

DemiTM Pro

La Luce Che Si *Muove* Con Te



NOVITÀ

Prodotti per il restauro

Demi™ Pro Curing Light

La luce che *si muove* con te



Comfort per tutto il giorno

Riduce l'affaticamento grazie al design leggero ed ergonomico.



Accesso facilitato

Raggiunge ogni angolo grazie all'esclusivo puntale rotante a 360° dal profilo ridotto.



Polimerizzazione più profonda

Garantisce prestazioni di polimerizzazione costanti alle distanze cliniche, grazie all'emissione luminosa collimata e a un profilo del fascio migliorato.



Sicurezza

Riduce al minimo il rischio di surriscaldamento grazie alla tecnologia brevettata PLS (Periodic Level Shift) e a un radiometro integrato.

Polimerizza con controllo, senza fatica

- ✓ Comfort ergonomico
- ✓ Precisione simile a quella di una penna in un corpo leggero e bilanciato di soli 115 g
- ✓ Accesso a 360° con puntale a profilo ridotto



“La lampada fotopolimerizzante Demi Pro è molto leggera e rende confortevole la polimerizzazione da ogni angolazione.”



- Dr.ssa Shahira Saad

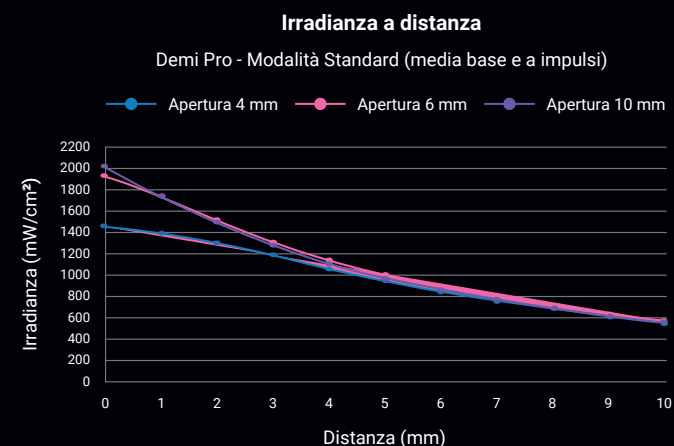


360°
PRECISIONE
RAGGIUNGE OGNI ANGOLO

Il dottor Saad è un consulente retribuito di Kerr. Le opinioni espresse in questo articolo sono quelle del dottor Saad. Kerr è un'azienda produttrice di dispositivi medici e non fornisce consulenza medica. I medici devono avvalersi del proprio giudizio professionale nel trattamento dei pazienti.

Polimerizzazioni più profonde. Risultati efficaci

Fornisce un'emissione luminosa potente e collimata anche a distanze maggiori, garantendo prestazioni di polimerizzazione affidabili in diversi scenari clinici.



Polimerizzazioni più profonde con uniformità

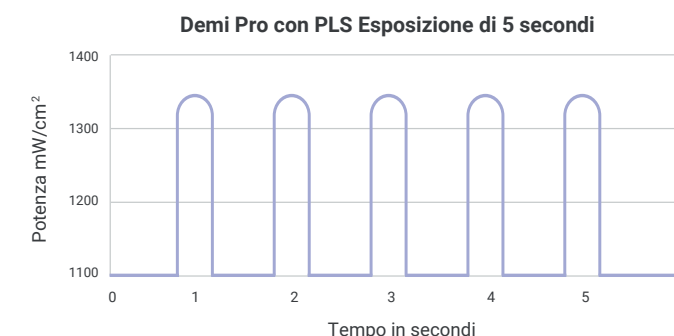
Demi Pro garantisce risultati di polimerizzazione affidabili grazie a una distribuzione della luce uniforme e ad alta intensità alle distanze cliniche.

	Demi Pro	VALO™ X	SmartLite® Pro
Modalità	Standard	Potenza standard (led blu fisso)	Standard
Risultato del test (0mm) Luce testata direttamente sul sensore	1393 mW/cm²	1137 mW/cm²	1233 mW/cm²
Risultato del test (6mm) Luce testata utilizzando un dente	1025 mW/cm²	830 mW/cm²	748 mW/cm²

La sicurezza è alla base della fiducia

Demi Pro include un radiometro integrato che consente di testare facilmente l'emissione luminosa, garantendo la massima tranquillità in ogni procedura.

