiene acido silicico pirogeno brevettato • Delicato verso tutti i tessuti • Elimina la contaminazione dal fluido sulculare garantendo un'adesione ottimale • Applicazione mirata e non cola • Utilizzabile con tutti i materiali e le tecniche d'impronta • Utilizzabile in alternativa al formocresolo nella pulpotomia.

05 13645 ViscoStat Sir.IndiSp. 30ml (36,69 g.) **64,50**

Metal Dento-Infusor® Dual Thread

ULTRADENT

Punta monouso con cannula metallica flessibile (19 ga / ø 1,06 mm) e pennello sottile per l'emostasi. Fondamentale per un buon trattamento dei tessuti. Esempi d'uso: Astringedent, Astringe dent X, Visco-Stat, ViscoStat Clear.

Dento-Infusor Metalliche	20 pz	100 pz.	500 pz.
	46 12558	**46 12559**	**46 12560**
	€ 24,00	**€ 101,40**	**€ 423,80**

Dento-Infusor® Blue Mini®

ULTRADENT

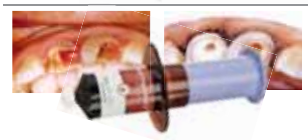
Punta (ø 1,20 mm tra 18 e 19 ga.) in plastica con il pennello più morbido. Per la sigillatura del solco gengivale per restauri adesivi vicini alla gengiva. Esempi d'uso: Astringedent, ViscoStat, ViscoStat Clear

Dento-Infusor Blue Mini®	20 pz	100 pz.	500 pz.
	46 12128	**46 12086**	**46 12440**
	€ 24,00	**€ 101,40**	**€ 423,80**

Astringedent ULTRADENT Soluzione di solfato ferrico al 15,5%. Il preparato "Classico"

• Liquido, erogato con l'applicatore a pennello Dento-Infusor: pH di irca 1,0 • Stesse indicazioni di ViscoStat • Utilizzabile in alternativa al formocresolo nella pulpotomia.

05 13686 Astringedent siringa IndiSpense 30ml (34,41g) **64,50**
05 13111 Astringedent flacone 30ml (34,41g) **64,50**



Astringedent X Soluzione di solfato ferrico e subsolfato ferrico al 12,7%

Preparato al Solfato Ferrico per l'arresto di emorragie difficilmente controllabili. • Utilizzabile anche nei casi più difficili con forti emorragie • Meno corrosiva rispetto ad altre soluzioni di subsolfato.

05 13690 Astringedent X Siringa IndiSpense 30ml (40,71g) **64,50**

ALUSTAT Emostatico cloruro di alluminio tamponato

Liquido, Gel e Foam

L'uso previsto è lo stesso per tutte le varianti.

05 53ALL10	Liquido al 25% $AlClO_3$ 10 g.
	€ 12,60

Alustat, **liquido** e **gel** utilizzati per arrestare l'emorragia. Tempo di contatto raccomandato per l'azione specifica è **5** minuti. Alustat **Foam**, può essere utilizzato sia per arrestare l'emorragia che per retrarre i tessuti, agisce più rapidamente: **2** minuti.

05 53ALG5	05 53ALG10	05 53ALF08	05 53ALF408
GEL 25% $AlClO_3$ Siringa 5 ml	**GEL** 25% $AlClO_3$ Siringa 10 ml	**FOAM** 20% $AlClO_3$ 0,8 g	**FOAM** 20% $AlClO_3$ 4 Sir. x 0,8 g
€ 25,00	**€ 34,70**	**€ 13,85**	**€ 49,00**

TCA DENT Emostatico Preparazione per la cauterizzazione locale delle mucose a base di acido Tricloroacetico.

TCA Dent soluzione al 35% di acido tricloroacetico con aroma. Utilizzata in odontoiatria per la cauterizzazione locale delle mucose orali. La sua azione si basa sulla coagulazione chimica dei tessuti patologici, favorendo la guarigione delle lesioni granulanti e arrestando piccoli sanguinamenti. **Modalità d'uso: 1.** Asciugare e isolare completamente l'area da trattare. **2.** Immergere l'applicatore monouso nella soluzione e rimuovere l'eccesso. **3.** Applicare sulla zona interessata fino a quando il tessuto diventa bianco. **4.** Risciacquare con acqua. • Se la lesione persiste, ripetere il trattamento ogni 2-4 settimane fino alla risoluzione. È importante utilizzare un nuovo applicatore per ogni applicazione per evitare infezioni. • Non utilizzare in pazienti con ipersensibilità ai componenti. • Controindicato nei bambini. • Un risciacquo inadeguato può compromettere l'adesione di eventuali impronte dentali.

05 53TCA10 Flacone 10 ml **€ 32,50**

"**TCA Dent**: ottimo da usare in fase chirurgica in caso di riassorbimento esterno esteso. Anche qui,vista l'estrema aggressività e la necessità poi di eliminarlo completamente (ottenuto lo scopo quindi ne serve poco),consiglio l'uso di un microapplicatore (Denbur) con il quale cauterizzare in maniera mirata le zone ove persiste il sanguinamento causato dal tessuto granulomatoso. Fortemente raccomandati gli ingrandimenti (meglio se microscopio)." **Grazie Dr. Alberto Rieppi**

JETIP Strumentario X-Change Basic Set

Nuovi manici X-Change con punte intercambiabili.

33 58JXSSB Strumentario per Microchirurgia BasicSet **€ 2.550**
Contiene: 28 Inserti XChange JSS B, 14 Manici (2 grigi, 2 Gialli, 6 Blu, 4 Verdi). Manico e Specchietto.
Manico JETX Change Resin Plus Cone Socket **€ 57,00** **Singolo Inserto € 33,00** **Strumento doppio completo € 123,00**
33 58JISSS Jetip Suture Set **€ 1.950** • **33 58JXSSD** Jetip Deluxe Set **€ 4.450** • (**Basic Set + Suture Set**)

Basic set € 2.550

Argento (diagnosi)	JX1, JX2, JX5, JEX, JPP
Oro (scollatori)	JE1, JE2, JE3, JE4
Blu (curettage)	JC1, JC2, JC3, JC4, JC9, JC10, JC11, JC12, JC13, JC14, JC15, JC16,
Verde (otturatori)	JM1, JM2, JM3, JM4, JB2, JP3, JP6, JP7
Micro Specchietto	JIMM1, JIMM2, JIMM3, JIMMH
Blocchetto MTA	MTAP
Chiave B&L	WR01
Cassetta	JISC2

Compresi nel set.

