

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



Endodonzia  
&  
Microchirurgia Hi-Tech

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



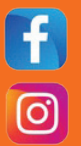
- Keeler
- Digitest
- CALAJECT
- EDMax
- QV-Endo
- miniKUT
- Dentaport
- Morita
- Endo 3
- File EZE
- Irriganti
- NavyTip
- AppliVac

- Ribbond
- Unicore
- Protrain ergo
- AVALON BIOMED
- KimTrac
- LeeTrac
- B&L BIOTECH
- Micro Black PERIODENT
- B&L BIOTECH
- Steiglitz



Marzo 2025

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 dicembre 2024** 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](mailto:ilic@ilicdental.com)

e-commerce:

[www.ilicdental.com](http://www.ilicdental.com)

Acquisto sul Sito la sicurezza nei pagamenti è garantita. La riservatezza delle informazioni e la loro recuperabilità, 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

<b>ACCESSO ENDODONTICO</b>	17,18,19
- Batt, Rosette, Zekrya, Tiranervi, Gates Glidden, Largo,	
- EndoGuide, Frese d'accesso	
Alpha, down-pack	45
Aghi e cannule per irrigazione	38-41
Astringedent	53
AVALON Neo-MTA2	35,57-58
<b>ANESTESIA</b> Anestesia indolore CalaJect	22
Bambach seggiolino a sella	3
Batt, diamantate per accesso	17
BeautiCem SA cemento per perni	61
Beautifil Flow Plus	62
Beta, back-fill	46
Bio Akt	37
Bio-ceramica attiva	35,56-57
BL TIP ultrasuoni per ortograde	47
Blu di metilene, Canal detector	32
Buc Punte ultrasuoni dr. Buchanan	49-50
CalaJect, anestesia indolore	22
Calasept idrossido di calcio	34
Calibro e Cutter per coni di Gutta R1 PLUS	16,17,42
Capillary Tip	40
Chloraxid 5,25%, ChloraxidExtra 5,25%	37
CK-Tip	19
Condac - FGM mordenzante 37%	62
CPR Punte ultrasuoni diamantate	49
<b>CONTENITORI PORTA FILE, MISURATORI</b>	15-16,22
- Endo box, Clean file, EndoStar, Endo Guard/assistant,	
- Endo Block, Endo Wheel, Ergo, Plano	
Denbur, micro pennelli Nano Brush	41
Denta Port localizzatori apicali	20,21
Diamantate Endo PerioSpeed	18
Diga PerioDam	7
Digitest test vitalità	6
EDTA	37
EdMax, Strumenti canalari Neolix	25-26
Emostatici	53
EndoGuide frese endo SS White	18
Endo Solution EDTA17%	37
Endo Wave Morita	31-32
Escavatore Glick 2	8
File Eze lubrificante EDTA	33,37
Flex R	ad esaurimento - richiedere
FXP Sonde diamantate	13
Fracfinder, rivelatore di incrinature	4
Gates-Glidden, allargacanal	18

Glide Flow, cannula flessibile	37
GP Gauge&Cutter, calibro e taglia coni BL	17
Hoffmann	35
Idrossido di calcio	33,34
<b>INGRANDIMENTO E GESTIONE IMMAGINI</b>	3
- Transilluminatore Microlux, Seggiolino Bambach,	
- Ingrandimenti Prismatici Keeler, Illuminazione EOS	
Ipoclorito, irriganti canalari	41
Irriflex	37
<b>IRRIGAZIONE E ASPIRAZIONE CANALARE</b>	41
- Irriganti: SmearOff, s Chlor Xtra, Ipoclorito, EDTA;	
- Fill station, Syringe Warmer Aghi e cannule, Irriflex	
- Nano brush, Versa brush	
<b>ISOLAMENTO</b> Diga di Gomma	4
JETIP ultrasuoni micro-chirurgia	50
Keeler sistemi ingrandenti	3
Kim Trac retrattori modellabili	55
Kis D Punte ultrasuoni dr. Kim	49
K-Led illuminazione	3
Largo, Peeso Millefer	18
Lee, Modellatore per MTA	56
LeeTrac retrattori riflettenti	55
Lindemann, frese chirurgiche	60
<b>LOCALIZZATORI APICALI</b>	20-21
- MORITA TR ZX II, DENTA PORT ZX, OTR, Accessori e Ricambi	
MAP System portatore MTA	51
<b>MATERIALI ENDODONTICI</b>	32-38, 58
- Blu di metilene, RC Prep, Acido Citrico, VistaCal,	
- CalaSept, File-Eze, EDTA, UltraCal XS, Ultra-Blend,	
- Pulp Canal Sealer, Plaster, MTA Flo, NeoMTA 2,	
- NeoSEALER FLO, NeoPUTTY, Hoffmann, Pulpine	
<b>MICROCHIRURGIA E RITRATTAMENTI</b>	47-58
- MAP System, micro specchietti, Strumentario JETIP,	
- X-Change, Retrattori Lee Trac, Kim Trac, Frese chirurgiche	
- Lindemann, Bioceramico NeoMTA, Siringhe Dovgan	
Microlux transilluminazione	3
Micro Set chirurgico	8
MiniKut PlanB, strumenti canalari NITI	27-30
Morita localizzatori, DentaPort, Tri Auto ZX2Plus	20-21
MTA ErgoBlock	56, 57
Endo Wave	31-32
Nano Brush, micro pennelli	41
NaviTip	40
NeoMta Bio-ceramico attivo	35,52-53
Neoniti, file by Neolix	25,26
Omnis strumenti multivalenti	11
<b>OTTURAZIONE CANALARE</b>	42-46
- Punte di carta Sterili in cellette, Iso, Coni di Gutta Iso, Schielder,	
- Tapered-PD,	
- Apparecchiature Alpha e Beta, Condensatori SuperEndo	
Periodont Premium E32	27
PermaFlo DC cemento per perni	59-60
Pipette codificate a colori	62
Plan B	28-30
Plugger NiTi/SS Kondenser: S, B	44
Porta MTA, Siringhe Dovgan, Blocchetto Map One	52,57
<b>POLIMERIZZAZIONE</b> Lampada a banda larga LDX WL 90+	22
Porta File, contenitori, Endo box	15,16,22
Proband	26
Protrain, simulatore endodontico	30
Pulpine	35
<b>PUNTE ULTRASUONI</b> TipOne, CK, Terauchi	14,19
- BL Tip, JeTip, CPR, BUC, KisD	19,47-49
Ribbond fibre di rinforzo	63
<b>RICOSTRUZIONE</b>	59-63
- Perti endocanalari UNICORE, Cementi: Permaflo DC,	
- BeautiCem SA, Fibre Ribbond, Flow Plus X	
Sonda DG16	8
Simulatore endodontico Protrain	30
Siringa anestesia	22
Siringa mini Dovgan	56,14
Siringhe Dovgan style	56
Spartan punte ultrasuoni	49,50
Specchietti e Micro specchietti	5,52
<b>STRUMENTARIO A MANO</b>	8-11; 52-55
- Specchietti, Sonde, Escavatori, Pinzette, Levacorone e ponti	
- Estrattori Perni, File, Rimozione Gutta, Micro chirurgia	
<b>STRUMENTARIO CANALARE A MANO</b>	17-18; 23-24
- Flex•R, Reamers K, File K, Hedstroem K, Spingi pasta, Finger	
- Spreader	
<b>STRUMENTARIO CANALARE ROTANTE</b>	25-36
- EdMax, Endo Wave, MiniKut, PlanB	
Stropko Style, Precision Irrigator	38
Super EBA Cement Bosworth	34
Terauchi punte ultrasuoni	14
Terauchi rimozione Gutta Percha	14
TipOne Punte ultrasuoni Hi-Tech	19
Tiranervi, Barbed Broach	17
Transilluminatore LMDX3	4
UltraCal XS	33
Unicore perni endocanalari Ultradent	59
Versa Brush	17
Vibra Post	12
U-File	19
Ultra-Blend sottofondo LC	34
Viscostat	53
WamKey - Wam'X	11,12
Zekrya, diamantata n. 152	17



**Transilluminazione con MICROLUX by Addent made in USA**  
 Eccezionale da avere in ogni Studio

**Perché la transilluminazione:** Riduce la necessità degli RX specie nei frontali – Aiuta a vedere nelle corone in zirconia dove eventualmente ridurre lo spessore – Illumina in situazioni altrimenti invisibili, anche con l’uso dello specchietto.

**Microlux 2** Sistema diagnostico con nuova tecnologia di **intensità “dual”**

- Disegno ergonomico più sottile
- Per visualizzare carie anteriori e posteriori
- Molte altre applicazioni diagnostiche
- Compatibile con tutti gli accessori Microlux.



- 16 973383 Microlux 2: manopola, guida F.O. 3 mm. 3 batt., 1 clip ... **495,00**
- 16 973351 Guida EndoLite: 5 puntali ... **214,93**
- 16 973352 EndoLite: 25 puntali ... **71,24**

**Seggiolino ergonomico a sella BAMBACH**  
 Postura ideale e la libertà di movimento



**Colori Bambach in vinile Hi Tech**



- 60 3112L Bambach s/schienale basso ... **970,00**
- 60 3112 Bambach s/schienale medio ... **970,00**
- 60 3112H Bambach s/schienale alto ... **970,00**

**Bambach con struttura ideale per postazione al microscopio**

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



**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 protettivi sterilizzabili, 1 levetta sollevamento sterilizzabile, 1 panno per la pulizia.

Prismatici	con Montaura	con Caschetto
4,5x 34 cm	<b>16 32M4534</b>	<b>16 32C4534</b>
4,5 x 42 cm	<b>16 32M4542</b>	<b>16 32C4542</b>
	<b>€ 1.850</b>	<b>€ 1.950</b>



**KEELER K-LED II Luce per 8 ore!**

Sistema coassiale, con Intensità regolabile. Area di illuminazione omogenea

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

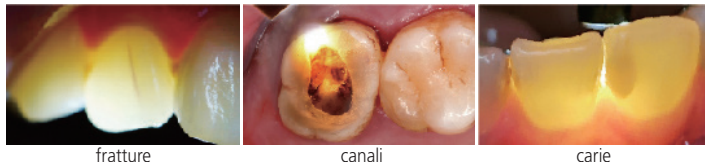


16 388007



16 388112

- 16 388007 **K-LED II Double** ... **€ 1.750**  
 Lampada LED, cavo, base e carica batterie, 2 battery pack al litio (8h)
- 16 388016 **K-LED II Singolo** ... **€ 1.190**  
 Lampada LED, cavo, carica batterie portatile, 1 battery pack al litio



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 potrete 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 sospette.
- Strumento ideale per la rilevazione di fratture e carie; ottimo ausilio per mostrare al paziente lesioni cariose 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... **278,00**

16 37342 Specchietti illuminabili, 50 pz... **139,00**  
140 mm\*73 mm\*125 mm, 50 pz

## 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 Cone Socket N. 101



33 091812 Cone Socket N. 24



33 09180/0 Cone Socket N. 21



33 091811 Cone Socket N. 11



33 097102 Simple Stem N. 102



33 091821 Simple Stem N. 2



33 79851 Simple Stem

33 097101 Manico inox cavo EGL Cone Sock. N. 101 Ø8 mm **14,50**

33 091812 Manico conico Cone Socket N. 24 Ø10-4 mm **13,50**

33 09180/0 Manico ottagonale Cone Socket N. 21 Ø6 mm **5,90**

33 091811 Manico ottag. Cone Socket N. 11 **SC/MM** Ø6 mm **7,90**

33 097102 Manico inox cavo EGL Simple St. N. 102 Ø8 mm **14,50**

33 091821 Manico **Xlight** Simple Stem N. 2 Inox 18/8 Ø8 mm **5,50**

33 79851 Manico **autoclavabile** Simple Stem HTBE1 **23,60**

33 79852 Manico **autoclavabile** Cone Socket HTBE2 **23,60**

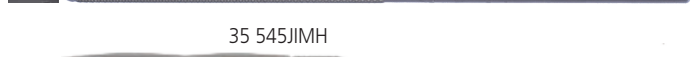
### attacco Collett



35 B4560



35 B4550



35 545JIMH



35 041541

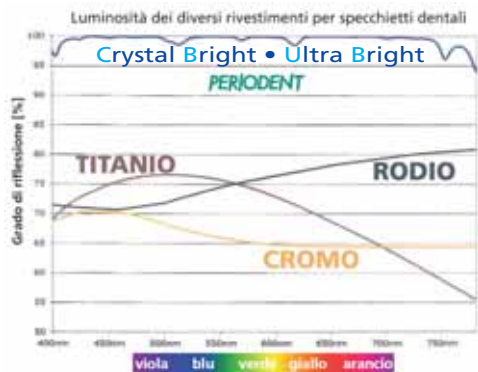
## Manici per bisturi e micro specchietti

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**

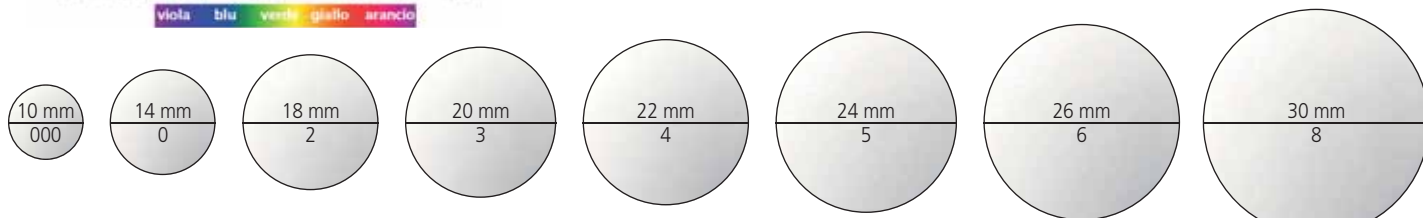
35 041541 Manico PERIODENT Collet n. 41 ø6,70 mm-13 cm **42,50**



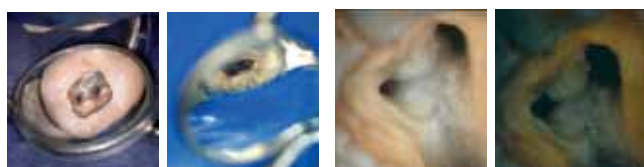
**SPECCHIETTI PERIODENT  
CRYSTAL/ULTRABRIGHT e TOP RHODIUM**

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 HTC B  
Senza HTC B  
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.



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	
	6 pz. 99,00	6 pz. 47,00		12 pz. 50,00			6 pz. 79,00	

2022  
Quality Choice  
★★★★★

PERIODENT Hi-Tech	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 Rhodium 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			





**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 è 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.

Digitest 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

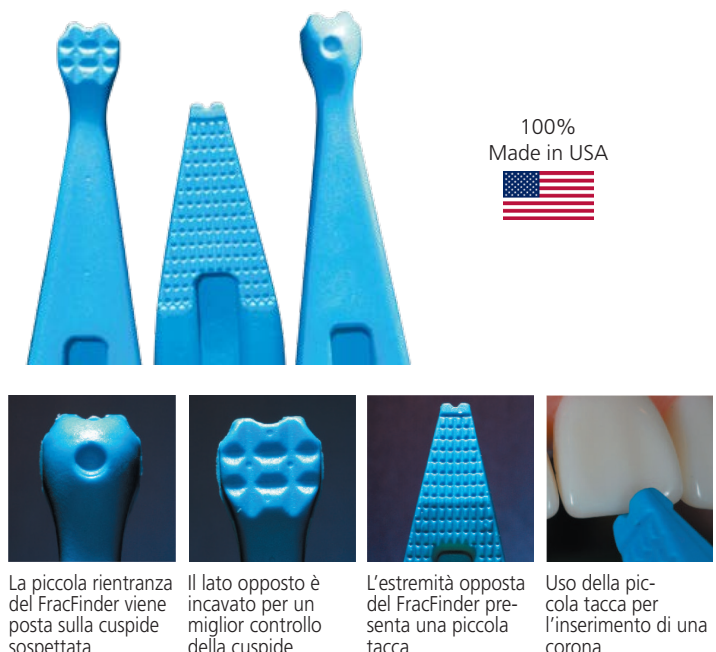
**Funzionamento:** L'operatore preseleziona la velocità di incremento dello stimolo (lento, medio, veloce), appoggia la sonda sul dente utilizzando una piccola quantità di dentifricio per garantire un buon contatto, quindi procede con l'avvio. Il microprocessore produce una delicata forma d'onda pulsante 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.