Demi Pro impiega la tecnologia PLS (Periodic Level Shifting), che modifica l'intensità di emissione più volte durante il ciclo di polimerizzazione per garantire un'elevata potenza continua senza generare calore in eccesso.



Punta per transilluminazione*

Uno strumento potente per supportare la visualizzazione intraorale, la diagnosi e la pianificazione del trattamento.



Informazioni per l'ordine

Kit	Accessori
37380 Kit completo	37381 Puntale per polimerizzazione
1x puntale per polimerizzazione,	37382 Manipolo
1x manipolo, 1x base di ricarica,	37383 Base di ricarica
2x batterie, 3x schermi protettivi,	37384 Batteria
1x lente Tack Cure per polimerizzazione flash,	37385 Ricambio schermo luminoso
1x adattatore CA	37386 Lente Tack Cure
	37387 Puntale per transilluminazione
	37379 Adattatore CA

*Venduto separatamente

Chiedi al tuo rappresentante Kerr ulteriori informazioni su Demi Pro

Promo 1

- 37380 - Demi Pro Kit Completo
1x puntale per polimerizzazione,
1x manipolo, 1x base di ricarica,
2x batterie, 3x schermi protettivi,
1x lente Tack Cure per polimerizzazione flash,
1x adattatore CA



1.275,00 €

1.500,00 € PREZZO DI LISTINO

Promo 2

- 37380 - Demi Pro Kit Completo
1x puntale per polimerizzazione,
1x manipolo, 1x base di ricarica,
2x batterie, 3x schermi protettivi,
1x lente Tack Cure per polimerizzazione flash,
1x adattatore CA

+

- 37387 - Puntale per transilluminazione



1.399,00 €

1.749,74 € PREZZO DI LISTINO

Promo 3

Disponibile SOLO attraverso i Rep Kerr

- 37380 - Demi Pro Kit Completo
1x puntale per polimerizzazione,
1x manipolo, 1x base di ricarica,
2x batterie, 3x schermi protettivi,
1x lente Tack Cure per polimerizzazione flash,
1x adattatore CA

+

Prodotti di consumo a scelta:



3.528,00 €

I PRODOTTI DI CONSUMO SONO SCONTATI FINO AL **45%**

Demi Pro™

La Luce Che Si Muove Con Te



Kerr

1

OptiBond™ Gel Etchant Jumbo



- 34632 - Economy pack

Contiene acido ortofosforico al 37,5%.

Contiene:
1 siringa jumbo da 30g, 2 siringhe intraorali vuote, 30 puntali, connettore di riempimento per siringhe intraorali



1 conf.

54,00 €

-41,00 € DA LISTINO

2

OptiBond™ Universal 360

Adesivo dentale universale monocomponente



- 36822 - Bottle Refill 5ml

L'Adesivo per Tutti.

Tutte le Tecniche. Qualsiasi Materiale.
Un'Unica Soluzione Adesiva.



1 pz.

100,00 €

-36,00 € DA LISTINO

3

OptiBond™ Universal™

Adesivo dentale universale monocomponente, Self-Etch Refill



Unico passaggio, formulazione universale

- Riempito al 7% in peso
- Formula brevettata con monomero GPDM
- Sistema ternario di solventi (acqua, etanolo, acetone)

Flessibilità senza compromessi in un unico flacone

- Eccezionale mordenzatura dello smalto
- Eccezionale penetrazione nei tubuli dentinali
- Applicazione One-Step



1 pz.

□ 36519 - 5ml

74,00 €

-56,00 € DA LISTINO

Rivoluziona il tuo studio impiegando una reale soluzione monoflacone

Tutte le Tecniche. Qualsiasi Materiale.
Un' Unica Soluzione Adesiva. L' Adesivo per Tutti.

Scopri OptiBond Universal 360, il nuovo e rivoluzionario agente adesivo che offre il miglior risultato ad ogni dentista, indipendentemente dai materiali utilizzati o dalle tecniche seguite. Non importa quali siano i tuoi obiettivi, OptiBond Universal 360 può aiutare il tuo studio dentistico a raggiungerli con facilità.