33 58JISSB Deluxe Set XChange include: BASIC SET XChange e Suture Surgical Set **€ 4.500,00**

Jet XChange Manici (Manici Resin Plus Cone Socket) **€ 57,00**

33 58JXHS silver [JXHS]

33 58JXHB blu [JXHB]

33 58JXHY giallo [JXHY]

33 58JXHG verde [JXHG]

33 58JISSD
Deluxe Set XChange **€ 4.450,00**
Basic Set + Suture Set

Microchirurgia JETIP Strumentario Suture Set 33 58JISSS

Castroviejo
JICV
33 563JICV
€ 504,00

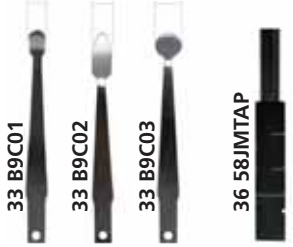
Micro forbici
JIMS
33 562JIMS
€ 515,00

Pinzetta per tessuti
JITF
33 561JITF
€ 357,00

Manico per bisturi
JIBH
35 545JIBH
€ 113,00

Manico per Micro specchietti
JIMMH
33 545JIMH
€ 100,00

Surgical Suture Set 33 58JISSS **€ 1.950,00**



JIMM1 JIMM2 JIMM3
Micro Specchietti JIMM 1,2,3
€ 33,00

MTAP
€ 154,00

33 58JISSS Suture Set per Microchirurgia **€ 1.950,00**
Set con gli strumenti più usati - Comprende Castroviejo, micro forbice, pinzetta per tessuti, manico per lame, 3 Micro specchietti, blocchetto MTA, manico per Micro specchietti. Di notevole durata, sarà utilizzato a lungo nonostante disinfezioni e sterilizzazioni. Il Grip ergonomico aiuta l'operatore a non affaticarsi, anche durante gli interventi più lunghi.

Punte per microchirurgia JISS B&L BIOTECH

Argento Manico (visita e diagnosi)

115° JX1 — Sonda Endo (small)

90° JX2 — Sonda Endo (small)

JX5 — Specchietto

Endo JEX — Sonda Endo (large)

JPP — Sonda parodontale

Oro Manico (gestione tessuti molli e sollevamento)

4,5mm JE1

5,5mm JE2

6,0mm JE3

4,0mm JE4

Scollatori

Blu Manico (curettage e detersione)

MGSL JC1

MGR JC2

G13L JC3

G14R JC4

2mm JC9

Curettes

4 mm JC10

MO-L JC11

MO-R JC12

2,0mm-L JC13

2,0mm-R JC14

1,5mm-L JC15

1,5mm-R JC16

Curettes

Verde Manico (radice e otturazione)

JM1

JM2

JM3

JM4

Applicatori per retrogradi

JB2

Brunitori a palla

JP3

JP6

JP7

Compattatori Micro

MTAP

MTAP Blocchetto

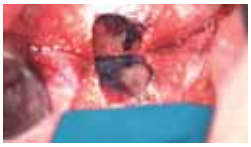
Inserti JISS: 33 58 (+sigla)
€ 33,00

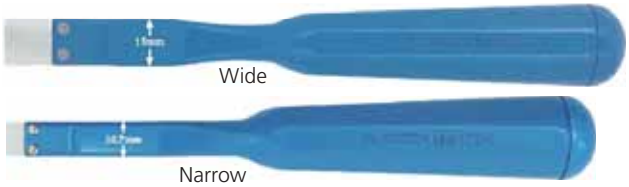
35 599MTAP Blocchetto sagomat. MTA Ergo Block **€ 154,00**

Retrattori Chirurgici Riflettenti B&L BIOTECH

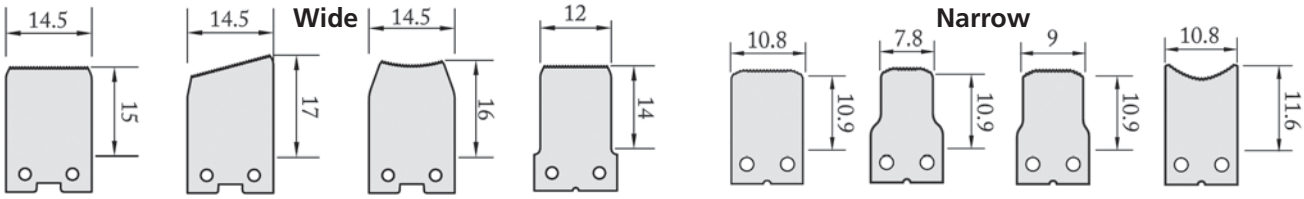
LeeTrac

Lame intercambiabili riflettenti Dr. Lee





Modelli:



cod 33 375+ LTRBS | LTRBT | LTRBR | LTSBS | LTNBS | LTNBN | LTNBT | LTNBP

Ogni lama intercambiabile riflettente € 52,50

La superficie riflettente della lama rende più facile osservare il sito chirurgico, senza la necessità di un ulteriore strumento. Bordi Seghettati. Lee trac Si blocca stabilmente sulla placca ossea corticale, indipendentemente dalla forma, grazie al suo bordo arrotondato seghettate Varie Forme. Sono disponibili tre forme del Leetrac, per le necessità delle specifiche chirurgie. Ognuna può essere usata con un singolo manico.

LeeTrac Cappucci (LTRSS/LTNSS)

LeeTrac Alette (LIBWT/LTNWD)

33 375LTRNS Set Wide: Manico LRTNH (Wide), LTRBS, LTRBD - Acc: LTRSS (cappucci autocl. 1 cad.), LTRWT (alette Leetrac 1 cad.) € 330,00		
33 375LTNNS	**33 375LTRSS**	**33 375LTRWT**
Manico Wide	Cap autocl. Wide	Wing Wide
€ 270,00	€ 16,50	€ 16,50

33 375LTNNS Set Narrow: Manico LRNNH (Narrow), LTNBS, LTNBN Acc: LTNSS (cappucci autocl. 1 cad.), LTNWT (alette Leetrac 1 cad.) € 330,00		
33 375LRNNH	**33 375LTNSS**	**33 375LTNWT**
Manico Narrow	Cap autocl. Narrow	Wing Narrow
€ 270,00	€ 16,50	€ 16,50

Retrattori Chirurgici **piegabili** B&L BIOTECH

KimTrac Disponibili in due tipologie: **"Ni-Ti"** e acciaio Inox **"SUS"**. **I modelli Ni-Ti**, dopo essere stati piegati, possono tornare alla forma originale alla temperatura di 60° o più. Bordi Seghettati. Si blocca stabilmente alla placca ossea corticale indipendentemente dalla forma, grazie ai bordi arrotondati seghettati dell'estremtà del KimTrac. Varie Angolazioni. Consiste di tre angolazioni che consentono il contatto con la placca ossea. Aderisce bene sia nei siti anteriori che posteriori regolando l'angolazione sinistra-destra.KimTrac Alette. Le Alette sterilizzabili KimTrac consentono una facile retrazione del lembo e migliorano notevolmente visibilità e accessibilità.

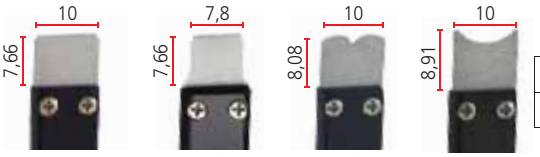
Solo il modello **KimTrac n. 1** è disponibile già montato nel suo manico e con gli accessori.

Gli altri terminali retrattori ed ulteriori manici sono disponibili separatamente.

33 375NNS Retrattore KimTrac Ni-Ti n. 1 completo € 255,00 ⇒ comprende *

33 375NSS Retrattore KimTrac SUS n. 1 completo € 240,00 ⇒ comprende *

Alette KimTrac (KTW1/KTW2)
Per gli attuali modelli serve solo l'aletta universale LTNWT.