59 51130 Digitest III Kit..... **605,00**  
**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**



**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 cuspidi 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 cuspidi 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.



**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



**Hi-Tech Latex Free**  
20 fogli 15x15



### 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*

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

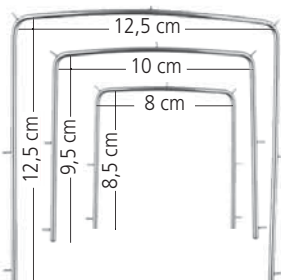
LATEX FREE MEDIA € 36,50	
Verde	Blu
12 075321	12 075324

confezionati sottovuoto

### 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.

<b>12 09101</b>	Piccolo 8 x 8,5 cm	<b>19,50</b>
<b>12 0970M</b>	Medio 10 x 9,5 cm	<b>19,50</b>
<b>12 09102</b>	Grande 12,5 x 12,5 cm	<b>19,50</b>

### 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 traslucida evita la rimozione nel caso di radiografie. Disponibile anche in plastica blu.



12 09511	Arch. Nygaard Østby in plastica	<b>9,90</b>
12 3911	Arch. Nygaard Østby style in plastica blu	<b>8,90</b>



Kit PERIODENT  
DeLuxe



### 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	<b>76,00</b>
----------	------------------	--------------

### PERIOCLAMP PERIODENT Pinza per uncini tipo Ivory

12 05140	PerioClamp PERIODENT H.T.P.	<b>49,50</b>
----------	-----------------------------	--------------

### PERIOPALMER PERIODENT Pinza anche per gli uncini più distali

12 05150	PerioPALMER 17 cm H.T.P.	<b>79,00</b>
12 019KDD	Kit Diga PERIODENT DeLuxe	<b>390,00</b>

### ORASEAL Sigillante idrofilo per diga

"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)	<b>46,60</b>
46 12661	Puntali White Mac. 20 pz.	<b>12,20</b>



**SONDE ENDODONTICHE *Endodontic Probes***

**PERIODENT Hi-Tech**



Manico: **SEX** in acciaio Inox cavo,  $\varnothing$  10 mm  
**33 015101** Sonda Endodontica **PERIODENT** DG16/16 Manico SEX € 29,50



Manico: **HEX** in acciaio Inox cavo,  $\varnothing$  7 mm  
**33 017101** Sonda Endodontica **PERIODENT** DG16/16 Manico HEX €



**33 011102** Sonda Endodontica **PERIODENT** DG16/17 Manico HEX € 23,50

**33 015102** Sonda Endo. DG16/17 Manico SEX € 29,50



**33 011103** Sonda Endo. DG16/23 Manico HEX € 23,50

**33 015103** Sonda Endo. DG16/23 Manico SEX € 29,50

**ESCAVATORI ENDODONTICI *ENDODONTIC EXCAVATORS* Hi-Tech**

**PERIODENT Hi-Tech**

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



**33 015104** 31L Manico SEX € 29,50  
**33 011104** 31L Manico HEX € 25,50

**33 015105** 32L Manico SEX € 29,50  
**33 015105/4** 32L Manico SXS € 26,50

**33 015106** 33L Manico SEX € 29,50  
**33 011106** 33L Manico HEX € 27,50



**33 015100** Escavatore **PERIODENT** Glick 2, Manico SEX inox cavo  $\varnothing$  10 mm € 35,00



**33 01110** Escavatore **PERIODENT** Glick 2, Manico HEX inox cavo  $\varnothing$  7 mm € 29,50



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

**E31LK** Punta 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**

<p>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</p>			
<p><b>33 0672M2</b> Forbice <b>PERIODENT</b> PMSC2 TC 17 cm          € 139,00</p>	<p><b>33 0673M4</b> Portaghi <b>PERIODENT</b> PMNC4 TC 17 cm          € 159,00</p>	<p><b>33 0671M6</b> Pinzetta <b>Periodent</b> PMTPC6 TC 17 cm          € 98,00</p>	<p><b>33 067M264</b> Set 3 strumenti Microchirurgia          € 365,00</p>



PINZETTA CON INSERTI IN CARBURO



profilo tc

PUNTE MICRO CON RIVESTIMENTO DIAMANTATO



profilo diam.

**Sonic Steel®**

100%  
Made in USA



Made in USA  
by Laschal



**PERIODENT**  
by Laschal

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

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

• Le punte più sottili al mondo per raggiungere le aree più profonde • Punta in carburo tungsteno o diamantata\* • 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	DIA € 59
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**

**PINZETTA PER CONI E PUNTE** **PERIODENT**  
Pinzette endodontiche con fermo.

33 01175 15,5 cm con fermo con scanalatura **15,90**  
33 01176 15,5 cm con fermo senza scanalatura **14,91**

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 trattenerne saldamente qualunque frammento. Superficie sabbata 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**

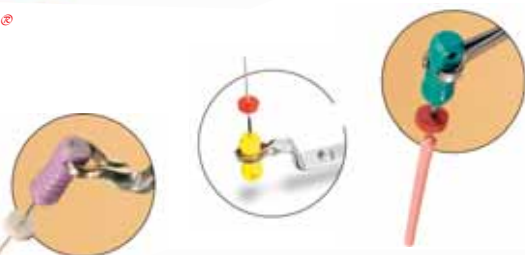
33 011780 Pinzette endodontiche IFES Fine **75,08**  
33 011781 Pinzette endodontiche IFEL Large **75,08**



75°

Sonic Steel®

100%  
Made in USA



90°

**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. ....	<b>295,00</b>
33 31712	Pinzetta Endo File 90° N-S. ....	<b>295,00</b>

PPR: Post Point Removal senza blocco



Sonic Steel®

100%  
Made in USA



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
- Punta 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°



MEP100:  
Micro Endo Point 100°



Sonic Steel®

100%  
Made in USA



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 punta 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



**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, oclusali 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

**370,00**

**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 «dissigliare») di ponti e corone provvisorie, scheletrati, tappi di protezione di pilastri implantari.

N. 1



**Omnis 1:** agisce per trazione

33 14531 Strumento Omnis 1 € 34,50 • 33 14531-3 Omnis 1 Value Pack 3 pz. € 83,00

**Gancio**

N. 2



**Omnis 2:** agisce per spinta

33 14532 Strumento Omnis 2 € 34,50 • 33 14532-3 Omnis 2 Value Pack 3 pz. € 83,00

**Gancio**



## 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.

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.

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

## 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.



### ADATTABILITÀ

**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 intraradiculare 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	<b>€ 795,00</b>
33 11856	Morsetti SuperQuick assortimento 5 pz.	<b>€ 149,00</b>

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	<b>€ 695,00</b>
----------	---	-----------------

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.	<b>€ 24,00</b>
----------	---	----------------



Predictable Instrument Removal Using Indirect Ultrasonics

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



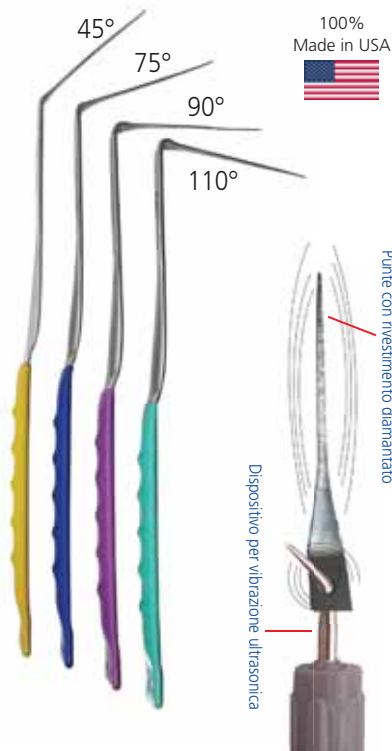
**INTRODUZIONE.** La frattura degli strumenti durante la strumentazione meccanica del canale radicolare è un incidente procedurale che crea problemi nei trattamenti canalari routinari. Sebbene gli strumenti fratturati possono non compromettere il successo del trattamento, i frammenti dei file possono 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.

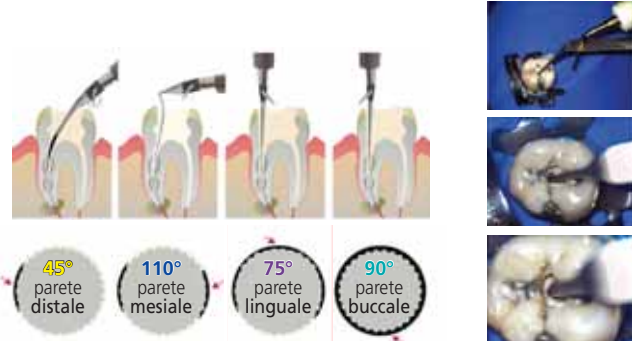
**ATTESTAZIONI.** Dr. Carolina Cucco, Dr. Darya Dabiri, Dr. Diogo Guerreiro, Dr. Indaiá Leibovich, Dr. Jeffrey Lasner and Rackham Graduate School.

**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**

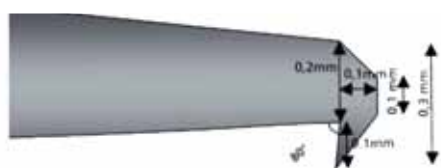
Creano una depressione e rendono accessibili i file separati anche in profondità.  
 • Quattro sonde diamantate con codifica a colori: 45°, 75°, 90°, 110° • Micro sottili, per accedere alle aree più difficili • Anti rottura. • Rivestimento diamantato su entrambi i lati, crea una depressione tra il file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



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

**STRUMENTI RIMOZIONE GUTTAPERCA al microscopio PERIODENT 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

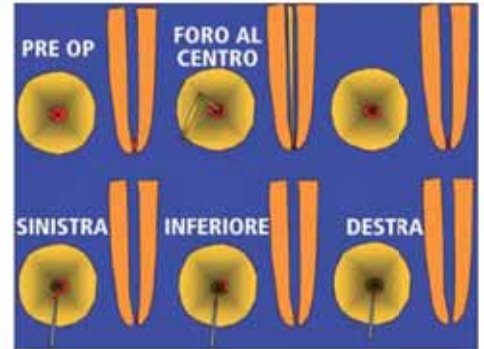
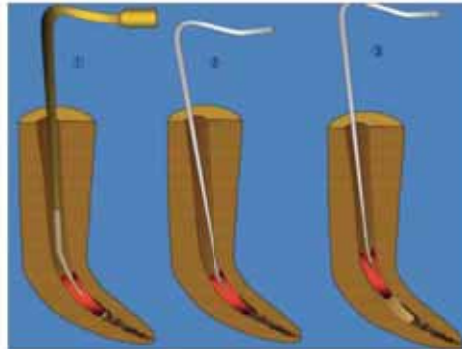


**STRUMENTI RIMOZIONE GUTTAPERCA al microscopio**

**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 la 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 € 95,00**  
33 017EGLRS EGPR-L/R 18 mm



**Piccolo uncino Su/Giù € 95,00**  
33 017EGUDS EGPRS-U/D 18 mm



**Gutta e canali calcificati € 95,00**  
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 € 599,00**  
Contiene: TFRK-GPR; TFRK-MT; TFRK-L; TFRK-P; 3 NiTi File; ED89; ED88; ED87.

Compatibile **EMS** **59 216KTFR-E (TFRK-EMS) € 859,00 € 599,00**  
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 € 125,00**  
TFRKEKit contiene le 3 punte ultrasuoni Terauchi compatibili EMS **€ 140,00 € 125,00**  
Fino ad esa in **omaggio** Ultra Safe Stand autoclavabile



**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**



<b>Terauchi</b> Comp. EMS	<b>E88</b> 59 216E88	<b>E89</b> 59 216E89	<b>E87</b> 59 216E87	<b>€ 55 € 47</b>
<b>Terauchi</b> Comp. SATELEC	<b>ED88</b> 59 216ED88	<b>ED89</b> 59 216ED89	<b>ED87</b> 59 216ED87	<b>€ 55 € 47</b>

**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	Endo Box Medio	MA3	MA4	ME1
	55 064110	55 064120	55 064100		55 064130	55 064150	55 064260
	€ 149,00	€ 149,00	€ 125,00		€ 126,00	€ 137,00	€ 89,50

**ENDO BOX MINI**



300 310 320 330 340 370 380 390

Endo Box Mini 12 fori	300	330	Endo Box Mini 72 fori	310	320
	55 064300	55 064330		55 064310	55 064320
	€ 36,00	€ 36,00		€ 36,00	€ 36,00
Endo Box Mini 58 fori	390	Endo Box Mini 72 fori	340	370	380
	55 064390		55 064340	55 064370	55 064380
	€ 36,00		€ 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 Spugnette triangolari, 50 pz **33,00**

Spugnette spesse 5 mm ø 5 cm



Fondo chiuso

Fondo aperto

**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

**ENDOCYLINDER PERIODENT**

Misuratore cilindrico con regolazione a vite



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

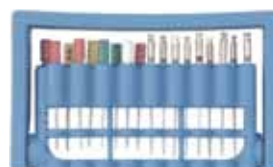
Endo Cylinder pp5 corpo col. argento, sup- porto colorato	<b>ARGENTO</b>	<b>BLU</b>	<b>ROSSO</b>
	36 09415A	36 09415B	36 09415R
	<b>€ 24,80</b>		



**ENDO FILE HOLDER ALUMINIUM**

Detersione a ultrasuoni e sterilizzazione. Contiene 18 file 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**



**ENDO DISPENSER PLASTIC**

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

Dimensioni 85x5214 mm.  
Colore blu.