- Soluzione Universale e Multiuso**

OptiBond Universal 360, basato sulla tecnologia brevettata GPDM di Kerr e ora arricchita con MDP, è un sistema realmente universale che offre una forza di adesione affidabile su tutte le superfici e substrati, con qualsiasi cemento composito, anche in assenza di luce. Questa soluzione monoflacone offre la flessibilità necessaria per essere utilizzata con qualsiasi tecnica di mordenzatura, sia in restauri diretti che indiretti.
- Eccezionale Forza di Adesione**

OptiBond Universal 360 offre dei valori di adesione uguali o superiori quando è utilizzato in combinazione ai cementi Kerr e ai principali cementi dei produttori concorrenti, anche in modalità di auto polimerizzazione totale in assenza di luce e senza l'impiego di prodotti ausiliari.
- Sistema di Erogazione del Flacone Migliorato**

Grazie al nuovo e rivoluzionato design ergonomico del flacone, avrai bisogno di una sola mano per aprirlo, erogare il prodotto e chiuderlo. Inoltre, è possibile utilizzare il contagocce per erogare una quantità precisa di adesivo ad ogni applicazione, senza preoccuparsi dello spreco di materiale sia prima che dopo l'estrusione. Questa caratteristica comporta meno sprechi e più efficienza.

- Migliori Proprietà di Autopolimerizzazione in Assenza di Luce**

OptiBond Universal 360 ottimizza l'equilibrio tra idrofilia e idrofobia nella sua formula per impedire la separazione di fase nell'interfaccia tra adesivo e cemento composito. Questo aspetto si traduce in una polimerizzazione completa e migliorata, anche in modalità di autopolimerizzazione in totale assenza di luce.
- Semplice Stoccaggio**

OptiBond Universal 360 deve essere conservato a temperatura ambiente. A differenza di altri agenti adesivi, non richiede refrigerazione.
- Tre Solventi in Uno**

La tecnologia brevettata Ternary Solvent System di Kerr e l'equilibrio ottimale di idrofobia e idrofilia, consentono a OptiBond Universal 360 di fornire un'eccellente penetrazione nei tubuli dentinali ed offrire una straordinaria forza di adesione e protezione contro le microinfiltrazioni e la sensibilità post-operatoria.
- Sensibilità Post-Operatoria Minima**

OptiBond Universal 360 garantisce una penetrazione ottimale nel dente per condizionare e sigillare la dentina, aiutando a ridurre il rischio di sensibilità post-operatoria e aumentando la soddisfazione del paziente.

IL VANTAGGIO DELLA COMBINAZIONE DI DUE MONOMERI

PROPRIETÀ	GPDM	MDP
Acidità	pH più basso	pH più alto
Idrofilia / Idrofobia	Più idrofilico	Più idrofobico
Gruppo di ancoraggio e adesione	Adesione tramite gruppo fosfato	Adesione tramite gruppo fosfato
Reticolazione con la resina	Due gruppi funzionali per la reticolazione con la resina	Un gruppo funzionale per la reticolazione con la resina

OptiBond Universal 360

Formula adesiva di OptiBond Universal 360 con idrofilia-idrofobia e pH ottimizzati, per una più ampia gamma di compatibilità con i substrati e requisiti di stoccaggio più pratici.

4

Vertise™ Flow
Composito Fluido Nanoibrido Autoadesivo
Kit

- Vertise Flow è indicato per:
- Liner/sottofondo nei grossi restauri di I e II Classe
 - Piccoli restauri di I e II Classe
 - Sigillatura di solchi e fessure
 - Riparazione della ceramica
 - Composito fluido autoadesivo - nessun protocollo separato di adesione richiesto. Una procedura di restauro semplificata con prestazioni eccellenti
 - Elevati valori di adesione - incorpora la tecnologia adesiva OptiBond™ comprovata clinicamente per un'adesione eccellente a smalto e dentina
 - Impiego universale - l'esclusiva proprietà autoadesiva offre nuove opportunità per una vasta gamma di indicazioni e situazioni cliniche
 - Ridotta sensibilità post-operatoria

1 confezione a scelta tra:

- ☐ **34399** - Assorted Kit

Contiene:
4 siringhe da 2g cad. nelle tonalità A2,A3,A3.5, Opaco Universale,
40 puntali di Applicazione, 40 pennellini
- ☐ **34400** - Pedodontic Kit (Kit Pedodonzia)

Contiene:
4 siringhe da 2g cad nelle tonalità: XL, A1, B1, Traslucente;
40 puntali di applicazione, 40 pennellini



1 conf.

107,00 €

-64,00 € DA LISTINO

5

SimpliShade™ Bulk Fill

☐ **37211** - 1 siringa da 4g



1 pz.