Nitinol € 39,50	33 375KTN**1N***	33 375KTN**2N**	33 375KTN**3N**	33 375KTN**4N**
SUS € 39,50	33 375KTN**1S***	33 375KTN**2S**	33 375KTN**3S**	33 375KTN**4S**

33 375KTNNH	KimTrac manico	€ 248,00 **
33 375KBJ	KimTrac strumento per la piegatura	€ 13,50 **
33 375LTNWT	KimTrac aletta **universale** stretta	€ 16,50 **
33 375KTW1	KimTrac Aletta larga KTW-1*	€ 24,30
33 375KTW2	KimTrac Aletta lunga KTW-2*	€ 24,30
33 375LTNSS	KimTrac Guscio autoclavabile	€ 16,50 **

*Per i modelli fino al 2020.

Made in USA

AVALON BIOMED

BIOCERAMICI ATTIVI vedi anche pag. 57-58

Carolyn Primus, PhD

Ogni inventore riflette su ciò che ha creato ma poi, con nuove idee, immagina come migliorare ancora. Mi sono sentita così quando ho creato ProRoot MTA bianco. La bioattività e il potenziale di guarigione dei cementi idrofili MTA a base di silicato tricalcico, hanno cambiato la prognosi di milioni di denti, grazie alla specifica capacità di stimolare la formazione di idrossiapatite in vivo. Nonostante la superiorità per la salute pulpare, la mia invenzione MTA originale presentava carenze per il dentista. In Avalon Biomed abbiamo realizzato un cemento dentale bioattivo migliore con indicazioni più ampie. Innanzitutto, Gray MTA Plus® aveva una polvere più fine e un gel per rendere il prodotto resistente all'acqua. Successivamente abbiamo introdotto un prodotto che non si sarebbe mai scolorito in bocca, NeoMTA Plus. Ora abbiamo apportato ulteriori miglioramenti con **NeoMTA® 2**, un cemento bioattivo polvere-liquido migliorato; è più radiopaco, la polvere ancora più fine e include un gel a base acquosa. Il nuovo gel è stato formulato per rendere ancora più facile la miscelazione per ottenere la consistenza tipo putty o sigillante. L'economicità, il controllo e la semplicità di questo sistema, sono caratteristiche utili per i pedodonzisti, per i dentisti generici e per gli endodonzisti. Anche NeoMTA 2 ha la stessa ampiezza di indicazioni, dalla sigillatura endodontica, al riempimento della radice fino all'incappucciamento pulpare.

Un'altra novità è la pasta **NeoPUTTY™**; questa elimina la fase di miscelazione per indicazioni che richiedono una consistenza simile ad un putty, come riempimento di perforazioni, riparazione all'apice radicolare, pulpotomie o altre procedure per la polpa vitale. Questo cemento in pasta pronto all'uso, è composto da una polvere bioattiva miscelata con un liquido organico a bassa volatilità, che garantisce un lungo tempo di lavorazione e durata del prodotto. Il componente di cemento nel putty indurisce in vivo al diffondersi dei fluidi corporei verso l'interno. Questo comodo prodotto può essere il kit di "pronto soccorso".

NeoSEALER™ Flo è la terza nuova idea, progettata per la sigillatura dei canali radicolari con guttaperca. Questo sigillante monocomponente in pasta, combina il cemento bioattivo sospeso in un liquido organico e garantisce un lungo tempo di lavoro. In vivo, il liquido organico viene riassorbito come i fluidi corporei migrano nel sigillante e si attiva così la presa. La viscosità ideale di NeoSEALER Flo è stata determinata con l'aiuto di esperti endodonzisti per garantire la praticità per i vari metodi di applicazione del sigillante e tecniche di otturazione. Fluidità e spessore del film di NeoSEALER Flo soddisfano gli standard ISO 6876, in modo da poter riempire i canali accessori e le varianti anatomiche del sistema canalare. L'alto contenuto di cemento garantisce l'indurimento in vivo, bilanciato con la radiopacità.

Le invenzioni generano nuove idee. Questi tre nuovi prodotti fanno parte dell'evoluzione di Avalon Biomed con nuovi prodotti che incorporano un cemento bioattivo più fine, maggiore radiopacità, formule e formati più convenienti per ogni dentista. I cementi bioattivi sono essenziali per ogni dentista per affrontare lo spettro di procedure che incontrano per mantenere una polpa sana o per trattare i denti endodonticamente compromessi. Speriamo che tu possa goderne il loro uso nella tua pratica.

AVALON BIOMED

NeoSEALER *Flo Kit* 2,2 g

NeoSealer Flo è fabbricato negli USA

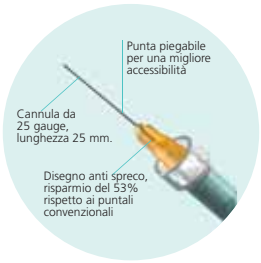
Carolyn Primus, PhD

È un sigillante canalare **bioceramico bioattivo** (% di cemento bioattivo superiore a tutti gli altri sigillanti bioceramici) con proprietà di lavorazione superiori, che promuove la formazione di idrossiapatite per attivare il processo di guarigione.

Caratteristiche e Benefici: • Bioattivo perché promuove la formazione di idrossiapatite • Versatile nell'uso: ottimizzato per le tecniche di otturazione sia verticali a caldo che a cono singolo • Privo di resina • Non scolorisce • È confezionato in un tubo di alluminio per una conservazione esente da umidità • Inclusi 20 puntali FloTip anti spreco 25 Gauge. (disponibili a parte anche con puntali Flex Flo)

Flex Flo Tip®

Più precisione
81% meno spreco



Tempo di indurimento

Più rapido rispetto ai più noti sigillanti neoceramici.

Ottimizzato

Sia per l'otturazione verticale a caldo che a cono singolo

37 534NS22 NeoSEALER *Flo* Kit 2,2 g + 20 Aghi Flex FloTip ~~€ 214,15~~ € 125,00

37 534NSR22 NeoSEALER *Flo* Kit 2,2 g Refil ~~€ 171,32~~ € 99,00

(Flex Flo Tip: più precisione e 81% di riduzione dello spreco di prodotto.)

Flex Flo Tip	
20 pz	40 pz
46 54220	46 54240
€ 67,47 € 42,90	**€ 120,40** € 77,90

NeoPUTTY STARTER KIT (0,50 g.)

NeoSealer Flo è fabbricato negli USA

Premiscelato bioceramico bioattivo con proprietà di lavorazione superiori che promuove la formazione di idrossiapatite per avviare il processo di guarigione. 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 11 delle procedure più importanti. **Elevato PH • Bioattività su base MTA • Consistenza solida non appiccicosa**

Caratteristiche e Benefici: • Nessun essiccamento tra gli usi • La più alta radiopacità della sua categoria • Equivalente Al da 8,1 mm • Bioattivo dovuto alla formazione di idrossiapatite • Versatile nell'uso • Non scolorisce • Viene fornito in un tubo di alluminio per una conservazione senza umidità • Periodo di validità di 3 anni.