55 P6EDP EDP **29,80**

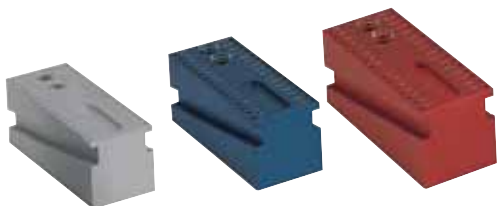


**ENDO WHEEL PERIODENT** Misuratore Endodontico

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	<b>ARGENTO</b>	<b>BLU</b>	<b>ROSSO</b>
	36 09416A	36 09416B	36 09416R
	<b>€ 39,00</b>		

EndoStar 12



EndoStar 8



**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 silicônica 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



Cursore che indica i cicli di sterilizzazione effettuati

**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.

Inserito di gomma piuma



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

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
	<b>€ 49,50</b>	<b>€ 49,50</b>	<b>€ 49,50</b>	<b>€ 49,50</b>



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 36203 Assist Stand **26,00**

55 362992 Assist Stand spugna 48 pz **49,00** • 55 362992V Assist Stand spugna 144 pz **97,00**

55 36203 Endo Assist Stand black **26,00**



**ENDO BLOCK P PERIODENT**

L 100 x P 24 x h 32 mm

Misuratore per file con scala millimetrata, per posizionamento di stopper in gomma. Misura strumenti dritti 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 misurare 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**



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

Particolare del sistema di taglio da far scorrere avanti e indietro

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

**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 pulpale. 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



Blister

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 monoradicolarati, le piccole per anziani e pluriradicolarati. 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**

21 mm	0	1	2	3	4	5	6
36 P6B210	36 P6B211	36 P6B212	36 P6B213	36 P6B214	36 P6B215	36 P6B216	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

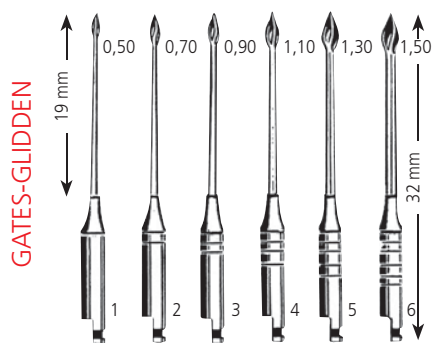


### GATES-GLIDDEN PERIODENT

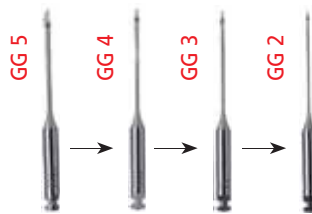
Allargacanalini inox CA



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'imbotto 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
28 mm	36 P81P281	36 P81P282	36 P81P283	36 P81P284	36 P81P285	36 P81P286
32 mm	36 P81P321	36 P81P322	36 P81P323	36 P81P324	36 P81P325	36 P81P326

• 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

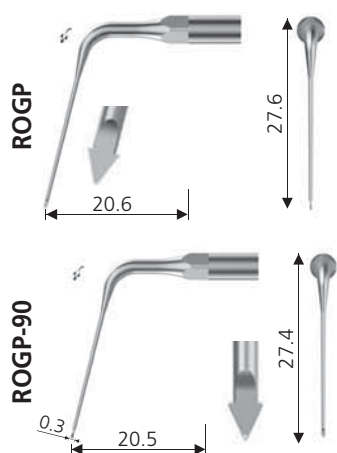


<b>DIAMANTATA PERIOSPEED ENDO CONICA</b>	
Punta non tagliente, per imbotchi canalari, ecc.	
016	018
22 mm	24 mm
29 012S48	29 012S49
Conf. 5 pz. € 34,75	

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

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

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



**Tip One ROGP • ROGP-90** Punta 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.

<b>ROGP € 59,00</b>	<b>ROGP-90 € 59,00</b>
<b>A:</b> 59 X16ROGPA	<b>A:</b> 59 X16ROGP90A
<b>E:</b> 59 X16ROGPE	<b>E:</b> 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)

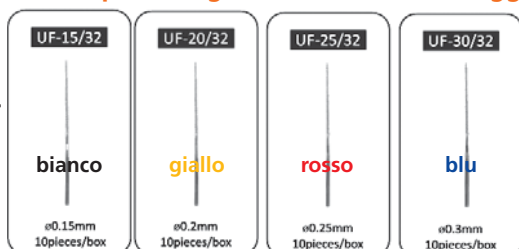
Compatibilità	Angolo	Codice	Prezzo
EMS	120°	59 X16K120E	€ 29,00*
SATELEC		59 X16K120A	€ 29,00*
EMS	95°	59 X16K95E	€ 29,00*
SATELEC		59 X16K95A	€ 29,00*

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

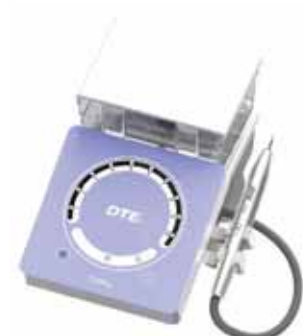


**U.File Set/32 Assortimento 4 file**

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	



**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.

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

**Richiedi offerta attuale**

	<b>D600 € 990,00</b>	<b>D600LED € 1.150,00</b>
<b>EMS Style</b>	59 224E600	59 224E600L
<b>Satelec Style</b>	59 224S600	59 224S600L



**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



Modulo OTR

Micromotore TR800

## 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



Root ZX Mini

10

20

30

40

Tri Auto Mini Set

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

Funzioni aggiuntive 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 M1361-50	Fresa guida per sost. File int.	7,50	59 M10981*	Porta file (autocl.) MORITA 3 pz.	99,00
59 M1307-10	Elettrodo file esterno TriAuto ZX2	53,10	59 M1051-12	TESTER MP	26,10
59 M1361-02	Consolle carica batt. TriAuto ZX2	372,70	59 M1361-13	Blocco manipolo, TriAuto ZX2	15,70
59 M1340-20	Batteria LIT-ION TriAuto ZX2	120,00	59 M1305-09	SONDA A CONTATTO (ATUOCL.)	20,70
59 M1361-12	Adattatore AC TriAuto ZX2	79,90	59 M1305-11	Beccuccio spray AR/LS TriAuto ZX2	7,00
59 M1361-03	CAVO SONDA CE TriAuto ZX2	55,20	41 M31498	Lubrificante spray LS, 400 ml	27,20
			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
			59 M1050-04	Elettrodo/Clip terra (autoclav.)	18,10

\* accessori per tutti i sistemi endodontici

## Root ZX - Accessori

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



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 radicalari
- 4) Alloggiare i coni di carta

55 M66PL1 Plano **59,00**



**CALAJET Ergatore 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 anestesi 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 ricerca) • 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 Calajet con accessori ..... **3.100,00**

**in Locazione Operativa:** (quote bimestrali interamente detraibili)



**PERIOJECT Liga Siringa confortevole in acciaio inox PERIODENT**

Dotata di leva micrometrica con meccanismo morbido e duraturo. Tutti i modelli colorati sono sabbati. Dosaggio di 0,06 ml e tasto di ritorno del pistone in posizione di partenza.

- Oro
- Rosa
- Nero
- Silver

01 037PL301 blu € 159	01 037PL302 nero € 159	01 037PL303 oro € 159	01 037PL304 rosa € 159	01 037PL305 silver € 159
--------------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------



Anestesia



**PERIO-N-TRALIG PERIODENT**

**Siringa intraligamentare per anestesia locale**

Per sfruttare tutti i vantaggi dell'anestesia intraligamentare evitando l'intorpidimento dei tessuti molli.

- Dispensa con precisione 0,2 ml di anestetico grazie al sistema a pressione perfettamente calibrato
- Azione a ghiera per una pressione positiva rispetto ai vecchi sistemi a molla, non può perdere la calibrazione
- Tubofiale da 1,8 ml (0,20 ml / click)
- In acciaio cromato con parti meccaniche inox
- Eroga pressione costante e controllata, riducendo così i rischi di frattura della tubofiala
- Sterilizzabile in autoclave a 134°C.

01 037PNT Siringa intraligamentare, attacco EU ..... **119**

Altre siringhe per anestesia, vedi Catalogo Strumentario PERIODENT



## STRUMENTI CANALARI PERIODENT

World's Finest Hi-Tech Stainless Steel

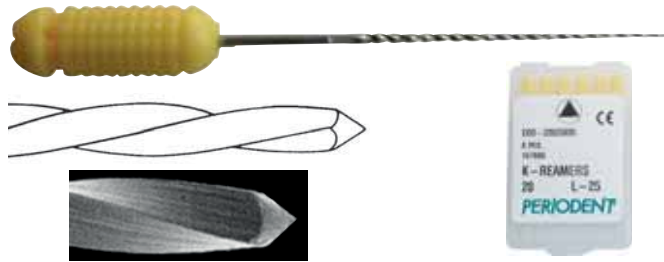
**Grande convenienza senza rinunciare alla qualità!**

- 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

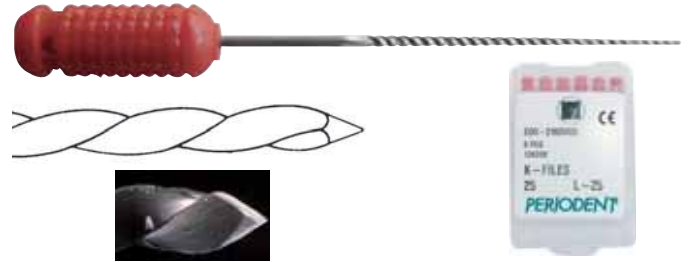
Efficiente alesatura dei canali. Bordo di taglio resistente e affilato per sagomare e rifinire efficacemente l'apice. L'angolazione della spirale è ridotta perciò il taglio è efficace con un'azione di alesatura e non di limatura lineare. Spesso usati con movimento di 1/4 di giro. La sezione del canale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



Mis. ISO	PERIODENT		
	Reamer-K		
	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.



Mis. ISO	PERIODENT		
	File-K		
	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

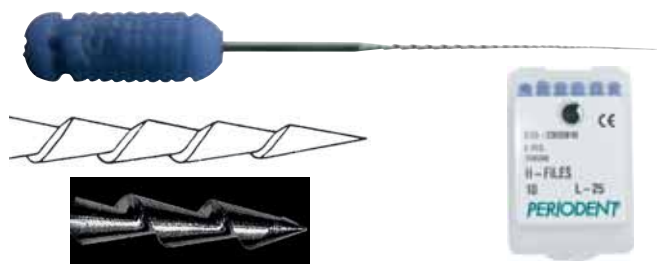
World's Finest Hi-Tech Stainless Steel

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.



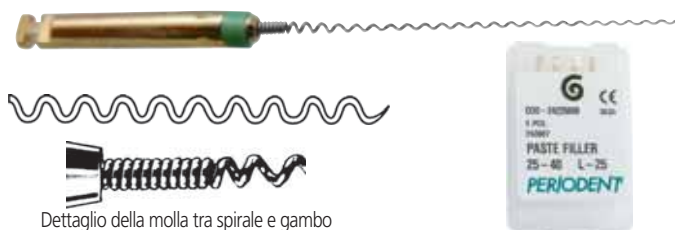
		PERIODENT		
		Hedström		
Mis. ISO		21 mm	25 mm	28 mm
● 08		36 015131	36 015151	36 015171
● 10		36 015132	36 015152	36 015172
○ 15		36 015133	36 015153	36 015173
● 20		36 015134	36 015154	36 015174
● 25		36 015135	36 015155	36 015175
● 30		36 015136	36 015156	36 015176
● 35		36 015137	36 015157	36 015177
● 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

		PERIODENT		
		Spingipasta		
Mis. ISO		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.



		PERIODENT			
		Finger Spreader			
Mis. ISO		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					



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.

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

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	

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





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

	<b>EDM Assortimento #1</b> - 4 pz. €75 Opener 20/.04, Glide Path 15/.03, Shaper 20/.04-25/.04	
	Lunghezza: L21 mm.	36 52EASS121
	Lunghezza: L25 mm.	36 52EASS125
	Lunghezza: L31 mm.	36 52EASS131
	<b>EDM Assortimento #3</b> - 4 pz. €75 Shaper 20/.06 - 25/.06 - 30/.04 - 40/.04	
	Lunghezza: L21 mm.	36 52EASS321
	Lunghezza: L25 mm.	36 52EASS325
	Lunghezza: L31 mm.	36 52EASS331

	<b>EDM Assortimento #2</b> - 4 pz. €75 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
	<b>EDM Assortimento #4</b> - 4 pz. €75 Finisher 20/.06 - 25/.06 - 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	Descrizione refill € 75,00 placchette da 4 strumenti		Lung. (mm)	Taper	ISO color/ Stripe color (2-tone stopper)	
36 52EO201015	EDMax <b>Opener</b> 20/.10 15 mm. Tr. 4 pz.		15	10%	Trasparente	
36 52EG150321	EDMax <b>G.Path</b> 15/.03 21MM Bianco		21	3%	Bianco	
36 52EG150325	EDMax <b>Glide path</b> 15/.03		25	3%	Bianco	
36 52EG150331	EDMax <b>Glide path</b> 15/.03		31	3%	Bianco	
36 52ES200421	EDMax <b>Shaper</b> 20/.04 21MM GI/VE			21	4%	Giallo/Verde
36 52ES200425	EDMax <b>Shaper</b> 20/.04			25	4%	Giallo/Verde
36 52ES200431	EDMax <b>Shaper</b> 20/.04			31	4%	Giallo/Verde
36 52ES200621	EDMax <b>Shaper</b> 20/.06 21MM GI/NE			21	6%	Giallo/Nero
36 52ES200625	EDMax <b>Shaper</b> 20/.06			25	6%	Giallo/Nero
36 52ES200631	EDMax <b>Shaper</b> 20/.06			31	6%	Giallo/Nero
36 52ES250421	EDMax <b>Shaper</b> 25/.04 21MM RO/VE			21	4%	Rosso/Verde
36 52ES250425	EDMax <b>Shaper</b> 25/.04			25	4%	Rosso/Verde
36 52ES250431	EDMax <b>Shaper</b> 25/.04			31	4%	Rosso/Verde
36 52ES250621	EDMax <b>Shaper</b> 25/.06 21MM RO/NE			21	6%	Rosso/Nero
36 52ES250625	EDMax <b>Shaper</b> 25/.06			25	6%	Rosso/Nero
36 52ES250631	EDMax <b>Shaper</b> 25/.06			31	6%	Rosso/Nero
36 52ES300421	EDMax <b>Finisher</b> 30/.04 21MM BL/VE			21	4%	Blu/Verde
36 52ES300425	EDMax <b>Finisher</b> 30/.04	25		4%	Blu/Verde	
36 52ES300431	EDMax <b>Finisher</b> 30/.04	31		4%	Blu/Verde	
36 52EF400421	EDMax <b>Finisher</b> 40/.04 21MM NE/VE	21		4%	Nero/Verde	
36 52EF400425	EDMax <b>Finisher</b> 40/.04	25		4%	Nero/Verde	
36 52EF400431	EDMax <b>Finisher</b> 40/.04	31		4%	Nero/Verde	

### Assortimenti € 75,00

36 52EASS121	<b>Glide Path n. 1:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.04 - 25/.04 21 MM.	21	Mixed	Misti
36 52EASS125	<b>Glide Path n. 1:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.04 - 25/.04	25	Mixed	Misti
36 52EASS131	<b>Glide Path n. 1:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.04 - 25/.04	31	Mixed	Misti
36 52EASS221	<b>Glide Path n. 2:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.06 - 25/.06	21	Mixed	Misti
36 52EASS225	<b>Glide Path n. 2:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.06 - 25/.06	25	Mixed	Misti
36 52EASS231	<b>Glide Path n. 2:</b> 20/.10 - 15/.03 - 20/.06 - 25/.06	31	Mixed	Misti
36 52EASS321	<b>Shaper n. 3:</b> 20/.06 - 25/.06 - 30/.04 - 40/.04	21	Mixed	Misti
36 52EASS325	<b>Shaper n. 3:</b> 20/.06 - 25/.06 - 30/.04 - 40/.04	25	Mixed	Misti
36 52EASS331	<b>Shaper n. 3:</b> 20/.06 - 25/.06 - 30/.04 - 40/.04	31	Mixed	Misti
36 52EASS421	<b>Finisher n. 4:</b> 20/.04 - 25/.04 - 30/.04 - 40/.04	21	4%	Misti
36 52EASS425	<b>Finisher n. 4:</b> 20/.04 - 25/.04 - 30/.04 - 40/.04	25	4%	Misti
36 52EASS431	<b>Finisher n. 4:</b> 20/.04 - 25/.04 - 30/.04 - 40/.04	31	4%	Misti



## 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 € 45,00


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

La garanzia è 100% rimborsati qualora non foste 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 € 6,80			
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 € 8,30	36 P1KS21A1	36 P1KS25AS1	
Ass. 45-80 € 8,30	36 P1KS21A2	36 P1KS25AS2	