46,00 €

-22,00 € DA LISTINO

6

SimpliShade™ Bulk Fill Flow

☐ **37217** - 2 siringhe da 2g cad.



1 conf.

46,00 €

-22,00 € DA LISTINO

7

SimpliShade™
Composito Universale Nanoibrido in sole 3 tonalità e due colori opzionali
Refill

1 pezzo a scelta tra:

- ☐ **37001** - Light
- ☐ **37002** - Medium
- ☐ **37003** - Dark
- ☐ **37004** - Bleach White
- ☐ **37005** - Universal Opaque

Contiene: 1 siringa 4g



1 pz.

47,00 €

-19,00 € DA LISTINO



SimpliShade™ BULK FILL

Semplificate le vostre procedure con un unico colore e un unico passaggio

Realizzare restauri di alto valore estetico non è mai stato così semplice, grazie a SimpliShade™ Bulk Fill. È possibile evitare l'applicazione dello strato di rivestimento grazie all'applicazione in un unico passaggio e potete ridurre le scorte di magazzino, grazie a un unico colore per riprodurre tutti i 16 colori della scala VITA® classical. Basato sulla tecnologia ART³ (Ternary Adaptive Response Technology), il composito SimpliShade Bulk Fill è facilmente lavorabile e presenta un basso stress da contrazione.

**UN UNICO COLORE
È TUTTO CIÒ CHE SERVE**

SimpliShade™ BULK FILL



SimpliShade™

Restauri estetici più semplici e veloci con sole 3 tonalità!



8

SENZA
BISFENOLO
A

Harmonize Refill™

Composito universale nanoibrido con tecnologia Adaptive Response

2 pezzi a scelta tra:

DENTINA

- ☐ 36545 - A1
- ☐ 36536 - A2
- ☐ 36546 - A3
- ☐ 36547 - A3.5
- ☐ 36548 - A4
- ☐ 36549 - B3
- ☐ 36550 - C4
- ☐ 36551 - XL2

INCISALI

- ☐ 36538 - Ambra
- ☐ 36539 - Super traslucante - 3g
- ☐ 36568 - Blu
- ☐ 36569 - Trasparente
- ☐ 36570 - Grigio

SMALTO

- ☐ 36552 - A1
- ☐ 36537 - A2
- ☐ 36553 - A3
- ☐ 36554 - A3.5
- ☐ 36555 - A4

- ☐ 36556 - B1
- ☐ 36557 - B2
- ☐ 36558 - B3
- ☐ 36559 - B4
- ☐ 36560 - C1
- ☐ 36561 - C2

- ☐ 36562 - C3
- ☐ 36563 - C4
- ☐ 36564 - D2
- ☐ 36565 - D3
- ☐ 36566 - D4
- ☐ 36567 - XL

2 pz.



MADE IN ITALY

90,00 €

-85,00 € DA LISTINO

9

Adapt SuperCap™

2 confezioni a scelta tra:

- ☐ 2161 - 0,030, h 5,0 mm - in acciaio
- ☐ 2162 - 0,030, h 6,3 mm - in acciaio
- ☐ 2171 - 0,050, h 5,0 mm - in plastica
- ☐ 2172 - 0,050, h 6,3 mm - in plastica
- ☐ 2181 - 0,038, h 5,0 mm - in acciaio
- ☐ 2182 - 0,038, h 6,3 mm - in acciaio

2 conf.

95,00 €

Contiene: 50 matrici

-67,00 € DA LISTINO

10

SuperMat™

Sistema di Fissaggio Universale per Matrici SuperCap

☐ 2150 - Assorted Kit

Contiene:
1 strumento di fissaggio SuperLock,
14 matrici in acciaio Adapt SuperCap ass.
6 matrici trasparenti Adapt SuperCap ass.

1 pz.

146,00 €

-109,00 € DA LISTINO

11

OptiDisc™ Refill

2 confezioni a scelta tra:

- ☐ 4183 - Extra-Fine 9,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4182 - Fine 9,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4181 - Coarse/Medium 9,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4197 - Extra Coarse 9,6 mm (80 pz.)
- ☐ 4186 - Extra-Fine 12,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4185 - Fine 12,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4184 - Coarse/Medium 12,6 mm (100 pz.)
- ☐ 4198 - Extra Coarse 12,6 mm (80 pz.)
- ☐ 4193 - Extra-Fine 15,9 mm (100 pz.)
- ☐ 4192 - Fine 15,9 mm (100 pz.)
- ☐ 4191 - Coarse/Medium 15,9 mm (100 pz.)
- ☐ 4199 - Extra Coarse 15,9 mm (80 pz.)