Siringa a zero spreco con pistone di estrusione positivo

Indurisce in vivo in presenza di umidità

37 534NP05 NeoPUTTY Starter 0,5 g. **€ 118,81** € 68,90

37 534NP12 NeoPUTTY Starter 1,2 g. **€ 237,79** € 138,00

• Incappucciamento diretto o indiretto della polpa • Pulpotomia parziale • Sottofondo • Pulpotomia • Riparazione di perforazione • Riassorbimento radicolare • Otturazione radicolare • Apecificazione delle radici • Otturazione apicale • Apexogenesi.

NeoMTA2

Bioceramico attivo facile e veloce da miscelare per ottenere la giusta consistenza per le varie applicazioni.

Per anni i dentisti si sono accontentati della resina inerte e dei materiali a base di ZOE oppure pagando molto per prodotti bioattivi. L'esclusivo gel di NeoMTA2 consente di miscelare ad una consistenza del Putty spesso o a quella del fine sigillante con prestazioni che portano a un percorso verso migliori risultati per i pazienti: **un prodotto per 13 delle procedure più importanti**. • Ha notevoli proprietà bioattive per una migliore guarigione • La consistenza sarà omogenea e liscia dopo la miscelazione, grazie alla polvere microfine e all'esclusivo gel progettato da Avalon Biomed • Buona resistenza allo sciacquo • Setting rapido, 14 min • Il rapporto di miscelazione può essere adattato alla procedura e applicazione desiderate • Grazie alla sua consistenza sottile, il materiale può essere inserito molto accuratamente nel canale.

microdosatore

Miscelato come Putty

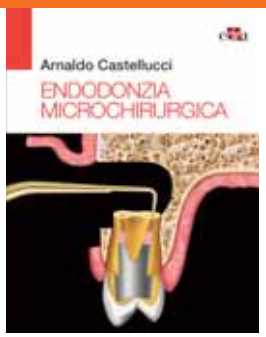
Miscelato come sigillante

Immediatamente resistente al riasciacquo: rimane dove è stato posizionato in modo da consentire la completa procedura in efficienza, garantendo un beneficio più attivo. Con 0% di perdita di peso, NeoMTA2 è più stabile rispetto ai principali concorrenti.

37 534010 1,0 gr. (10 applicazioni) **€ 169,74** € 99,00

37 534025 2,5 gr. (25 applicazioni) **€ 293,31** € 170,00

L'Endodonzia Microchirurgica può vantare il 94% di successo a lungo termine, contro il poco più del 50% quando eseguita con le tecniche tradizionali, senza ingrandimento, con frese ed amalgama.



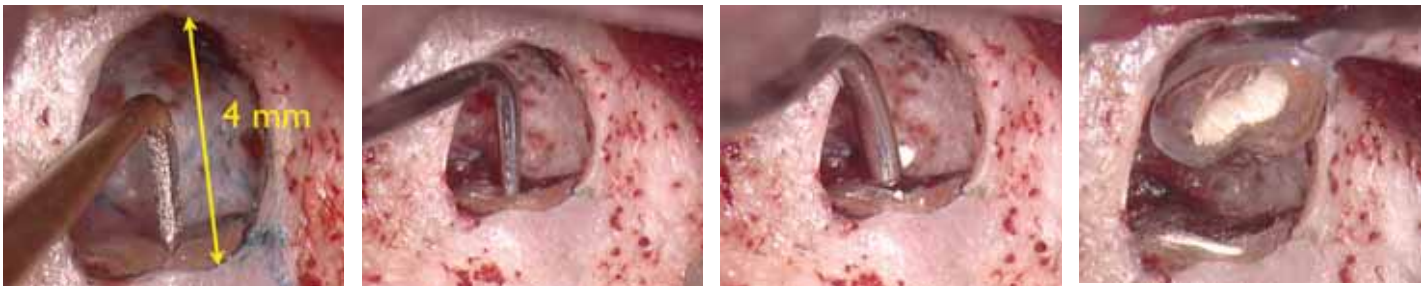


Fig. 1. La breccia ossea deve essere sufficientemente ampia da permettere l'introduzione di punte ultrasoniche (**A**), micro-plugger (**B**), carrier (**C**) e micro-specchietti (**D**).

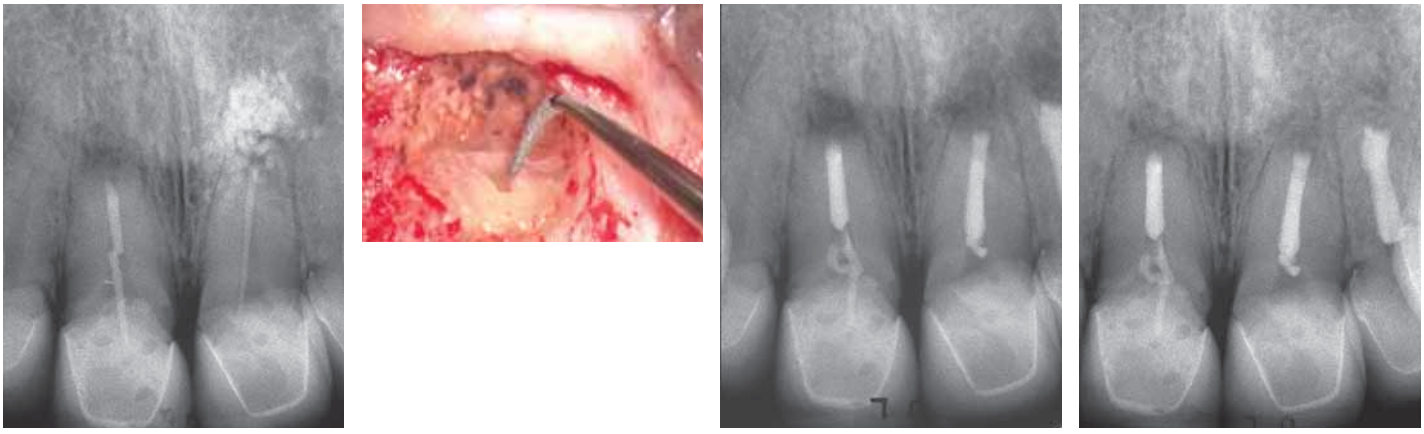


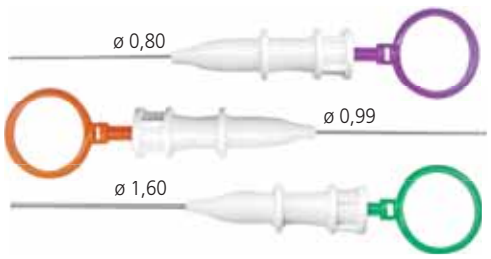
Fig. 2. **A.** Ritrattamento di un fallimento chirurgico. Radiografia preoperatoria degli incisivi centrali superiori. Entrambi i denti sono stati trattati da un chirurgo orale che ha "posizionato" coni di guttaperca dall'apice e un innesto osseo all'apice dell'incisivo di sinistra. **B.** Punta Endo Success Apical Surgery di 3 mm. **C.** Radiografia postoperatoria. **D.** Radiografia di controllo dopo due anni.

Fig. 3. La giovane paziente ha avuto la chirurgia sull'incisivo centrale superiore di destra. **A.** Suture al termine dell'intervento chirurgico. **B, C.** I punti sono stati rimossi dopo 24 ore. **D.** Dopo tre anni la guarigione è perfetta senza cicatrici.

MICROLAMA SURGI 6910

Questa lama particolare ha una punta arrotondata e due lati taglienti, con un angolo di 10°.