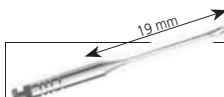
K-Files NiTi - 6 pz. QV32 € 9,80			
Mis. ISO	21 mm	25 mm	
08	36 P1KN2108	36 P1KN2508	
10	36 P1KN2110	36 P1KN2510	
15	36 P1KN2115	36 P1KN2515	
20	36 P1KN2120	36 P1KN2520	
25	36 P1KN2125	36 P1KN2525	
30	36 P1KN2130	36 P1KN2530	
35	36 P1KN2135	36 P1KN2535	
40	36 P1KN2140	36 P1KN2540	
45	36 P1KN2145	36 P1KN2545	
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 € 11,40	36 P1KN21AS1	36 P1KN25AS1	
Ass. 45-80 € 11,40	36 P1KN21AS2	36 P1KN25AS2	



H-Files S.Steel - 6 pz. QV34 € 6,80			
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 € 8,30	36 P1HS21AS1	36 P1HS25AS1	
Ass. 45-80 € 8,30	36 P1HS21AS2	36 P1HS21AS2	

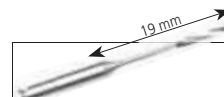


H-Files NiTi - 6 pz. QV34 € 9,90			
Mis. ISO	21 mm	25 mm	
08	36 P1HN2108	36 P1HN2508	
10	36 P1HN2110	36 P1HN2510	
15	36 P1HN2115	36 P1HN2515	
20	36 P1HN2120	36 P1HN2520	
25	36 P1HN2125	36 P1HN2525	
30	36 P1HN2130	36 P1HN2530	
35	36 P1HN2135	36 P1HN2535	
40	36 P1HN2140	36 P1HN2540	
45	36 P1HN2145	36 P1HN2545	
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 € 11,40	36 P1HN21AS1	36 P1HN25AS1	
Ass. 45-80 € 11,40	36 P1HN21AS2	36 P1HN25AS2	



Gates S.Steel N. 1 - 6 pz. QV12+ € 14,70				
Mis. ISO	∅ mm	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 € 16,20		36 P80G28A	36 P80G32A	

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




Largo (Peso) S.Steel N. 1 - 6 pz. QV15+ € 14,70				
Mis. ISO	∅ mm	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 € 16,20		36 P81P28A	36 P81P32A	

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



File C+Canali Calcificati S.Steel - 6 pz. QV48C+ € 8,70			
Mis. ISO		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 € 10,20		36 P1C21A	36 P1C25A

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




File Ultrasuoni NiTi 33 - 10 pz. QV04 € 8,70			
Mis. ISO		33 mm	
○ 15		59 P16U15	
● 20		59 P16U20	
● 25		59 P16U25	
● 30		59 P16U30	
● 35		59 P16U35	
● 40		59 P16U40	
Assortiti € 10,20		59 P16UA	

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



Tiranervi BARBED S.Steel - 10 pz. QV38 € 7,50			
Mis. ISO		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



Spingi pasta (Lentulo) S.Steel - 4 pz. QV48C+ € 9,80			
Mis. ISO		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 € 11,30		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

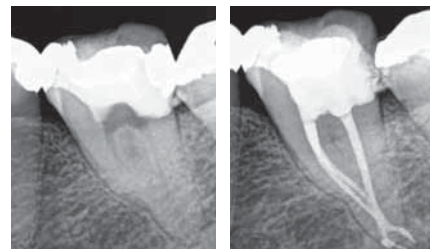
49 21PRTP Protrain simulatore Endo+PAD

49,00



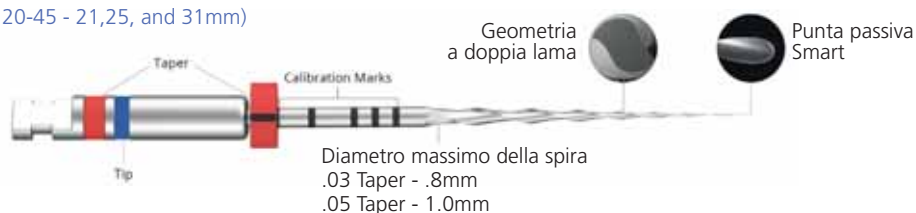
Mentre pensiamo di preservare la dentina naturale per garantire un restauro duraturo, il nome miniKUT è diventato proprio appropriato. L'obiettivo è potenziare il clinico senza limitazioni. Spero che troviate il sistema miniKUT Rotary NiTi tanto vantaggioso per i vostri pazienti quanto lo è per me...

Dr. L. Stephen Buchanan



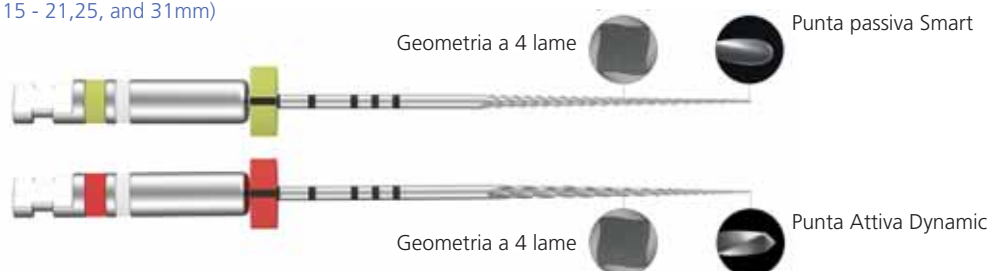
## miniKUT Shaping Files

(.03 Taper and .05 Taper - Tip sizes 20-45 - 21,25, and 31mm)



## miniKUT EZP Negotiating Files

(.03 Taper and .05 Taper - Tip sizes 15 - 21,25, and 31mm)



## miniKUT MB2 Files

(.05 Taper - Tip size 15 - 17mm)



## miniKUT Orifice Shaping Files

(.07 Taper - 17mm - Tip size 15)



## miniKUT Retreatment Files

(.06 Taper and .08 Taper - Tip size 20(06), 25(08) - 21 and 25mm)



### Calibration Legend

21mm: 18, 19, 20mm

25mm: 18, 19, 20, 22, 24mm

31mm: 24, 25, 26, 28, 30mm



**miniKUT Rotary NiTi Endodontic Shaping Files (6 Packs) € 64,69**

Tip Size	.03 Taper			.05 Taper		
	21mm	25mm	31mm	21mm	25mm	31mm
20	1032021	1032025	1032031	1052021	1052025	1052031
25	1032521	1032525	1032531	1052521	1052525	1052531
30	1033021	1033025	1033031	1053021	1053025	1053031
35	1033521	1033525	1033531	1053521	1053525	1053531
40	1034021	1034025	1034031	1054021	1054025	1054031
45	1034521	1034525	1034531	1054521	1054525	1054531

**miniKUT Procedure Packs (3 Packs) € 32,29**

15/0.7, 15/0.3, 25/0.3 (17mm & 25mm)	1430325
15/0.7, 25/0.5, 35/0.5 (17mm & 25mm)	1430525

**miniKUT EZP Rotary NiTi Endodontic Negotiating Files (6 Packs) € 64,69**

Tip Size	.03 Taper			.05 Taper		
	21mm	25mm	31mm	21mm	25mm	31mm
15	1031521	1031525	1031531	1051521	1051525	1051531

**miniKUT MB2 Rotary NiTi Endodontic Negotiating Files**

**miniKUT MB2 Rotary NiTi Endodontic Negotiating Files (6 Packs) € 64,69**

Tip Size	.05 Taper	
	17mm	
15	1051517	

**miniKUT MB2 Procedure Pack (4 Packs) € 43,09**

15/.07, 15/.02 (mb2), 15/.03, 15/.05 (17mm & 25mm)	1433525
--	---------

**miniKUT Rotary NiTi Endodontic Orifine Shaping Files (6Packs) € 64,69**

Tip Size	.07 Taper	
	17mm	
15	1071517	

**miniKUT Rotary NiTi Endodontic Retreatment Files (3 Packs) € 32,29**

Tip Size	.06 Taper		.08 Taper	
	21mm	25mm	21mm	25mm
20	1062021	1062025		
25			1082521	1082525

€ 31,39		
Tip Size	.03 Taper	.05 Taper
15	1600315	1600515
20	1600320	1600520
25	1600325	1600525
30	1600330	1600530
35	1600335	1600535
40	1600340	1600540
45	1600345	1600545

€ 31,39		
	.03 Taper	.05 Taper
15-40	16600360	16600560

**miniKUT Paper Points**

€ 29,14		
Tip Size	.03 Taper	.05 Taper
15	1670315	1670515
20	1670320	1670520
25	1670325	1670525
30	1670330	1670530
35	1670335	1670535
40	1670340	1670540
45	1670345	1670545

€ 29,14		
	.03 Taper	.05 Taper
15-40	1680360	1680560

**GP-CR Calibro e misuratore per con**

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 Uni Kit



## 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 guendo 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

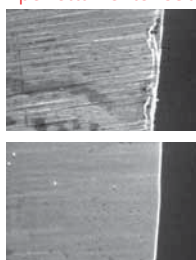


SEM Dr. C. Bece, Dr. L. Giardino e Dr G. Uccelli

### 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

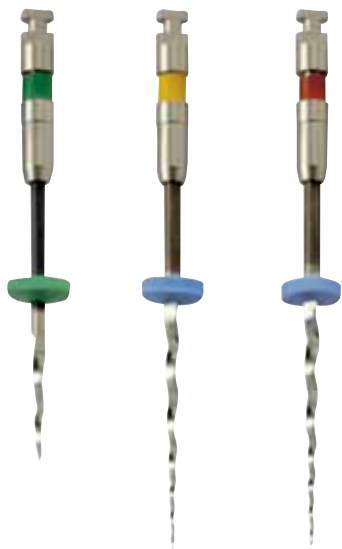
## ENDOWAVE MGP MECHANICAL GLIDE PATH MORITA File endodontici NiTi per determinare il cammino di percorrenza Maggior Sicurezza nella Preparazione Canalare!

**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

**BLU DI METILENE - CANAL DETECTOR**

Rilevatore degli orifizi del canale radicolare



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.

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 retrainare lo stantuffo della siringa per evitare che il preparato trabocchi, rimuovere il puntale e richiudere la siringa col cappuccio.

37 34BM2	Canal Detector 2 ml con punte applicative	23,00
----------	---	-------





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 NavyTip o NavyTip 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 facilitata la lubrificazione.

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



IndiSpense 30 ml

1,2 ml.

30 ga  
25 mm

Navi Tip

29 ga  
25 mm

**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 **79,20**  
20 NavyTip (5 da 30 ga. x 17, 21, 25, 27 mm.)
- 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 NavyTips 30 ga/25 mm 20 pz **98,60**
- 46 141114 NavyTips 29 ga/25 mm 20 pz **44,10**



NavyTip FX 30  
ga. 25, 17 mm

25 mm

17 mm

**EDTA 18%** Ultradent  
Chelante endodontico preparato EDTA al 18%  
in gel viscoso

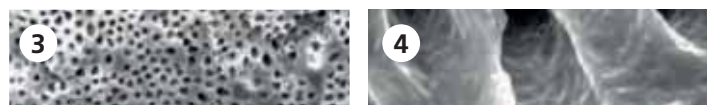
Agente che condiziona e deterge attraverso un processo di chelazione; è l'irrigante di prima scelta per la rimozione del fango dentinale smear layer e può essere applicato come ultimo passaggio di irrigazione prima dell'otturazione canalare.

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

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 ipoclorito 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



- Radiopaco
- PH elevato
- Gluten-free

NavyTip  
29 ga.

**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 NavyTip 29 ga. Potrà facilmente essere rimosso con Acido Citrico 20% attraverso la punta NavyTip 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 NavyTip 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**



**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**

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.



Black Mini

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



SMALL EXPOSURE



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 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**

**SUPER EBA CEMENT**

Materiale multiuso rinforzato con allumina per la cementazione finale di una corona singola o di un intarsio o per l'uso come base o liner.

Il pH neutro e la formulazione delicata di SuperEBA favoriscono il comfort del paziente durante il processo di guarigione.

La natura idrofila e il basso spessore del film garantiscono una praticità insuperabile, rendendolo una scelta eccellente per i pazienti che possono avere facilmente delle irritazioni.

Cemento consigliato anchor per otturazioni retrograde, otturazioni e cementazioni provvisorie e come sottofondo universale e di cavità.

A base di acido etossibenzoico a PH neutro.



Confezione: 2 polveri da 15 g, Regular e Fast, liquido da 6,5 ml.

**37 334100** Supereba Bosworth cemento e sottofondo Zoe **129,00**



**HOFFMANN'S PULPINE** Materiale per l'incappucciamento della polpa con eugenolo e propoli. Adatto per carie profonde e incappucciamento indiretto e diretto (in assenza di pulpite). La matrice con eugenolo e propoli ha un indurimento rapido e reduce i possibili effetti collaterali dell'idrossido di calcio alcalino come le irritazioni di lunga durata o la formazione di necrosi incontrollate. Le proprietà antibatteriche del propoli integrano le qualità disinfettanti dell'idrossido di calcio. Ha un'elevata compatibilità e un'azione analgesica.

37 37711 Pulpine polvere 10 g  
37 37712 Pulpine liquido 10 ml

48,00  
48,00



**PULPINE MINERAL** Materiale per incappucciamento e assolutamente consigliato per quello diretto, contiene idrossiapatite e porta a risultati più sicuri se la polpa è esposta. La matrice con eugenolo e propoli ha un indurimento rapido e riduce i possibili effetti collaterali evitando la creazione di spazi vuoti e la formazione di necrosi.

Ricorrere a impianti quando ci sono probabilità di salvare il dente è sicuramente un gesto apprezzato da ogni paziente, a maggior ragione se giovane dove diventa eticamente corretto cercare di salvare il dente. Quando per un motivo o l'altro non si vuole usare materiali contenenti eugenolo, pulpine mineral è la risposta ideale perché **il liquido contiene propoli e non eugenolo.**

37 37721 Pulpine polvere 10 g  
37 37722 Pulpine liquido 10 ml

53,00  
53,00



Made in USA



## 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 pulpale, 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 scolorisce 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 pedodontisti, per i dentisti generici e per gli endodontisti. Anche NeoMTA 2 ha la stessa ampiezza di indicazioni, dalla sigillatura endodontica, al riempimento della radice fino all'incappucciamento pulpale.

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 endodontisti 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.

Sigillante bioceramico bioattivo di IV generazione, ideale sia per sigillature apicali singole che multiple **utilizzando tecniche di otturazione fredda o a caldo.**

### AVALON BIOMED NeoSEALER Flo

- Premiscelato • Tempo di lavoro prolungato • Bioceramico attivo • Biocompatibile
- Non macchia • Alta fluidità • Nessuna retrazione • Insuperato valore economico.



#### AVALON NeoSEALER FLO Kit

37 534NS22 Kit 2,2 g + 20 Flex Flo tip	37 534NSR22 NeoSealer Refill Kit 2,2 g
€ 208,93 € 135,00	€ 167,14 € 90,90

Ottimizzazione per le riparazioni da perforazioni, apicizzazioni, altre procedure di microchirurgia endodontica, e anche per la terapia della polpa vitale (incappucciamenti e pulpotomie)

### AVALON BIOMED NeoPUTTY

- Premiscelato • Ulteriormente aumentata del 30% la radiopacità anche rispetto alla seconda generazione del NeoMTA Plus • Bioceramico attivo • Biocompatibile
- Non-macchia • Non si retrae • Non contiene polimeri • Resistente immediatamente ai fluidi • Confezionamento flessibile • Insuperato valore economico.