2 conf.

50,00 €

-31,00 € DA LISTINO

12

SENZA
BISFENOLO
A

Maxcem Elite™ Universal

Standard Kit

Cemento Composito Universale Automordenzante e Autoadesivo

- **Un unico cemento per soddisfare tutte le tue esigenze**
- **Utilizzabile in modalità:**
 - Adesiva
 - Autoadesiva
 - Ibrida
- **Utilizzabile in modalità total dark cure senza impiego di attivatore, con adesivi Kerr**
- **Indicato per:**
 - Cementazione dei perni
 - Ricostruzione monconi
- **Compatibile con tutti gli adesivi in commercio e tutti i substrati protesici**



☐ 34055 - Standard Kit

Contiene: 5 siringhe da 5g (2 Chiaro, 1 Bianco, 1 Bianco Opaco, 1 Giallo), 24 puntali automiscelanti standard, 16 puntali automiscelanti con attacco per beccucci intraorali e intracanalari, 8 beccucci intraorali, 8 beccucci intracanalari

160,00 €

-156,00 € DA LISTINO

13

3 Placchette da 6 strumenti manuali a scelta

Hedstrom™ sezione rotonda

Size	21 mm	25 mm	30 mm
80	61684E	61702E	61720E
70	12796E	11354E	13278E
60	12793E	11353E	12841E
55	12790E	11352E	12838E
50	12787E	11351E	12835E
45	12784E	11350E	12832E
40	12781E	11349E	12829E
35	12778E	11348E	12826E
30	12775E	11347E	12823E
25	12772E	11346E	12820E
20	12769E	11345E	12817E
15	12766E	11344E	12814E

Confezioni assortite

Size	21 mm	25 mm	30 mm	
15	40	12809E	11359E	13291E
45	80	12810E	11360E	13292E

Contenuto: 6 pezzi

K-Files™ sezione quadrata

Size	21 mm	25 mm	30 mm
80		06099E	06170E
70	06024E	06085E	06166E
60	06023E	06077E	06163E
55	06022E	06076E	06162E
50	06021E	06075E	06161E
45	06020E	06074E	06160E
40	06019E	06069E	06159E
35	06016E	06067E	06157E
30	06015E	06066E	06156E
25	06014E	06065E	06155E
20	06005E	06064E	06153E
15	06004E	06063E	06152E
10	06003E	06062E	06151E
08	14127E	14128E	14129E
06	62249E	62250E	62251E

Confezioni assortite

Size		21 mm	25 mm	30 mm
15	40	821-8021E	821-8025E	821-8030E
45	70	61363E		
45	80		821-8125E	821-8130E

Contenuto: 6 pezzi

K-Flex™ sezione romboidale

Size	21 mm	25 mm	30 mm
80		15174E	15258E
70		15170E	15254E
60	15334E	15166E	15250E
55	15330E	15162E	15246E
50	15326E	15158E	15242E
45	15322E	15154E	15238E
40	15318E	15150E	15234E
35	15314E	15146E	15230E
30	15310E	15142E	15226E
25	15306E	15138E	15222E
20	15302E	15134E	15218E
15	15298E	15130E	15214E
10	15294E	15126E	15210E
08	15290E	15122E	15206E
06	60120E	60144E	60193E

Contenuto: 6 pezzi

31,00 €

Reamers™ sezione triangolare

Size	21 mm	25 mm	30 mm
80			61444E
70			61442E
60			61441E
45	06040E	06132E	61438E
40	06038E	06131E	61437E
35	06034E	06127E	61435E
30	06033E	06126E	61434E
25	06032E	06120E	61433E
20	06031E	06112E	
15	06030E	06111E	
10	06029E	06110E	
08	14133E	14134E	
06	62252E	62253E	

Confezioni assortite

Size	21 mm	25 mm	30 mm
15	40		821-2025E

Contenuto: 6 pezzi

14

Traverse™ Strumenti Rotanti per il Glide Path

1 confezione a scelta tra:

- Traverse Orifice Opener e GlidePath File
□ 818-2146 - .25/.08/17 mm + .13/.06/21mm
□ 818-2147 - .25/.08/17 mm + .13/.06/25mm
□ 818-2148 - .25/.08/17 mm + .13/.06/31mm
□ 818-2196 - .25/.08/17 mm + .18/.06/21mm
□ 818-2197 - .25/.08/17 mm + .18/.06/25mm
□ 818-2198 - .25/.08/17 mm + .18/.06/31mm

Traverse Orifice Opener
□ 818-8256 - .25/.08/17mm

Traverse Rotary Glide Path File
□ 818-2156 - .13/.06/21mm
□ 818-2157 - .13/.06/25mm
□ 818-2158 - .13/.06/31mm
□ 818-2186 - .18/.06/21mm
□ 818-2187 - .18/.06/25mm
□ 818-2188 - .18/.06/31mm

Contenuto: 4 pezzi

62,00 €

-29,00 € DA LISTINO

Novità



ZenFlex™ ONE

Sistema di Strumenti Reciprocanti

Il perfetto equilibrio tra durata ed elevata efficienza di taglio. ZenFlex ONE ti offre più sicurezza e una sagomatura omogenea di cui ti puoi fidare.



Elevata Efficienza di Taglio

Il trattamento termico proprietario e il design triangolare della sezione trasversale preservano i bordi taglienti e affilati della spira, consentendo di raggiungere l'intera lunghezza di lavoro con meno resistenza e maggiore controllo durante la procedura.



Minimamente Invasivo

Il diametro massimo della spira di 1 mm e una punta non tagliente lavorano insieme per ridurre al minimo il trasporto e preservare l'integrità strutturale del dente.



Resistenza Eccezionale

Resiste allo stress da torsione e alla fatica ciclica, riducendo al minimo le rotture e il trasporto.



Coni di Guttaperca e Coni di Carta Corrispondenti

Le dimensioni dei coni di Guttaperca e dei coni di Carta corrispondono ai canali sagomati dagli strumenti Reciprocanti ZenFlex ONE.



Kerr™

ZenFlex ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti

Il perfetto Equilibrio tra Efficienza, Affidabilità e Convenienza

Coni di Guttaperca e Coni di Carta

- Coni di Guttaperca corrispondenti ai canali sagomati dagli strumenti Reciprocanti ZenFlex ONE.
- Corrispondenza della colorazione per abbinare i coni di Guttaperca ai relativi strumenti ZenFlex ONE.
- Coni di Carta disponibili



Informazioni per l'ordine

ZenFlex™ ONE

Strumenti per Sagomatura in NiTi - Confezione da 3 pz.

Dimensioni per l'aggiornamento in mm - Conversione in pollici				
Misura		21 mm	25 mm	31 mm
Small	20/06	818-2621	818-2622	818-2623
Primary	25/06	818-2624	818-2625	818-2626
Medium	35/06	818-2627	818-2628	818-2629
Large	45/06	818-2630	818-2631	818-2632

ZenFlex™ ONE

Coni di Guttaperca - Confezione da 50 pz.

Misura		Art. Nr.
Small	20/06	825-9720
Primary	25/06	825-9725
Medium	35/06	825-9735
Large	45/06	825-9745

ZenFlex™ ONE

Coni di Carta - Confezione da 100 pz.