35 7406910 Microlana Surgi6910, 6 pz. **95,00**



SIRINGHE PORTA MTA Dovgan Style monouso

Ampia gamma di applicazioni, dalle riparazioni interne delle perforazioni alle otturazioni apicali. Porta l'MTA direttamente all'apice del canale radicolare. Da utilizzare una volta sola (in autoclave prima del primo utilizzo). Non necessita delle lunghe e costose procedure per la pulizia. Cannula pieghevole, disponibili in 3 misure, 5 siringhe per confezione.

Ass.ti. 1 viola, 2 verdi, 2 arancioni € 112,50	Viola 5 pz. 0,80 mm.	Arancione 5 pz. 0,99 mm.	Verde 5 pz. 1,60 mm.
	€ 112,50	€ 112,50	€ 112,50
36 394019	36 394017	36 394016	36 394015

MTA ERGOBLOCK e STRUMENTO Dr. LEE

35 599MTAP MTA Ergo Block € 154,00

33 037942 Modellatore per MTA Lee € 39,50

Preparazione e utilizzo clinico del Mineral Trioxide Aggregate (MTA). Grazie Dr. Francesco Maggiore

MATRIX MTA+ Per la preparazione precisa di porzioni di MTA+ adatte alle specifiche esigenze cliniche.

- Scanalature su ciascun lato con diametri variabili da 0,7 a 1,0 mm.
- Utilizzo rapido. Dopo la miscelazione il materiale deve essere applicato entro 10 min.

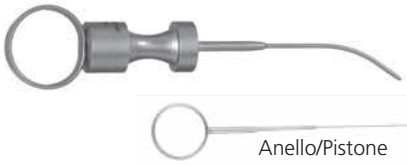
Manutenzione: Prima dell'uso, pulire con alcol isopropilico e lasciare evaporare. Dopo l'uso, rimuovere i residui di MTA+ con una spazzola e detergente, seguiti da alcol. Sterilizzare in autoclave 121°C per 20 minuti

36 794MM Blocchetto Matrix MTA € 49,00

SIRINGA MINI DOVGAN Porta MTA metallici

PERIODENT

- Disponibile in 3 misure • Portano l'MTA direttamente all'apice del canale radicolare
- Utilizzabili per tutte le applicazioni cliniche dell'MTA.



Connettore universale

Cannula

*non piegabile ◊piegabile

Siringa Mini Dovgan	* ISSMTA 1,60 mm	◊ ISSMTAB 1,60 mm	◊ ISSMTA99 0,99 mm	◊ ISSMTAM 0,8 mm
€ 285,00	36 59405	36 59406	36 59409	36 59408
Anello/Pistone € 92,50		36 59416	36 59419	36 59418
Cannule € 54,00		36 59426	36 59429	36 59428
Conn. univ. € 175,00	36 59486			

MAP ONE Per il posizionamento dei biomateriali all'interno dei canali radicolari tramite otturazioni ortrograde o retrograde.

Si compone di vari puntali caratterizzati da forme e diametri diversi per adattarsi ad ogni esigenza, tra i quali l'innovativo NiTi a memoria di forma.

MAP ONE System

36 294296 Map One System. Include strumenti strettamente indispensabili per l'applicazione dei cementi per la riparazione radicola. *Innegabili sono i benefici di questo kit essenziale.* Contiene: 1 sir. Inox, 1 puntale NiTi n. 1 (rosso ø est. 1,10 mm.), 8 pistoni in plastica n.1.(rosso ø est. 1,10 mm.), 1 Niti Clean n. 1

~~€ 503,16~~ € 313,90

MAP Intro Kit. Fornisce un metodo per l'applicazione dei materiali preposti alla riparazione radicolare tramite otturazione ortograda e retrograda. *Kit ottimale per flessibilità e precisione.*

36 294285 Map One Intro Kit NiTi: 1 sir. Inox, 1 puntale NiTi per tipo (n.0 giallo, n.1 rosso, n.2 blu); 8 pistoni in plastica per tipo (n.0, n.1, n.2), 1 per tipo NiTi Clean (n.0, n.1, n.2); 8 O-ring per pulizia per tipo (n.0, n.1, n.2), 1 blocco Inox per impasti, 1 Box alluminio sterilizzabile (185x 95 x 30 mm) ~~€ 915,74~~ € 689,00

MAP Universal Kit. Fornisce un metodo per l'applicazione dei materiali preposti alla riparazione radicolare tramite otturazione ortograda e retrograda. *Kit ottimale che offre il massimo numero possibile di opzioni per l'accesso e il posizionamento dei materiali da otturazione endodontica.*

36 294286 Map One Universal Kit NiTi: 1 sir. Inox, 1 puntale NiTi per tipo (n.0 giallo, n.1 rosso, n.2) blu; 2 puntali Classic (n.0 giallo n.1 rosso); 16 pistoni in plastica per tipo (n.0, n.1, n.2); 1 per tipo NiTi Clean (n.0, n.1, n.2); 8 O-ring per pulizia per tipo (n.0, n.1, n.2), 1 blocco Inox per impasti, 1 Box alluminio sterilizzabile (185x 145 x 30 mm) ~~€ 1.272,58~~ € 1.007,00

Puntali NITI con memoria ~~€ 338,11~~ € 270,00

0 Ø est. 0,90 mm.	1 Ø est. 1,10 mm.	2 Ø est. 1,30 mm.
36 294210	36 294211	36 294212

Pistoni 16 pz. ~~€ 37,69~~ € 30,00

giallo	rosso	blu
36 294200	36 294201	36 294202

Caratteristiche e vantaggi. • Adattabilità clinica • Compatibilità dell'ago con i biomateriali utilizzati nella terapia pulpale, come MTA o cementi bioceramici. • Diametri degli aghi: ø2,30mm (bianco) e 3,40mm (viola), consentendo un accesso semplificato alle cavità e un posizionamento preciso dei materiali. • Compatibile con le siringhe del sistema MAP. I tiranti e lo scovolino per la pulizia sono specifici per MAP VPT.

NUOVO MAP VPT Terapia della polpa vitale

Il MAP VPT è un'espansione della gamma MAP SYSTEM, specificamente progettata per la terapia della polpa vitale, come la medicazione pulpale, ed è particolarmente adatto non solo per odontoiatri pediatrici ed endodontisti, ma anche per medici generici. Permette un posizionamento rapido e preciso dei biomateriali per una procedura ripetibile. • Facilità d'uso: una maneggevolezza ergonomica garantisce un uso confortevole. • Design robusto: materiali di alta qualità garantiscono durata e affidabilità nel tempo.

36 294288	VPT KIT: 1 siringa, 1 ago bianco, 16 pistoncini bianchi, 1 scovolino, 1 pozzetto per miscelazione	~~€ 503,16~~ € 392,00
36 294218	MAP VPT Ago bianco (include 16 pistoni bianchi + scovolino)	~~€ 338,11~~ € 270,00
36 294219	MAP VPT Ago viola (include 16 pistoni viola + scovolino)	~~€ 338,11~~ € 270,00
36 294203	MAP VPT Pistoni bianchi (include 16 pistoni viola)	~~€ 37,71~~ € 30,00
36 294204	MAP VPT Pistoni viola (include 16 pistoni viola)	~~€ 37,71~~ € 30,00
36 294289	MAP VPT Scovolino	~~€ 9,17~~ € 8,00

UNICORE Ultradent Perni canalari in fibra di vetro e frese calibrate

• Fibre pretensionate – resistenza straordinaria • Estetico e radiopaco • Frese perni con la stessa codifica cromatica • Sterilizzabile in autoclave all'interno della confezione.