#### AVALON NeoPUTTY Kit

Starter Kit 0,5 g	Kit 1,2 g
37 534NP05 € 115,92 € 67,00	37 534NP12 € 231,99 € 134,90



### AVALON BIOMED NeoMTA2

Bioceramico attivo facile e veloce da miscelare per ottenere la giusta consistenza per le varie applicazioni. **Un prodotto per 13 delle procedure più importanti.**

#### AVALON NeoMTA2

37 534010 1,0 gr. (10 applicazioni)	37 534025 2,5 gr. (25 applicazioni)
€ 165,60 € 96,00	€ 286,15 € 166,00

# ENDO 3: Attivatore ad ultrasuoni per irrigazione endocanalare



Smart & funzionale

### 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.

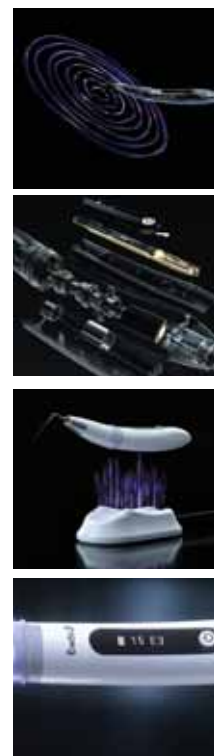
Sistema di monitoraggio della frequenza completamente automatico. ENDO 3 cerca automaticamente il miglior status di lavoro.

### 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 polimero per POST. 10 pz.	€ 57,50	€ 50,00
<i>E71: non taglienti, in polimero, da utilizzare montato su E70, indicato per canali posteriori</i>				
E72	59 213E72	Puntale ENDO-3 E72 polimero per ANT. 10 pz.	€ 57,50	€ 50,00
<i>E72: non tagliente, in polimero, da utilizzare montato su E70, indicato per canali anteriori</i>				
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
<i>E93: progettato in modo che in caso di frattura questa si verifichi alla radice e non in punta per una facile rimozione</i>				
E95	59 213E95	20#, CONICITA' 2%, 18 MM.	INOX	30-50 canali
<i>E95: più duri e grazie alla maggiore lunghezza può essere utilizzato per la rimozione dal canale</i>				
E96	59 213E96	20#, CONICITA' 2%, 21 MM.	INOX	30-50 canali
E97	59 213E97	20#, CONICITA' 2%, 25 MM.	INOX	30-50 canali
<i>E96 e E97: facilmente precurvabile (a piccoli passi e con angoli a curve dolci e correttamente raccordate). E97 per anteriori</i>				
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
<i>E99 e E99: possono essere alimentati con grande forza e potenza, per numerosi canali grazie alla notevole resilienza del metallo</i>				

### CHLORAXID 5,25%, IPOCLORITO DI SODIO

Irrigante canalare da utilizzare per dissolvere residui di tessuti organici e nella disinfezione del sistema canalare.

Ogni confezione contiene adattatore con tappo a vite e dispenser specifico.

37 315200 200 ml c/disp. € 13 2 € 10 cad.  
37 315400 400 ml c/disp. € 23 2 € 16 cad.

### ENDO SOLUTION (EDTA 17%)

Soluzione per facilitare la preparazione meccanica dei canali radicolari.

Facilita la preparazione e detersione rimuovendo lo smear layer e aprendo i tubuli dentinali.

Ogni confezione contiene adattatore con tappo a vite e dispenser specifico.

37 321E120 120 ml c/disp. € 21,50 € 15

### 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'EDTA 17% • Biocompatibile completamente non tossico.

La tecnologia di BioAkt permette la rimozione dello Smear Layer 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

### File-Eze EDTA 19% ULTRADENT

Lubrificante preparato EDTA al 19% in gel viscoso

Consigliato per la chelazione, lubrificazione e detersione delle preparazioni canalari.

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 € 74



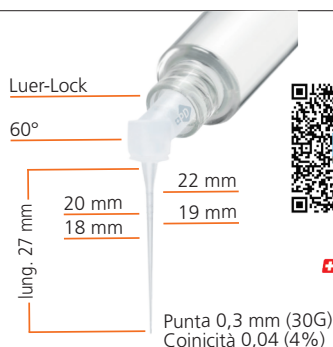
### EDTA 18% Ultradent

Chelante endodontico preparato EDTA al 18% in gel viscoso

Condiziona e deterge attraverso un processo di chelazione. Può essere applicato come ultimo passaggio di irrigazione prima dell'otturazione canalare.

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

37 12162 IndiSpense: siringa da 30 ml € 18,50



### 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, smear 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

46 34140 Irriflex, 30 g (ø 0,4) 27 mm, 40 pz

€ 45,00

€ 69,76

### GLIDEFLOW

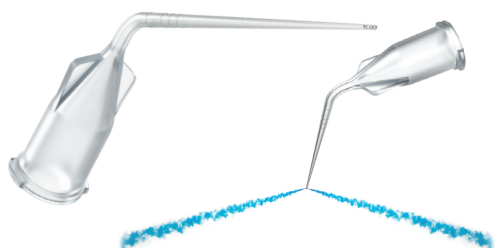
Cannula flessibile in polipropilene per irrigazione canalare

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 migliore 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.

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

€ 38 • 2 € 28 cad.



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.

Syringe Warmer  
7 posti



Syringe Warmer  
6 posti



### SIRINGHE SYRINGE WARMER RISCALDATORE

Per compositi, anestetici e irriganti

Migliora drasticamente flusso e performance di polimerizzazione dei compositi  
 • Scalda a 55°C anestetici, irriganti e compositi • Confortevole durante il riscaldamento; non scalda altre superfici metalliche • Si collega all'impianto elettrico  
 • Include 5 inserti per il riscaldatore

59 736301 Syringe Warm. 7 posti - 5 x sir. 6 ml 2 x fiale anest.  
 59 736302 Syringe Warm. 6 posti - 4 x sir. 12 ml 2 x fiale anest.

665,60  
665,60

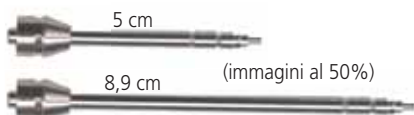
### Irrigatori Stropko Style



Brevettato



Blue-FLO



5 cm

(immagini al 50%)

8,9 cm

### PRECISION IRRIGATOR, VISTA STROPKO STYLE

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

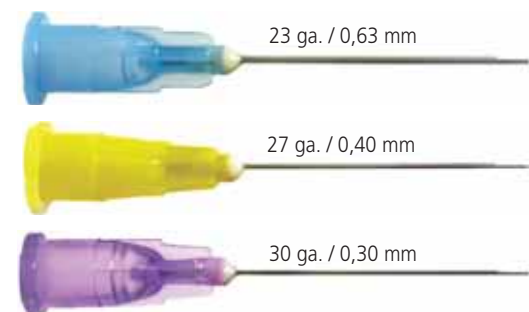
- Adatto alla maggior parte delle siringhe aria/acqua a "cambio rapido"
- Accoglie tutti i puntali ad ago con attacco luer-lock
- Il design con estremità piccola non ostruisce la visibilità durante l'irrigazione e l'asciugatura.

32 351260	Standard Pack: STD. 5 cm + 5 Blue Flo Tips	€ 142,80
32 351265	Standard Pack: XL 8,9 cm + 5 Blue Flo Tips	€ 142,80

46 746202 Blue-FLO Tip 23 ga. 20 pz.  
 46 746222 Blue-FLO Tip 23 ga. 100 pz

17,30  
83,10

**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



23 ga. / 0,63 mm

27 ga. / 0,40 mm

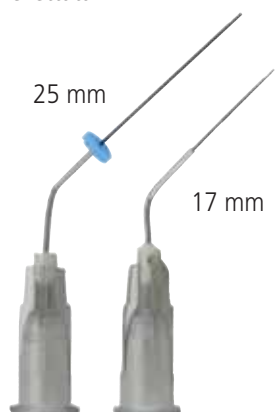
30 ga. / 0,30 mm

### AGHI APPLI-VAC IRRIGATION

- Pieghevoli, 2,54 cm, per irrigazioni canalari, di siti chirurgici subgingivali 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



25 mm

17 mm

Estremità aperta,  
sbocco laterale



### NITI SUPERFLEX Vista Cannule in Nicel 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 OD71D 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.**

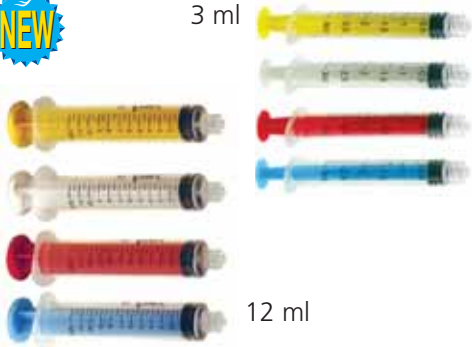
Irrigazione, applicazione e micro aspirazione

- 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



3 ml



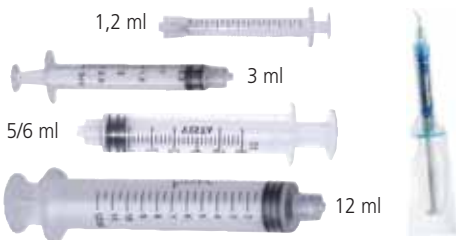
12 ml

**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
<b>GIALLO</b>	BIANCO	<b>ROSSO</b>	<b>AZZURRO</b>	<b>ASSORTITO</b>

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



**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.  
**30 791300** Versa Brush 40 pz.

**110,90**  
**226,40**

**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*



vedi U-FILES 32 mm pag. 19



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. Deterzione completa e irrigazione 20 pz. € 50,30		
30 Ga	17 mm.	46 141452
30 Ga	25 mm.	46 141454



## CAPILLARY TIP ULTRADENT

### Cannule sottili e flessibili per detersione e aspirazione..

In polipropilene, sono lunghe 25 mm; applicate a Luer Vacuum adapter asciugano il canale in modo da 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.  
**Micro Capillari.** Sottilissime, 0,40 mm, collo rinforzato, per risciacquo e applicazioni nel canale e materiali parodontali.

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



2023  
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
46 539151	46 539152	46 539153

VIOLA S	GIALLO S	NERO XS
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
-----------	-----------	-----------



Doppia piegatura

## 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



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

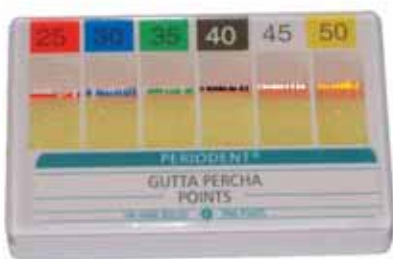
Ottima radiopacità e freschezza sempre garantita

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	-

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



### 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



vedi anche pag. 16

### 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



## 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 <b>2%</b> 1 Confezione <b>120 coni € 17,60</b>					
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		
<b>Assortiti 2% A1 da 15 a 40</b>		<b>Assortiti 2% A2 da 45 a 80</b>		<b>Assortiti 2% A3 da 90 a 140</b>	
36 3502A1		36 3502A2		36 3502A3	



Coni Gutta Conicità <b>4%</b> 1 Confezione <b>60 coni € 21,10</b>					
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				
<b>Assortiti 4% A1 da 20 a 45</b>					
36 3504A1					



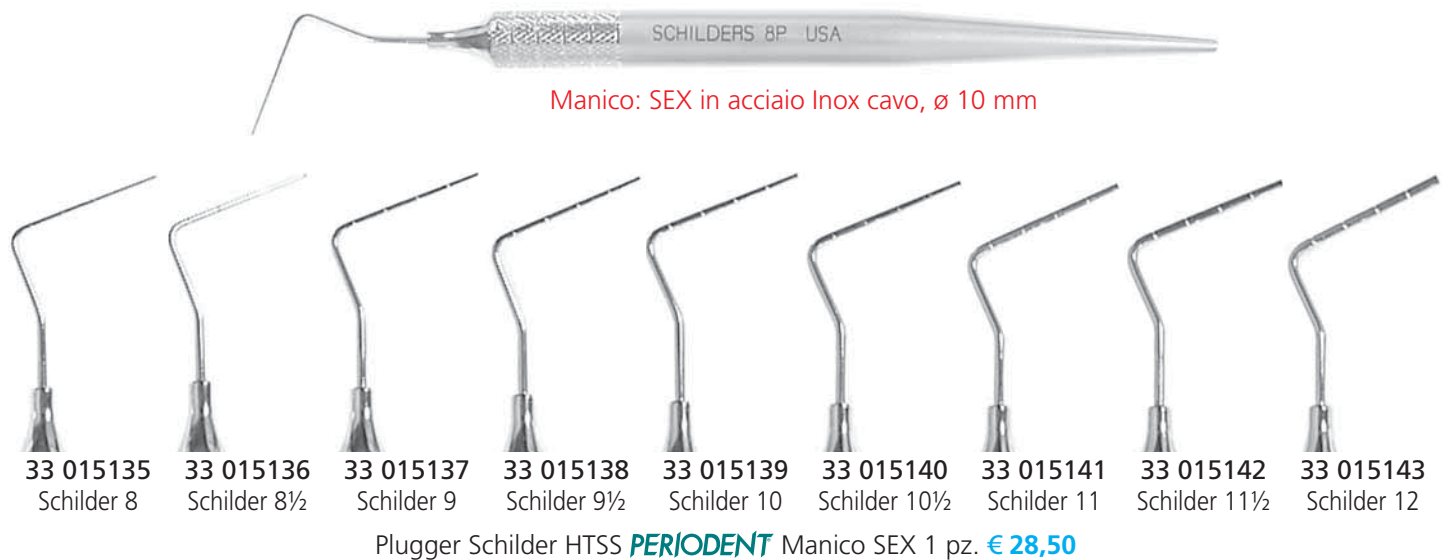
Coni Gutta Conicità <b>6%</b> 1 Confezione <b>120 coni € 22,20</b>					
ISO	10	15	20	25	30
			36 350620	36 350625	36 350630
ISO	35	40	45	50	55
	36 350635	36 350640	36 350645		
	60	70	80		
<b>Assortiti 6% A1 da 20 a 45</b>					
36 3506A1					



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



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



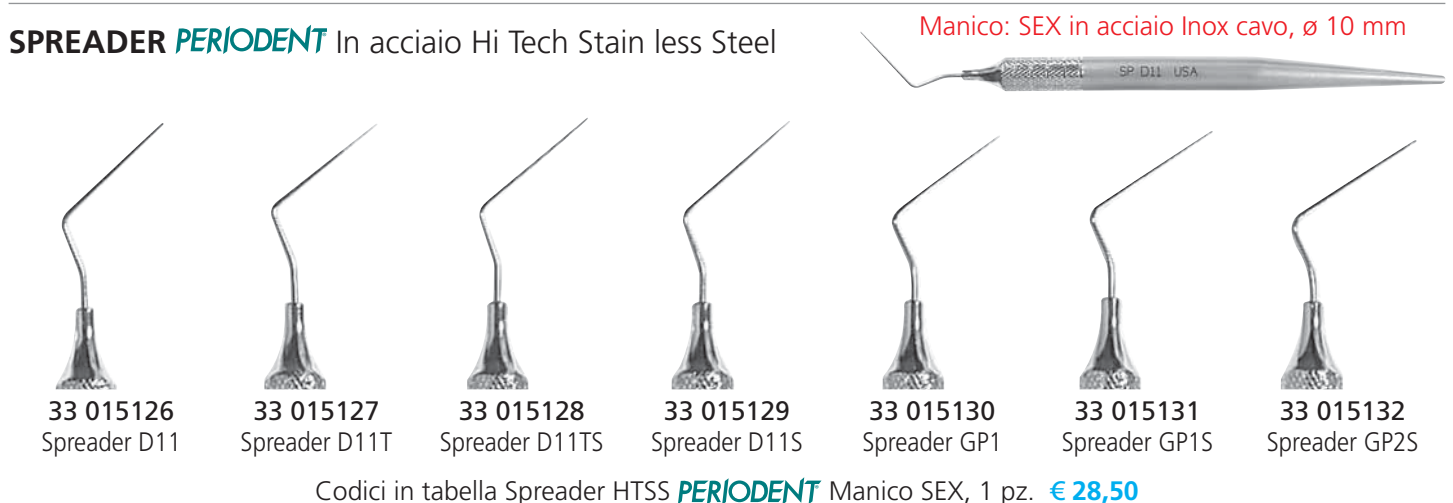
## PLUGGER SCHILDER *PERIODENT* In acciaio Hi Tech Stain less Steel - \*Serie P 25 mm



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



## SPREADER *PERIODENT* In acciaio Hi Tech Stain less Steel





## 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	BL-B Kondenser Strumento doppio XChange
33 513X35	<b>Verde</b> 35 (A0.35±0.02) / 70 (A0.70±0.02)
33 513X40	<b>Nero</b> 40 (A0.40±0.02) / 80 (A0.80±0.02)
33 513X50	<b>Oro</b> 50 (A0.50±0.02) / 100 (A1.00±0.02)
33 513X60	<b>Azzurro</b> 60/120

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

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

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

## PP-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	PP-A-Kondenser Strumento doppio intero
33 313135	<b>Verde</b> 35 (A0.35±0.02) / 70 (A0.70±0.02)
33 313140	<b>Nero</b> 40 (A0.40±0.02) / 80 (A0.80±0.02)
33 313150	<b>Oro</b> 50 (A0.50±0.02) / 100 (A1.00±0.02)
33 313160	<b>Azzurro</b> 60/120

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





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

**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.

Attacco anti rotazione a 6 fori

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



In autoclave a 134°C per 10 minuti

**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
59 312P5506	59 312P5508	59 312P5508L	59 312P5510
			60/12
			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 TERMICO SUPERENDO Alpha2**



Tester termico

59 312HTT

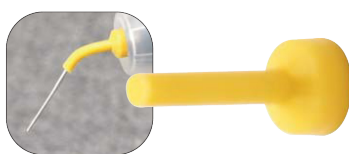
Tester termico

241,00



**GUAINE TERMICHE**

Per inserti SuperEndo Alpha e Beta



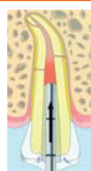
59 312APS

Guaine protettive SuperEndo Alpha e Beta, 10pz

25,20

**Uso - Tecnica dell'Onda di Condensazione Continua**

1. Introdurre il plugger termico nel canale e misurarla 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 canale. Condensare il materiale da otturazione a livello coronale con l'estremità inox (mis. nr. 70, 80, 100, 120).

**SuperEndo Beta2 Modello Classic "BackFill"**



Gli aghi ruotano per facilitare l'accesso

- 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!

**59 312BKB SuperEndo Beta Starter Kit nero (bianco BKW)**

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.

**1.890,00** Richiedeteci offerta attuale

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



Nuova guaina in silicone atoclavabile

**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

**59 312EKB Mini Beta Starter Kit nero (bianco EKW)**

(stesso contenuto come SuperEndo Beta)

**1.980,00** Richiedeteci offerta attuale

**Gli aghi più Richiesti**



**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 PELLETTA BETA**



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

**SUPERENDO BETA RICAMBI**



59 312BCCB	Base di ricarica SE Apha II Nero	<b>640,00</b>
59 312BCCW	Base di ricarica SE Apha II Bianco	<b>640,00</b>
59 312BBB	Batteria di ricambio SuperEndo Beta	<b>190,00</b>
59 312BAA	Trasf. (da 100-240V / 50-60Hz a DC 12V, 850mA)	<b>48,51</b>
59 312BPC	Cavo di alim. per Alpha II e Beta (con spina EU)	<b>22,50</b>
59 312BTP	Cappuccio di protezione termica Beta, 3 pz.	<b>29,00</b>
59 312BSC	Nuova guaina in silicone atoclavabile, 1 pz.	<b>21,00</b>
59 312BPA	Pistone SuperEndo Beta	<b>115,00</b>
59 312BPAN	Nuovo Pistone SuperEndo Beta	<b>126,00</b>
59 312BCB	Scovolino di pulizia SuperEndo Beta, 2 pz.	<b>19,43</b>
59 312BMT	Piega/serra aghi SuperEndo Beta	<b>41,50</b>

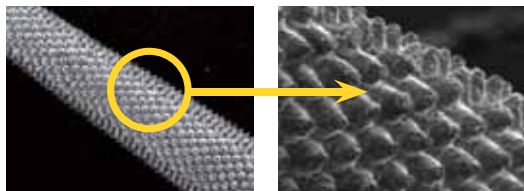
## BL TIP

### Punte Endodontiche ultrasuoni con Micro-proiezioni

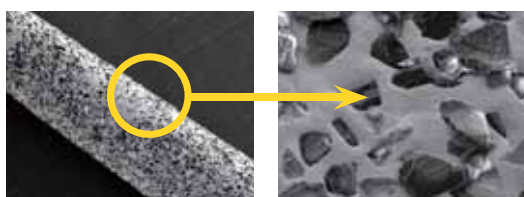
#### Durata e Sicurezza con le Micro-proiezioni

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 canale, 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 ortograde - 1 pz. € 128,00

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

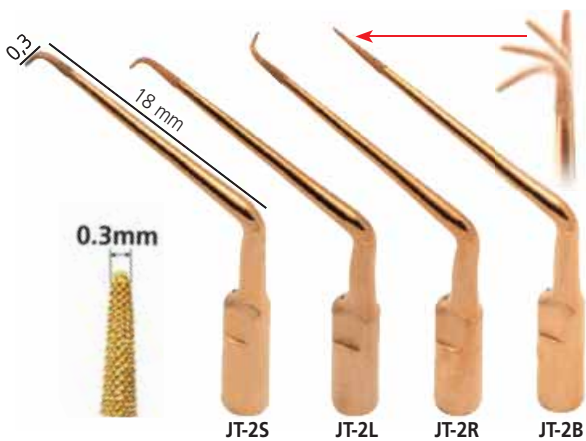


4. L'accesso ai canali si ottiene usando in progressione le punte BL 3 e 5.



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





**JETIP B&L BIOTECH**

Microchirurgia Punta Ultrasuoni con Micro-proiezioni

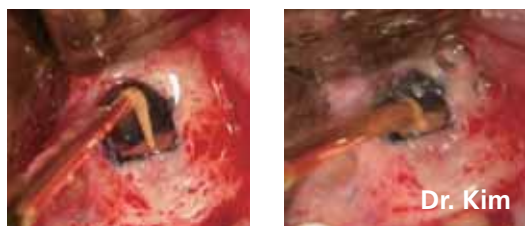
**Versatilità**

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.



**Punta chirurgica apicale piegabile JT-2B**

JT-2B consente all'operatore di essere piegata ad ogni lunghezza e angolazione utile per la specifica necessità chirurgica.



**JIG per la piegatura**

Lunghezza e angolatura ottimali. Realizzato in materiale morbido per consentire all'operatore la libertà di piegare la JETIP a differenti angolazioni e lunghezze senza il rischio di danneggiare le Micro-proiezioni.

Il Jig di piegatura ha 5 profondità (3,4,5,6,7mm) per consentire di piegare alla lunghezza desiderata. Ogni foro può essere utilizzato da 2 a 4 volte

**59 516JTB** JIG per piegare JT-2B ..... **51,50**

JETIP Apico - JT2 Series - Set completo 5 punte € 569,00

Attacco	Potenza d'esercizio	Codice	Contenuto
A: SAT style	10-20% del Max	59 5162FA	1 JT2SA, 1 JT2LA, 1 JT2RA, 2JT2BA, 1 JTBJ
E: EMS style	- del 10% del Max	59 5162FE	1 JT2SE, 1 JT2LE, 1 JT2RE, 2JT2BE, 1 JTBJ

JETIP Apico - JT2 Series - 1 pz. € 128,00

Angolo di piega: 150° (tutta la serie JT-2). Dimensione Microproiezioni: 50µm

Piegabile 2B \*  
€ 179,00

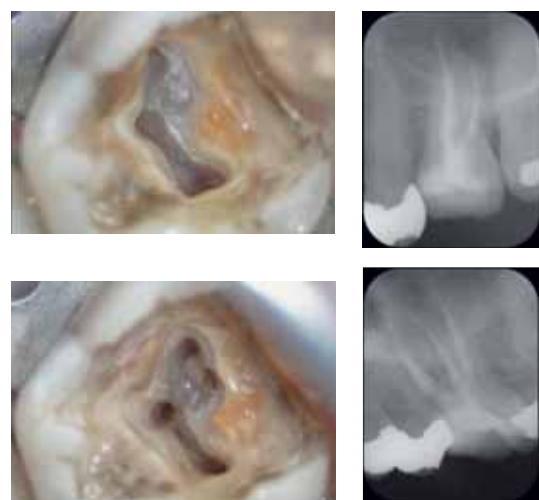
Attacco	Potenza d'esercizio	JT2S 90° down	JT2L 90° sinistra	JT2R 90° destra	JT2B piegabile * include JIG
A: SAT style	10%-20%	59 5162SA	59 5162LA	59 5162RA	59 5162BA
E: EMS style	-10%	59 5162SE	59 5162LE	59 5162RE	59 5162BE



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

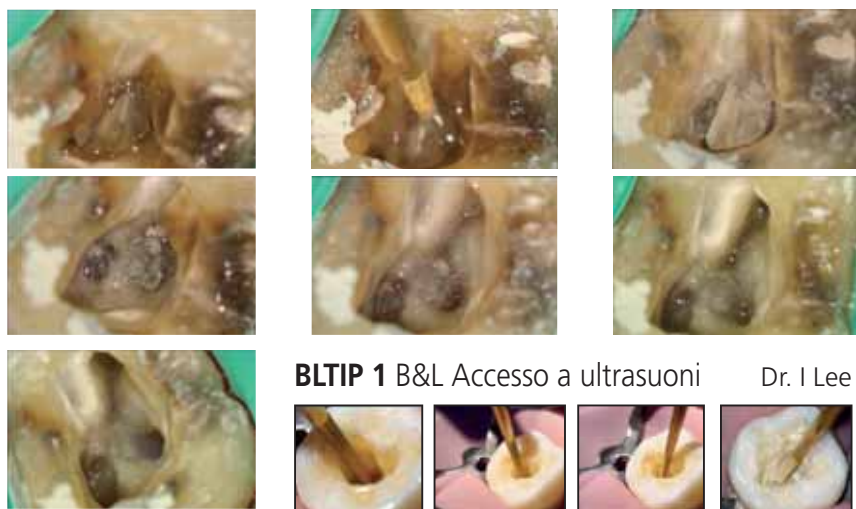
**BLTIP UTILIZZATE IN UN RITRATTAMENTO**

Dr. Helmut Walsch



**BLTIP UTILIZZATE PER LA RIMOZIONE DI UNA PIETRA PULPARE**

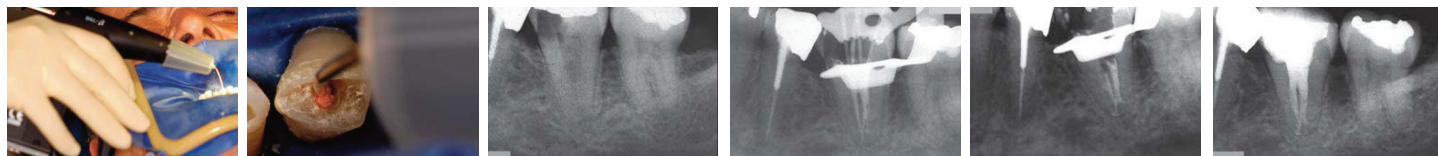
Prof. Shin



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

## Backfill Casi clinici eseguiti con SuperEndo Alpha II e Beta

Prof. Elisabetta Cotti



Radiografia iniziale

Condensazione laterale

Condensazione verticale a caldo con Alpha II

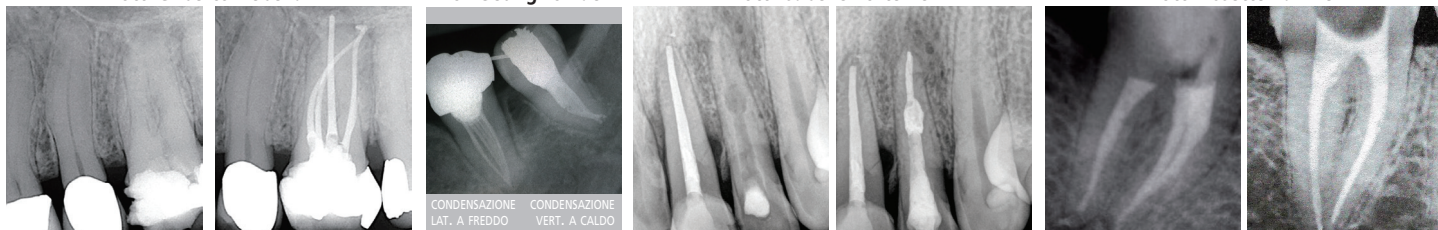
Riempimento Backfill con SuperEndo Beta

Dott. Gilberto Debelian

Prof. SeungHo Baek

Dott. Isabelle Portenier

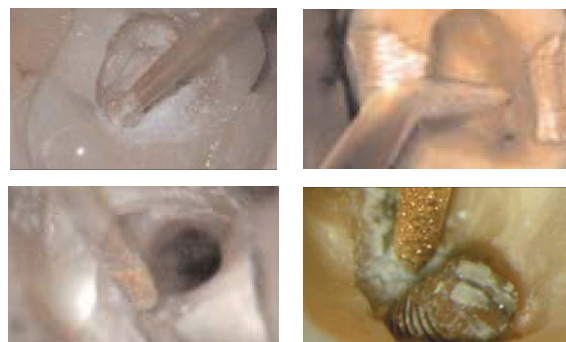
Dott. Lissette Ramirez



## SPARTAN CPR Punta 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



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

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

### CPR Titanium € 192,00



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

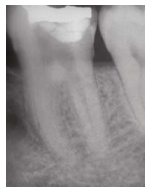
**CPR 7:** 24 mm

**CPR 8:** 27 mm

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

Backfill Casi clinici eseguiti con SuperEndo Alpha II e Beta

Dr. Angelo Fassi



Radiografia pre operatoria.  
Carie distruente 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 Punta ultrasoniche rifinitura accesso Dr. S. Buchanan € 192,00



BUC-1  
Passaggio attraverso una pietra pulpare



BUC-2  
Spianatura dei pavimenti delle camere pulpari nei molari



BUC-3  
Passaggio attorno ai perni

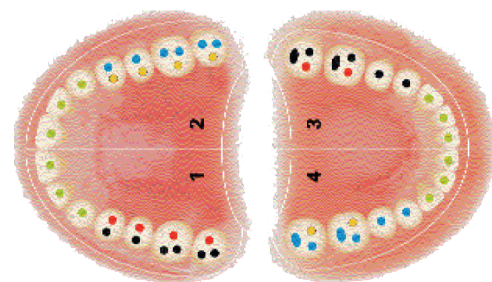
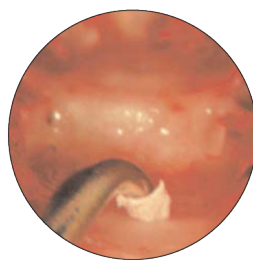


Sagomatura ideale preservando la struttura del dente

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

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

KIS D Strumenti Ultrasonici Diamantati per Microchirurgia Endodontica Dr. S. Kim €192,00



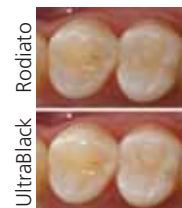
<b>Kis 1D Strumento universale</b> , Punta angolata a 80° per aree anteriori e posteriori: ø 0,5 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711011	Spartan Style Attacco Usa
	59 712011	EMS Style Attacco Europeo
<b>Kis 2D Come Kis1 con diametro maggiore</b> per apici canalari più grandi: ø 0,7 mm, superficie di taglio 3,0 mm	59 711012	Spartan Style Attacco Usa
	59 712012	EMS Style Attacco Europeo
<b>Kis 3D Strumento a 75°</b> 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	Spartan Style Attacco Usa
	59 712013	EMS Style Attacco Europeo
<b>Kis 4D Strumento a 110°</b> 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	Spartan Style Attacco Usa
	59 712014	EMS Style Attacco Europeo
<b>Kis 5D Strumento a 75°</b> 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	Spartan Style Attacco Usa
	59 712015	EMS Style Attacco Europeo
<b>Kis 6D Strumento a 110°</b> 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	Spartan Style Attacco Usa
	59 712016	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	€ 119,00
5 mm	33 7952U5	€ 119,00
3x6 mm	33 7952U3X6	€ 129,00
3x6 mm goccia	33 7952U3X6G	€ 129,00



## SPECCHIETTI MICRO BLACK FLEX ULTRABRIGHT attacco Simple Stem EU

3 mm	33 7952F3	€ 125,00
5 mm	33 7952F5	€ 125,00
3x6 mm	33 7952F3X6	€ 135,00
3x6 mm goccia	33 7952F3X6G	€ 135,00

UltraFlex piegabili



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



## 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 Perident n. 41 **42,50**



2022  
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 sulcolare
- Utilizzato prima del rilevamento di impronte protesiche.