In fibre di quarzo con caratteristiche simili alla dentina ma con resistenza alla flessione superiore al metallo, riproduce il colore naturale dei denti integrandosi nei restauri estetici senza essere notato.
La fresa Unicore è dotata di punta termica brevettata che genera calore e facilita la rimozione di perni in fibra, carie rigidi e guttaperca. Il collo diamantato della fresa disperde il calore, preservando i tessuti dentali e le sue scanalature di forma speciale tagliano le pareti canalari lateralmente anziché verticalmente.

UniCore 5 pz. **€ 74,20**						
	Accesssory Post	n. 0	**n. 1**	**n. 2**	**n. 3**	**n. 4**
Ø Apicale	0,4 mm	0,6 mm	0,8 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,5 mm
Ø Coronale	0,8 mm	1,0 mm	1,15 mm	1,35 mm	1,55 mm	1,75 mm
Concità	0,26°	2,1°	1,8°	1,8°	1,8°	1,3°
Lunghezza	16 mm	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
Codice		**36 132135**	**36 132125**	**36 132126**	**36 132127**	**36 132128**

Frese UniCore 1 pz **€ 37,80**						
		n. 0	**n. 1**	**n. 2**	**n. 3**	**n. 4**
Codice		**36 139134**	**36 139121**	**36 139122**	**36 139123**	**36 139124**

PERMAFLO DC Ultradent Composito a indurimento duale per restauri e cementazioni

• Resistente all'usura • Elevata resistenza meccanica • Radiopaco • Tissotropico • Bassa contrazione da polimerizzazione • Automiscelante • Tempi di lavorazione: 2,5 minuti, tempo di presa 5-8 minuti.

Altamente caricato con microparticelle ha lo spessore più basso per un cemento composito **9 µm**. Elevato contenuto di riempitivo **70% in peso**; fluisce agevolmente attraverso siringa e puntali dedicati, anche la cementazione di perni sarà semplice e veloce. Per la cementazione definitiva di manufatti opachi, corone in ceramica integrale, ideale anche per la **cementazione di perni e la ricostruzione del moncone protesico** con la stessa procedura.

PermaFlo DC Kit **€ 114,10**	**Contenuto**
22 15912 PermaFlo DC Kit A2	1 siringa da 5 ml (9,5 g) di Permaflo DC 20 puntali Mixing Tip 20 puntali Intraoral Tip
22 15913 PermaFlo DC Kit A3,5	
22 15914 PermaFlo DC Kit Traslucent	
22 15915 PermaFlo DC Kit Opaco bianco	

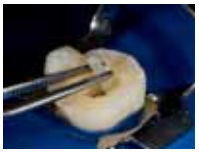
46 12922 Puntali intraoral 20pz **€ 15,60**
46 12920 Mixing Tip 20pz **€ 22,50**

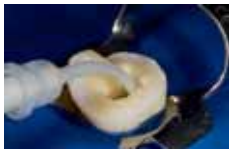
UniCore è tagliato alla lunghezza adeguata, con un disco o una fresa in carburo di tungsteno.

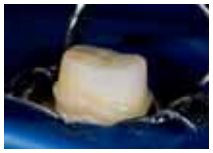
Non necessita di pretrattamento, tipo silanizzazione. Il perno nella preparazione.

Anche il moncone è realizzato con PermaFlo DC: il materiale tissotropico non cola.

Il moncone fotopolimerizzato è pronto e infine lucidato con i lucidanti Jiffy.







PERMAFLO DC, formula versatile utilizzabile per cementare i perni endodontici e ricostruire il moncone contemporaneamente

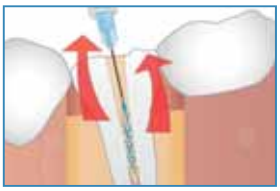
PERMAFLO DC Cementazione di perni e ricostruzione diretta del moncone

Deve essere presente un'otturazione canalare impermeabile.

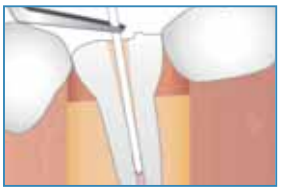
1. Determinare misura e lunghezza del perno mediante un perno prova o una radiografia e valutazione clinica.

2. Inserire sulla fresa UniCore™ uno stop di gomma alla lunghezza desiderata.

3. Fresa UniCore™ nel canale guida. Esercitando una leggera pressione, seguire il materiale d'otturazione fino alla lunghezza indicata dallo stop. Uscire dal canale a velocità massima.

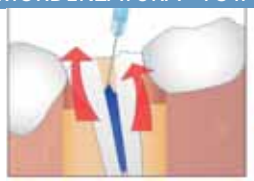


4. Utilizzando l'adattatore TriAway™ e una cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga, rimuovere i detriti dal canale dal basso verso l'alto con un getto d'acqua e aspirare.



5. Controllare la misura e la lunghezza inserendo il perno UniCore™ corrispondente. Dopo la prova di inserimento decontaminare il perno con alcol isopropilico.

MORDENZATURA "TOTALE ETCH" E RISCIACQUO

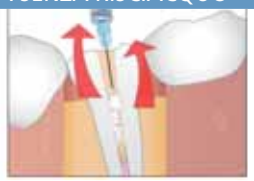


6a. Mordenzare la sede per il perno per 15 secondi con Ultra-Etch™ utilizzando la cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga. Iniziare dall'apice e riempire in direzione coronale.

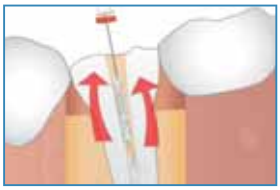
Con l'adattatore TriAway ™ e la cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga sciacquare accuratamente, quindi asciugare delicatamente lasciando però la sede per il perno leggermente umida.

AUTOMORDENZATURA SENZA RISCIACQUO

6b. Connettere un puntale a pennello NaviTip ™ FX™ da 30 ga alla siringa di Peak™ SE. Applicare nello spazio per il perno e alla preparazione coronale per 20 secondi con movimenti rotatori.



Spingere fuori le eccedenze dal basso verso l'alto soffiando con una cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga montata su un adattatore TriAway e aspirare. Non asciugare eccessivamente.



7. NaviTip™ FX™ da 30 ga o Micro Applicator. Frizionare su tutta la lunghezza dello spazio per il perno e su tutta la preparazione per 10 secondi.

8. Rimuovere le eccedenze con una cannula Endo-Eze™ da 22 ga montata su TriAway, aspirare. Assottigliare l'adesivo sulla superficie coronale per 10 sec.

9. Fotopolimerizzare per 20 sec. In prossimità della gengiva usare due intervalli da 10 secondi o 6 secondi in modalità Xtra Power sulla lampada VALO™.

10. Verificare l'adattamento del perno UniCore prima di applicare il cemento.

11. Caricare il cemento PermaFlo DC™ nella siringa Skini con la cannula Endo-Eze™ Tip rosa da 20 ga. Controllare la miscelazione e il flusso.

12. Applicare il cemento PermaFlo™ DC miscelato nello spazio per il perno iniziando dall'apice e procedendo in direzione coronale.

13. Inserire il perno lentamente e posizionarlo alla profondità prestabilita.

14. Prepolimerizzare il cemento PermaFlo™ DC nel canale con uno spot di polimerizzazione di 5 secondi.

15. PermaFlo™ DC in eccesso intorno al perno va lasciato in situ per ricostruire il moncone. Se inizia a colare, prepolimerizzare con uno spot tra gli strati. Ricostruire con tecnica incrementale.

FRESE CHIRURGICHE Lindemann

Ideali per ridirezionare un'osteotomia pilota nel posizionamento degli impianti. Il taglio laterale rende agevole la trasposizione di una osteotomia in qualsiasi direzione. Utili anche per realizzare le cavità di accesso microchirurgiche, ad esempio in chirurgia endodontica retrograda. Consigliate per il prelievo di core ossei.

161 162 166

Frese chirurgiche Speciali Lindemann Meisinger

Fresa	FG XLONG	CA LONG	HP	
Lindemann in Acciaio 1 pz. Lunghezza testina 9 mm - Meisinger				
161 Acciaio	28 844161A316	-	-	€ 12,53
161 RF Inox	28 844161R316	-	28 844161R104	€ 15,34
162 Acciaio	28 844162A316	28 844162A205	-	€ 16,44
162 RF Inox	28 844162R316	28 844162R205	28 844162R104	€ 19,59
Lindemann in Tungsteno 1 pz. Lunghezza testina 11 mm - Meisinger				
HM 161	28 844161316	28 824161205	28 834161104	€ 19,83
HM 162	28 844162316	28 824162205	28 834162104	€ 24,25
HM 166		28 824166205	28 834166104	€ 25,83

BEAUTILINK SA **Finalmente!!** La soluzione completa per le cementazioni

BeautiLink SA è un cemento resinoso universale, autoadesivo, a doppia polimerizzazione con viscosità ideale per una facile manipolazione, che fornisce un'adesione forte, stabile e affidabile a smalto, dentina, metalli, ceramiche (ad es. disilicato di litio), zirconia e resine composite indirette, con minima sensibilità alla tecnica e senza la necessità di un pretrattamento!

Siringa da 5 ml (8.6 g) **€ 194,00**		
22 555203 Clear	**22 555204** Ivory	**22 555205** Opaque

YELLOW PORCELAIN & SILAN

Progettati per la mordenzatura e il trattamento della porcellana in odontoiatria restaurativa e protesica.

YELLOW PORCELAIN ETCH Gel Mordenzante per porcellana

Mordenzatura di una ceramica integrale. Protocollo su www.ilic.it Prof L. Prosper

Acido fluoridrico al 9,5% • Base gelificata • Colorante giallo
Indicazioni: • Mordenzatura di faccette, corone, inlay e onlay in porcellana prima della cementazione • Riparazione intraorale di protesi in ceramica fratturate.
Facile controllo e posizionamento, non macchia, compresi composito e resina.
Modalità d'uso: 1. Isolare il campo operatorio con diga di gomma. **2.** Applicare una piccola quantità di gel sulla superficie della ceramica, precedentemente opacizzata e asciutta. **3.** Lasciare agire per: • Ceramica Feldspoatica: 60 SEC. • Ceramica con Leucite: 25 sec. • Disilicato di litio 10 sec. 60 secondi. **4.** Risciacquare abbondantemente e asciugare accuratamente. **5.** Applicare Silan sulla superficie mordenzata. **6.** Non risciacquare; asciugare con un getto d'aria. **7.** La superficie è ora pronta per l'applicazione del sistema adesivo.

22 31PE2 Yellow Porcelain Etch. Siringa 2 ml con applicatori **€ 30,50**

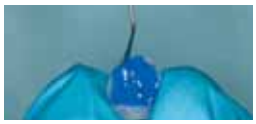
SILAN Agente di Silanizzazione Silano metacrilato con solvente organico

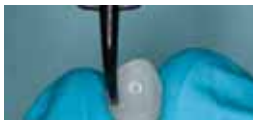
Applicazione su superfici in porcellana mordenzate per aumentare l'adesione tra la resina composita e la ceramica. **Modalità d'uso: 1.** Dopo la mordenzatura e l'asciugatura della superficie in porcellana, applicare Silan utilizzando l'applicatore fornito. **2.** Strofinare delicatamente sulla superficie. **3.** Non risciacquare; asciugare con un getto d'aria. **4.** Procedere con l'applicazione del sistema adesivo.

22 31PS02 Silan Siringa 2 ml con applicatori **€ 28,10**

90 secondi mordenzare
60 secondi silanizzare

Porcelain Etch non cola ed è facilmente identificabile grazie al suo colore giallo.

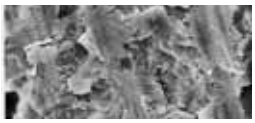


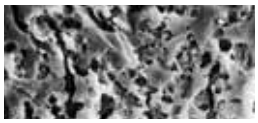


1 minuto di mordenzatura
Applicato il neutralizzante Etch Arrest, segue Porcelain Etch con Inspiral Brush Tip. Agire per 1 min. risciacquare e asciugare la superficie con getto d'aria.

1 minuto di silanizzazione
Applicare Silane, lasciare agire per 1 min. quindi asciugare con aria. Proseguire con l'adesivo e fotopolimerizzare. Eseguire la riparazione con il composito.

Porcelain Etch è concepito per la mordenzatura intraorale o extraorale della ceramica. È indicato per la mordenzatura direttamente in studio di restauri indiretti quali faccette, intarsi, eccetera. Dopo la mordenzatura della ceramica, rimuovere i residui con il mordenzante Ultra Etch per 5 secondi e sciacquare accuratamente; applicare quindi il Silane.
Gli studi hanno dimostrato che Silane, in combinazione con Porcelain Etch e un adesivo di qualità, assicurano valori di adesione altissimi rispetto ad altre procedure adesive su ceramica (Pamejer CH, Louw NP, Fischer ***D. J Amer Dent Assoc***: 1996; 127(2):203-9.





Dr. Cornelis Pameijer. A sinistra: superficie preparata solo con fresa diamantata; a destra: stessa superficie dopo 60 sec. di mordenzatura con Porcelain Etch.

PORCELAIN ETCH E SILANO ULTRADENT

Certified GF Gluten-Free — 2018 REALITY Four Star Award ★★★★

Mordenzatura della Ceramica / Silanizzazione

Ultradent Porcelai Etch è un gel di acido fluoridrico tamponato al 9%. Silane è un silano monocomponente.

• Facile controllo e posizionamento, non macchia composito o resina • Silano monocomponente • Assicura valori di adesione molto elevati tra ceramica e resina • Indicati su restauri in ceramica feldspatica e disilicato di litio.

Tecnica per faccette Dr. Pascal Magne

Trattamento Faccetta. NON Sabbiare - Acido fluoridrico 60 sec., sciacquare bene e pulire quindi in ultrasuoni con acqua distillata - Silanizzare per max 20 sec. Soffiare via subito l'eccesso con la siringa dell'aria. Asciugare con aria calda.