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

①

②

③

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 Tra-xodent nel solco.

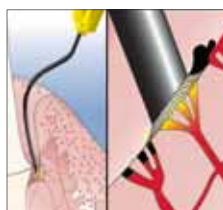
05 31051 Mis. 1 Small 120 pz. .... **46,00**  
05 31053 Mis. 3 Medium 120 pz. .... **46,00**  
05 31055 Mis. 5 Large 60 pz. .... **46,00**  
05 31060 Ass.: 1, 15 pz. - 3, 15 pz. - 5, 30 pz. .... **46,00**

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 sulcolare. 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**



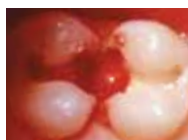
**1. INFUSIONE**  
**Campo bagnato.**  
 Sfregamento e infusione di Visco-Stat o Astringedent mediante Dento-Infusor.



**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 sciogliere.



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 sulcolare 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, Astringedent X, ViscoStat, 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 circa 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 ..... **64,50**  
 IndiSpense 30ml (40,71g)



**ViscoStat Clear** ULTRADENT Gel trasparente a base di Cloruro di alluminio al 25%. **Non cola. Non macchia i tessuti duri e molli**

L'uso di un applicatore a pennello Dento-Infusor per frizionare ulteriormente l'effetto del Cloruro di Alluminio. I fili Ultrapak possono essere inseriti direttamente nel gel. Ideale per le impronte in polietere con il quale non interferisce. • Arresta le emorragie minori e controlla il fluido sulcolare • Gel trasparente ideale per l'area estetica.

05 13407 ViscoStat Clear Kit ..... **87,10**  
 1 ViscoStat Clear 30 ml (38,52 g) - 20 Dento-Infusor punte metalliche - 20 Siringhe vuote da 1,2 ml  
 05 13408 ViscoStat Clear IndiS. 30 ml (38,52 g) ..... **61,40**

Dento-Infusor Metal	20 pz	100 pz.	500 pz.
	46 12558	46 12559	46 12560
	€ 19,40	€ 84,70	€ 357,30

# 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 **Singolo Inserto** € 33 **Strumento doppio completo** € 123

**33 58JISS** Jetip Suture Set € 1.950 • **33 58JXSSD** Jetip Deluxe Set € 4.450 • (Basic Set + Suture Set)

## Basic set € 2.550

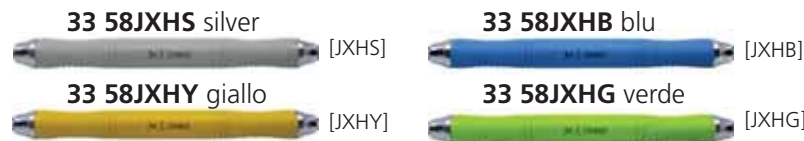
Argento (diagnosi)	JX1, JX2, JX5, JEX, JPP
Oro (scollatori)	JE1, JE2, JE3, JE4
Blu (curettage)	JC1, JC2, JC3, JC4, JC9, JC10, JC11, JC12, JC13, JC14, JC15, JC16,
Verde (otturatori)	JM1, JM2, JM3, JM4, JB2, JP3, JP6, JP7
Micro Specchietto	JIMM1, JIMM2, JIMM3, JIMMH
Blocchetto MTA	MTAP
Chiave B&L	WR01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



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

Compresi nel set.

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



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

## Microchirurgia JETIP Strumentario Suture Set 33 58JISS



Castroviejo JICV 33 563JICV € 504  
Micro forbici JIMS 33 562JIMS € 515  
Pinzetta per tessuti JITF 33 561JITF € 357  
Manico per bisturi JIBH 35 545JIBH € 113  
Manico per Micro specchietti JIMMH 33 545JIMH € 100

### Surgical Suture Set 33 58JISS € 1.950

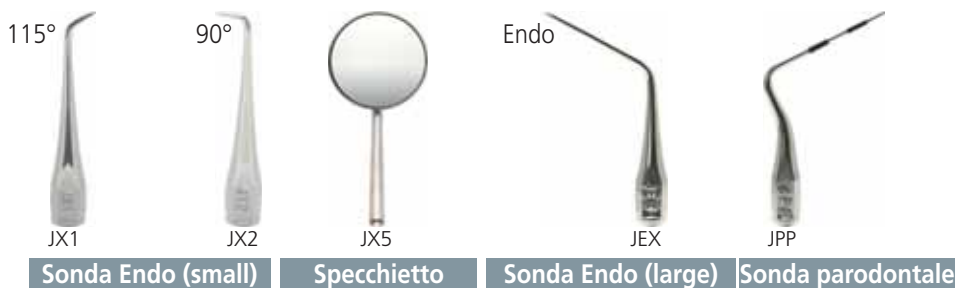


33 B9C01 JIMM1  
33 B9C02 JIMM2  
33 B9C03 JIMM3  
Micro Specchietti JIMM 1,2,3 € 33  
36 58JMTAP MTAP € 154

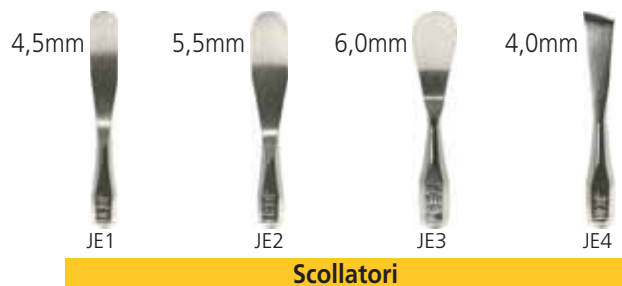
**33 58JISS** Suture Set per Microchirurgia € 1.950,00

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.

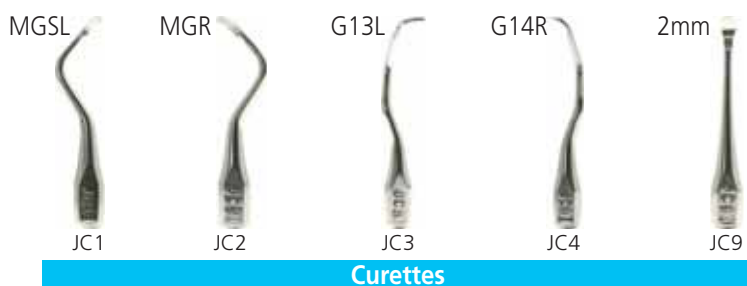
Punte per microchirurgia JISS B&L BIOTECH



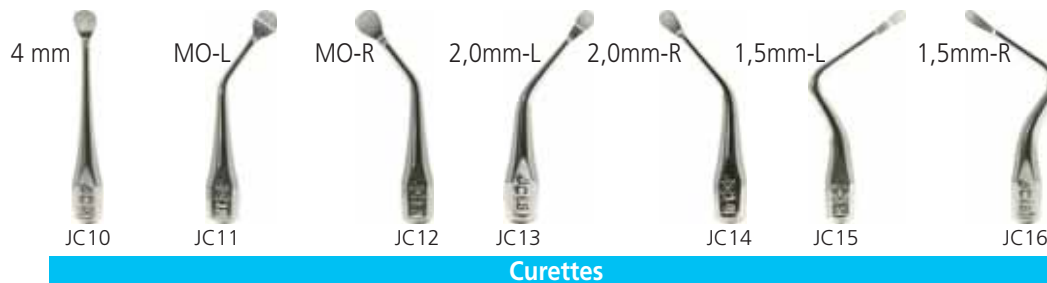
**Argento Manico**  
(visita e diagnosi)



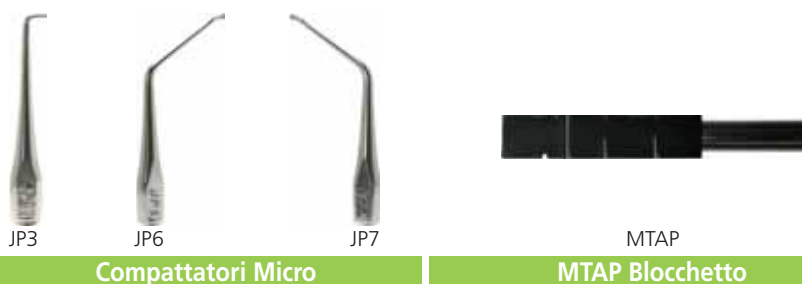
**Oro Manico**  
(gestione tessuti molli e sollevamento)



**Blu Manico**  
(curettage e detersione)



**Verde Manico**  
(radice e otturazione)

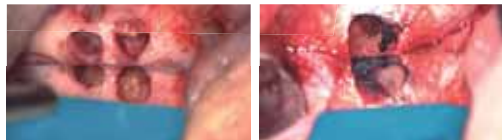


Inserti JISS: 33 58 (+sigla) € 33

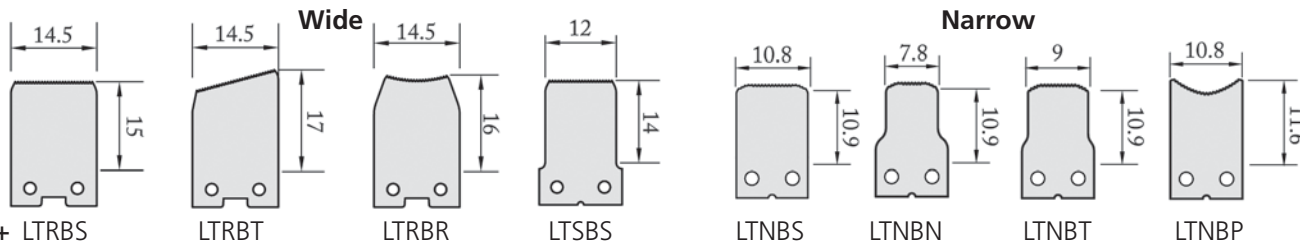
36 599JMTAP Blocchetto sagomat. MTA Ergo Block € 154

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 seghettato. 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 - Accessori: LTRSS (cappucci autocl. 1 cad.), LTRWT (alette Leetrac 1 cad.) € 330,00			33 375LTNNS Set Narrow: Manico LRNNH (Narrow), LTNBS, LTNBN Accessori: LTNSS (cappucci autocl. 1 cad.), LTNWT (alette Leetrac 1 cad.) € 330,00		
33 375LTNNS	33 375LTRSS	33 375LTRWT	33 375LRNNH	33 375LTNNS	33 375LTNWT
Manico Wide	Cap autocl. Wide	Wing Wide	Manico Narrow	Cap autocl. Narrow	Wing Narrow
€ 270,00	€ 16,50	€ 16,50	€ 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'estremità 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 retraction 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.

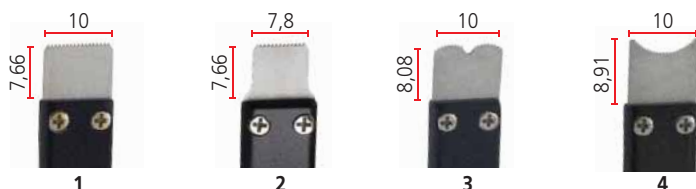
Gli altri terminali retrattori ed ulteriori manici sono disponibili separatamente.

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 375KTN1N*	33 375KTN2N	33 375KTN3N	33 375KTN4N
SUS € 39,50	33 375KTN1S*	33 375KTN2S	33 375KTN3S	33 375KTN4S

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	* *

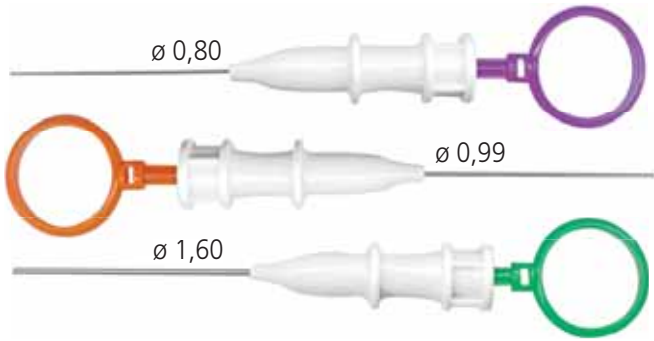
\*Per i modelli fino al 2020.





## 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	Viola 0,80 mm.	Arancione 0,99 mm.	Verde 1,60 mm.
€ 97,40	5 pz.	5 pz.	5 pz.
€ 97,40	€ 97,40	€ 97,40	€ 97,40
36 394019	36 394017	36 394016	36 394015

## MTA ERGOBLOCK e STRUMENTO Dr. LEE

33 58JMTAP MTA Ergo Block € 154,00

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



33 037942 Modellatore per MTA Lee € 39,50



## 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.



Anello/Pistone



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 SYSTEM KIT** Per il posizionamento dei biomateriali all'interno dei canali radicolari tramite otturazioni ortograde 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 Kit.** Kit essenziale contenente tutto il materiale necessario per il professionista che approccia il sistema per la prima volta.

Contiene: 1 puntale in NiTi a memoria di forma N°1 - 8 Pistoni in plastica N°1 - 1 Curette per la pulizia N°1 - 1 Siringa in acciaio inossidabile.

36 294296 MAP One System, 1 Puntale € 478 € 371

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

Contiene: 3 Puntali NiTi a memoria di forma: N° 0, 1, 2 - 24 Pistoni in plastica 8 per tipo: N° 1, 2, 3 - 3 Curette: N° 0, 1, 2 - 1 Siringa in acciaio - 3 Dispositivi per la pulizia: N° 0, 1, 2 - 1 Blocco per impasto in acciaio - 1 Box in alluminio sterilizzabile 185x95x30mm.