Trattamento Dente. Sabbiare con MiniBlaster a bassa pressione (30 psi). Mordenzare con acido fosforico 30 sec - Appoggiare l'adesivo delicatamente per non distruggere i prismi demineralizzati dello smalto mordenzato, NON polimerizzare!

Applicazione faccetta pre-trattata. Togliere i cunei e la matrice esercitando apressione e togliendo l'eccesso di composito dopo ogni fase. Per i margini utilizzare una sonda sottile, mai i pennelli, che possono perdere i peli. Polimerizzare con 3 cicli da 20 sec.; prima del terzo applicare DeOx sui margini per evitare lo strato inibito dall'ossigeno.

Tempi di mordenzatura in base al tipo di ceramica

ACIDO FLUORIDRICO 9,5%
- C. feldspatica 60 sec.
- C. con Leucite 25 sec.
- Disilicato di Litio 10 sec.

Mordenzatura di una ceramica integrale. Protocollo su www.ilicdental.com Prof L. Prosper

Inspiral Brush

Black MiniBrush

22 11405	Porcelain Etch Kit	**116,70**
	2 Sir. 1,2 ml (0,96) g Silane, 2 Sir. 1,2 ml (1,33 g) Porcelain Etch (9,5%) - 20 Black Mini Brush Tip, 20 Inspiral Brush Tip	
22 11406	Porcelain Etch 2 Sir. da 1,2 ml (1,33 g)	**43,60**
22 11410	Silano 2 Siringhe da 1,2 ml (0,96) g	**34,70**
46 12710	Inspiral Brush - 20 pz.	**22,20**
46 12190	Black Mini Brush - 20 pz.	**19,60**

Ribbond® bondable reinforcement ribbon

townie choice

PERNI MONCONE ENDODONTICI CON FIBRE RIBBOND

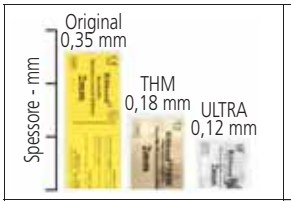
Diversamente dai perni preformati, la forma di Ribbond si adatta ai canali senza ulteriore rimozione di struttura dentaria successivamente al trattamento endodontico. Viene così mantenuta la forza naturale del dente, senza indebolirla attraverso la sagomatura del canale alla ricerca di una linea d'inserzione. Inoltre, poiché la forma di Ribbond si adatta al canale, le concentrazioni di sollecitazioni, collegabili ai perni preformati, vengono eliminate. Perfetto per i casi in cui la possibilità di frattura radicolare causi preoccupazione, come accade con radici immature o ritrattate. Il massimo nel disegno sicuro per la radice!

Indispensabile!

RIBBOND ULTRA Gold Standard

La fibra Ribbond Ultra, introdotta nel **2013**, è la **più sottile** e intuitivamente ha maggiori qualità di resistenza. Più facile da usare, le protesi sono più sottili e confortevoli per i pazienti e sicuramente garantirà risultati clinici più duraturi

26 32500	Ribbond Ultra Kit Assortito . . . . (IVA 4%) 3 Nastri da 22 cm: 2 mm, 3 mm, 4 mm Manuale	**421,00**
26 3903	Forbici Hi-Tech . . . . . (IVA 22%) Stainless Steel autoclavabili	**93,00**
22 063017	Fiber Wetting Resin 10 ml . . . . . (IVA 22%) *PERIODENT*	**43,00**



			Ortho 1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	7 mm	9 mm	€
	ULTRA 0,12 mm	**68 cm**	26 32501	26 32502	26 32503	26 32504			**421,00**
		22 cm	26 32511	26 32512	26 32513	26 32514			**187,00**
	THM 0,18 mm	**68 cm**	26 32301	26 32302	26 32303	26 32304	26 32307		**386,50**
		22 cm	26 32311	26 32312	26 32313	26 32314	26 32317		**144,50**
	CLASSIC 0,35 mm	**68 cm**		26 32202	26 32203	26 32204		26 32209	**299,00**
		22 cm		26 32212	26 32213	26 32214		26 32219	**135,00**

CONDENSATORE PER PERNI MONCONE RIBBOND

26 5904	Condensatore Endo per perni Ribbond . . .	**52,00**

lo scopo del rinforzare le resine composite dentali non è quello di incrementare la loro resistenza alla flessione, ma piuttosto di aggiungere la qualità di resistenza alla frattura. La resistenza alla flessione è una misura della rigidità mentre la tenacità alla frattura è una misura della capacità di un materiale di resistere alla rapida propagazione di una frattura.

Tutti i restauri diretti, semidiretti o indiretti, specialmente in denti strutturalmente compromessi, hanno bisogno di un rinforzo con fibre in polietilene. *Dott. Simone Deliperi* (Cagliari)

Per ordinare: ilic@ilicdental.com - tel +39 02 55 016 500 - 36 512 990

Cliente				
Indirizzo				
Città	CAP	Prov.	Tel.	Cell.
Ind. consegna				
P.IVA	C.Fisc.		e-mail	

CODICE	RIF.	PRODOTTO/DESCRIZIONE	PREZZO cad.	Q.TÀ	OFFERTA

+iva a norma di legge

Giorni di apertura: Mattino L M M G V S Pomeriggio L M M G V S

Contributo spese spedizione: **Ordini superiori a € 140,00** (IVA esc.) nessun contributo spese
Ordine fino a € 140,00 (i.e.) **+ € 14,00 - inferiori a € 75,00** (i.e.) **+ € 15,50**

PAGAMENTO: Ordini inf. a **€ 140,00** (i.e.): ☐ Bonifico anticipato ☐ Carta di credito o POS
Ordini sup. a **€ 140,00** (i.e.): ☐ Bonifico anticipato ☐ Carta di credito o POS ☐ R.B. 30 gg. d.f. **+ € 5,50**

IBAN Ivan Ilic' srl: IT50N0569601625000003415X03 **IBAN Cliente:**

☐ Carta di credito o POS ☐ Visa ☐ Mastercard Numero Scadenza

DATA **TIMBRO E FIRMA**

Ai sensi della legge 196/03 le rammentiamo l'esistenza dei diritti che la legge stessa riserva ai titolari dei dati personali e, in particolare del diritto di verifica e di richiederne la cancellazione. Con la compilazione della presente cartolina, Lei acconsente alla raccolta dei dati forniti e alla loro comunicazione ai nostri partner commerciali al fine di poter ricevere informazioni e offerte commerciali. In caso di dissenso barri la casella qui a fianco. ☐

Sbiancamento

Ingrandimento

Anestesia

Tessuti

Diga

Conservativa

Endodonzia

Protesi

Gnatologia

Strumentario

Rotanti

Ergonomia a colori

Monouso

Infezioni

Igiene & Prof.

Fibre Ribbond

IVAN ILIC' S.r.l.
Via L. Muratori, 46/11 - 20135 Milano (Italy)
TEL: +39 02 36 512 990 - +39 02 55 016 500
www.ilicdental.com | ilic@ilicdental.com

Grafica e impaginazione: laura.alessandrello@gmail.com