36 294285 MAP Intro Kit, 3 puntali € 870 € 699

**MAP Universal Kit.** (chiedere contenuto)

36 294286 MAP Universal Kit € 1.208,91 € 956

36 294252 MAP clean giallo 0,90 € 55 36 294253 MAP clean rosso 110 € 55



Puntali NITI con memoria € 311,82 € 248,50

● 0	● 1	● 2
Ø est. 0,90 mm.	Ø est. 1,10 mm.	Ø est. 1,30 mm.
36 294210	36 294211	36 294212

Pistoni 16 pz. € 35,76 € 28,29

giallo	rosso	blu
36 294200	36 294201	36 294202

# NeoSEALER Flo Kit 2,2 g *NeoSealer Flo è fabbricato negli USA*



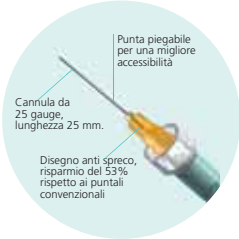
Carolyn Primus, PhD

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



Cannula da 25 gauge, lunghezza 25 mm.  
Disegno anti spreco, risparmio del 53% rispetto ai puntali convenzionali

## Tempo di indurimento

Più rapido rispetto ai più noti sigillanti neoceramici.

## Ottimizzato

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

NeoSEALER®



37 534NS22 NeoSEALER Flo Kit 2,2 g + 20 Aghi Flex FloTip	€ <del>208,93</del> € <b>113,00</b>
37 534NSR22 NeoSEALER Flo Kit 2,2 g Refil	€ <del>167,14</del> € <b>89,90</b>

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

Flex Flo Tip	
20 pz	40 pz
46 54220	46 54240
€ <b>37,90</b>	€ <b>68,00</b>

# NeoPUTTY STARTER KIT (0,50 g.) *NeoPutty 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 AI 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**

NeoPUTTY



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

37 534NP05 NeoPUTTY Starter 0,5 g.	€ <b>115,92</b>	€ <b>67,00</b>
37 534NP12 NeoPUTTY Starter 1,2 g.	€ <b>231,99</b>	€ <b>134,90</b>

# NeoMTA2 *NeoMTA2 è fabbricato negli USA*

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

NeoMTA 2



Miscelato come Putty



Miscelato come sigillante

Immediatamente resistente al risciacquo: 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)	€ <del>165,60</del> € <b>96,00</b>
37 534025 2,5 gr. (25 applicazioni)	€ <del>286,15</del> € <b>166,00</b>



*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.*

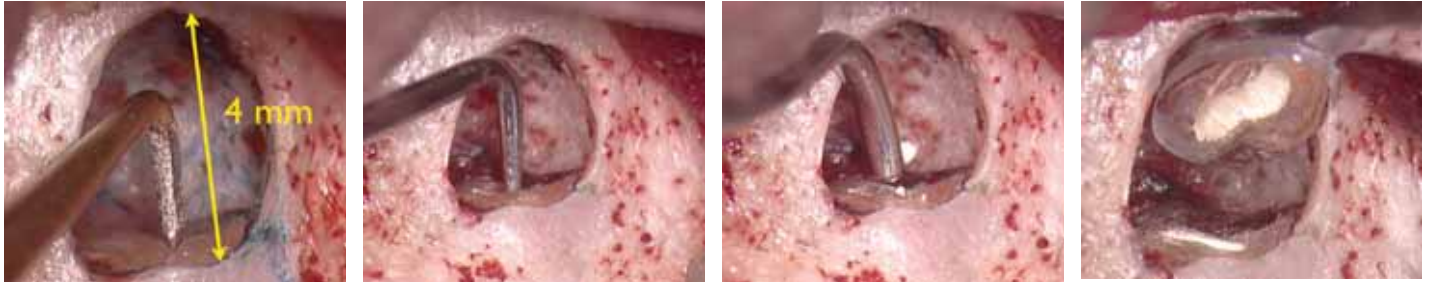
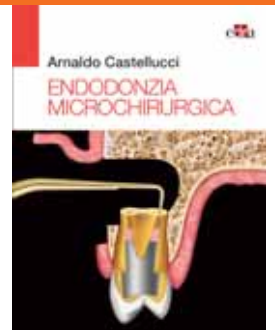


Fig. 1. La breccia ossea deve essere sufficientemente ampia da permettere l'introduzione di punte ultrasoniche (A), micro-plugger (B), carrier (C) e micro-specchiotti (D).

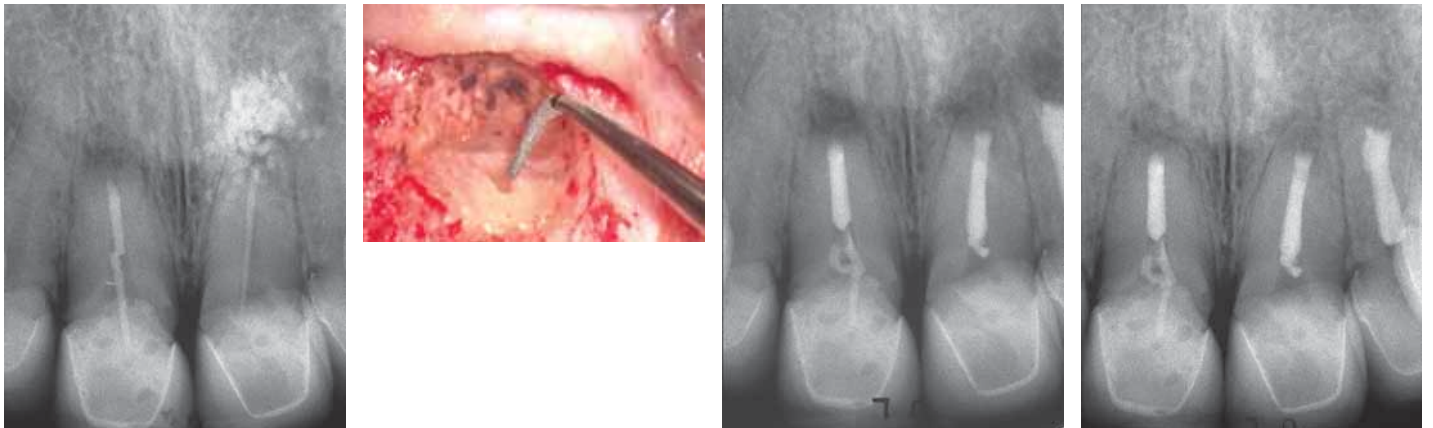


Fig. 2. **A.** Ritrattamento di un fallimento chirurgico. Radiografia preoperatoria degli incisivi centrali superiori. Entrambi i denti sono stati trattati da un chirurgo orale che ha "posizionato" coni di gutta-perca dall'apice e un innesto osseo all'apice dell'incisivo di sinistra. **B.** Punta Endo 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.

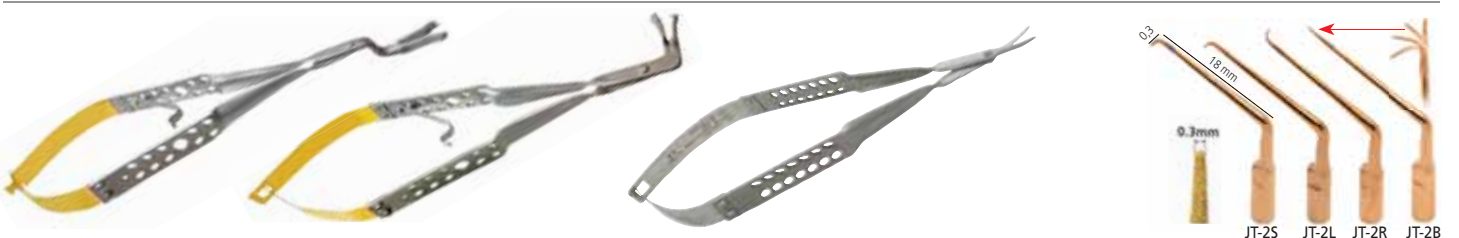


## MICROLAMA SURGI6910

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

35 7406910 Microlana Surgi6910, 6 pz.

95,00



**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.



Utilizzabile fino a 15 volte per la rimozione di guttaperca fino a 5 volte per ritrattamenti endodontici



Identica codifica cromatica per frese e perni

Collo diamantato che impedisce il surriscaldamento

Speciali scanalature per la rimozione rapida e continua

Punta termica per agevolare la rimozione dei materiali

**36 132120** Unicore Kit "Kit of Kits" **357,60**  
4 frese (1 per misura 1-4), 20 perni (5 per misura 1-4)

**36 132132** Unicore Starter Kit **184,10**  
2 frese (misura 1 e misura 2), 10 perni (5 cad. per misura 1 e 2)

Unicore 5 pz. € 68,40						
	Accessory 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 € 94,30	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	



UniCore è tagliato alla lunghezza adeguata, con un disco o una fresa in carburo di tungsteno.



Non necessita di pre-trattamento, tipo silanizzazione. Il perno nella preparazione.

**46 12922** Puntali intraoral 20pz **€ 15,40**  
**46 12920** Mixing Tip 20pz **€ 22,50**



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.**



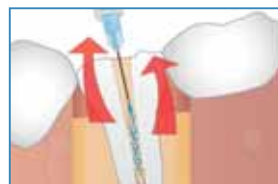
1. Determinare misura e lunghezza del perno mediante un perno prova o una radiografia e valutazione clinica.



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.

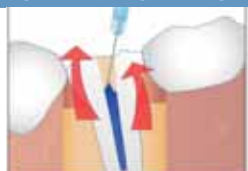


4. Utilizzando l'adattatore TriAway™ e una cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga, rimuovere i detriti dal canale dal basso verso l'alto con un getto d'acqua e aspirare.



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 RISCIAQUO**



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.

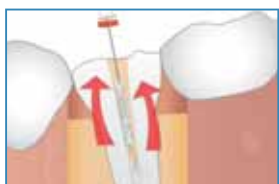
Con l'adattatore TriAway™ e la cannula Endo-Eze™ Tip da 22 ga sciacquare accuratamente, quindi asciugare delicatamente lasciando però la sede per il perno leggermente umida.

**AUTOMORDENZATURA SENZA RISCIAQUO**



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.



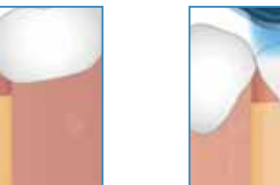
7. NaviTip™ FX™ da 30 ga o Micro Applicator. Frizionare su tutta la lunghezza dello spazio per il perno e su tutta la preparazione coronale per 10 secondi.

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.

**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



La polimerizzazione di due secondi assicura un'agevole pulizia dei margini.

**BEAUTICEM SA Shofu** Cemento composito duale, automordenzante e autoadesivo



I riempitivi, brevetto Shofu S-PRG a rilascio e ricarica di fluoro, offrono caratteristiche bioattive documentate per la protezione e remineralizzazione della struttura dentaria. Aderisce in modo semplice rapido e affidabile il dente con tutti i materiali per i restauri indiretti. Non necessita né di bonding né di condizionamento con acido ortofosforico.

- Vantaggi:**
- Adesione durevole ad una vasta gamma di materiali
  - Trasparenza massima, ideale per casi estetici
  - Superiori caratteristiche fisiche
  - Margini invisibili grazie allo spessore minimo 11,8 µm
  - Prolungata attività antibatterica e cariostatica.

Beautycem SA 5 ml+10 p.li mix: Clear Ivory  
22 555213 • 22 555214 **97,00**

90 secondi mordenzare  
60 secondi silanizzare



Porcelain Etch non cola ed è facilmente identificabile grazie al suo colore giallo.

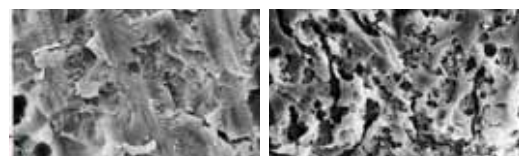


**1 minuto di mordenzatura**  
Applicato il neutralizzante Etch Arrest, segue Porcelain Etch con Inspiral Brush Tip. Agire per 1 min. risciacquare e asciugare la superficie con getto d'aria.

**1 minuto di silanizzazione**  
Applicare Silane, lasciare agire per 1 min. quindi asciugare con aria. Proseguire con l'adesivo e fotopolimerizzare. Eseguire la ricopertura con il composito.

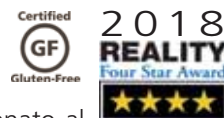
Porcelain Etch è concepito per la mordenzatura intraorale o extraorale della ceramica. È indicato per la mordenzatura direttamente in studio di restauri indiretti quali faccette, intarsi, eccetera. Dopo la mordenzatura della ceramica, rimuovere i residui con il mordenzante Ultra Etch per 5 secondi e 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, Louv 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  
Mordenzatura della Ceramica / Silanizzazione



Ultradent Porcelain 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 appressione 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.ilicidental.com](http://www.ilicidental.com) Prof L. Prosper



22 11405	Porcelain Etch Kit. . . . .	<b>109,50</b>
	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). . . . .	<b>40,90</b>
22 11410	Silano 2 Siringhe da 1,2 ml (0,96) g. . . . .	<b>32,40</b>
46 12710	Inspiral Brush - 20 pz. . . . .	<b>22,20</b>
46 12190	Black Mini Brush - 20 pz. . . . .	<b>19,60</b>

**Pipette portamateriali liquidi e gel codificate a colori**



46 32PP03	Pipette PD 0,3 ml, 5 pz . . . . .	<b>12,90</b>
46 32PP03-25	Pipette PD 0,3 ml, 5 pz . . . . .	<b>47,70</b>



**Ribbond**<sup>®</sup> bondable reinforcement ribbon



**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 ritratte. 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%) **410,00**  
3 Nastri da 22 cm: 2 mm, 3 mm, 4 mm  
Manuale
- 26 3903 Forbici Hi-Tech . . . . . (IVA 22%) **93,00**  
Stainless Steel autoclavabili
- 22 063017 Fiber Wetting Resin 10 ml . . . . (IVA 22%) **43,00**  
*PERIODENT*

Spessore - mm Original 0,35 mm THM 0,18 mm ULTRA 0,12 mm	Ribbond Ricambi (iva 4%)		Ortho 1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	7 mm	9 mm	€
		<b>ULTRA</b> 0,12 mm	<b>68 cm</b>	26 32501	26 32402	26 32403	26 32404		
		22 cm	26 32511	26 32412	26 32413	26 32414			<b>182,00</b>
	<b>THM</b> 0,18 mm	<b>68 cm</b>	26 32301	26 32302	26 32303	26 32304	26 32307		<b>386,50</b>
		22 cm	26 32311	26 32312	26 32313	26 32314	26 32317		<b>144,50</b>
	<b>CLASSIC</b> 0,35 mm	<b>68 cm</b>		26 32202	26 32203	26 32204		26 32209	<b>297,00</b>
		22 cm		26 32212	26 32213	26 32214		26 32219	<b>132,00</b>



Condensatore Endo

**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)*

Cliente				
Indirizzo				
Città	CAP	Prov.	Tel.	Cell.
Ind. consegna				
P.IVA	C.Fisc.	e-mail		

CODICE	RIF.	PRODOTTO/DESCRIZIONE	PREZZO cad.	Q.TÀ	OFFERTA

Giorni di apertura: **Mattino L M M G V S** **Pomeriggio L M M G V S** +iva a norma di legge

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 Ilıc' 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' srl**  
 Via L. Muratori, 46/11 - 20135 Milano (Italy)  
 TEL: +39 02 36 512 990 +39 02 55 016 500  
[www.ilicdental.com](http://www.ilicdental.com) | [ilic@ilicdental.com](mailto:ilic@ilicdental.com)