Misura	Art. Nr.
S, P, M, L	972-0130

15 1 Confezione di ZenFlex ONE

39,00 €

-11,00 € DA LISTINO

16 1 Confezione di ZenFlex ONE
Coni di Guttaperca

21,00 €

-4,00 € DA LISTINO

17 1 Confezione di ZenFlex ONE
Coni di Carta

18,00 €

-4,00 € DA LISTINO



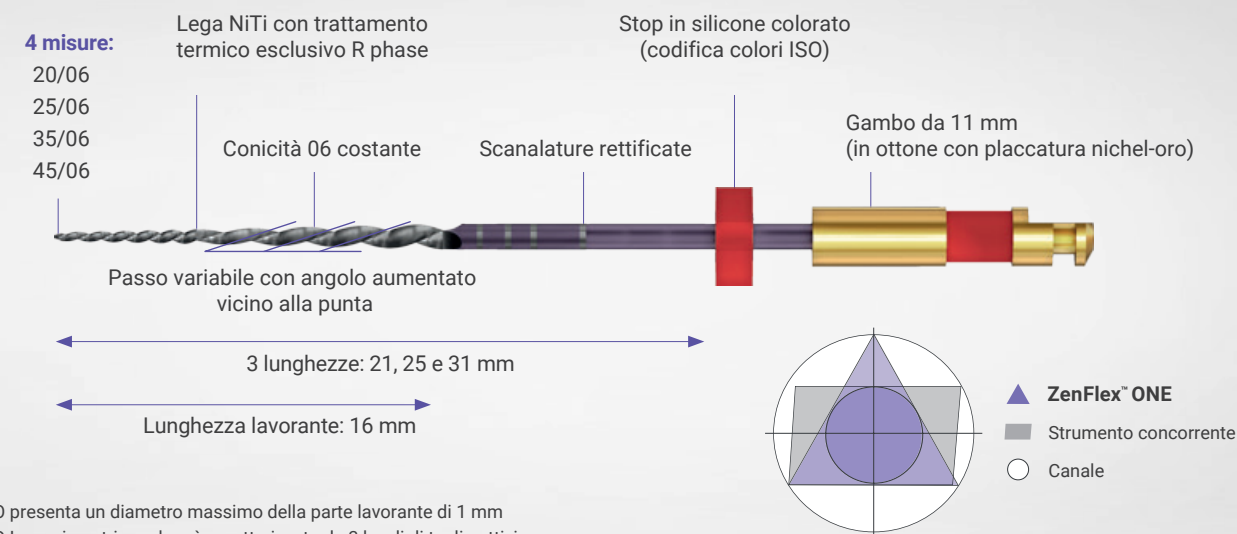
Per Maggiori Informazioni
sulle Soluzioni Kerr Endodontics,
contatta il Rappresentante Kerr della tua zona

Per una maggiore flessibilità e controllo, **ZenFlex ONE**
funziona con il tuo motore endodontico reciprocante preferito.

MITAGLIA E CONSERVA LE SCHEDE TECNICHE DI ZENFLEX

Kerr

DETTAGLI TECNICI



- ZFO presenta un diametro massimo della parte lavorante di 1 mm
- ZFO La sezione triangolare è caratterizzata da 3 bordi di taglio attivi
- ZFO L'area di espulsione dei detriti è considerevolmente maggiore rispetto ad altri strumenti, riducendo significativamente l'estrusione apicale dei detriti
- Esclusivo trattamento termico R phase variabile, ottimizzato in base alla massa dello strumento

©2026 Kerr Corporation. All trademarks are property of Kerr Corporation. All Rights Reserved. MKT-26-0505 Rev1

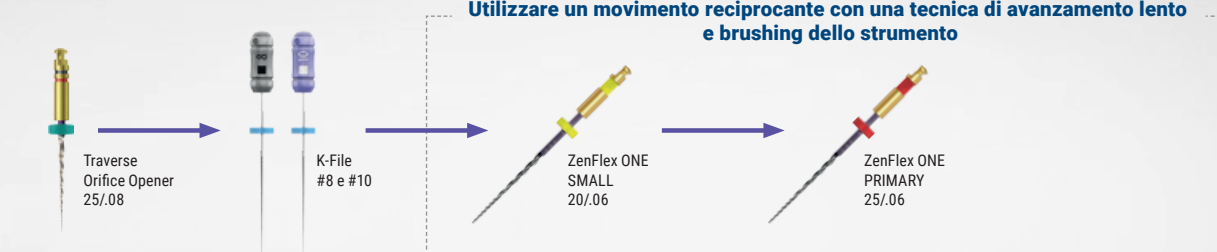
ZenFlex™ ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti



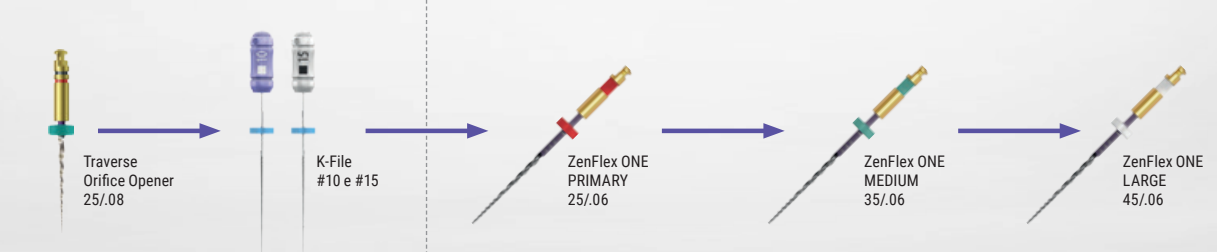
Kerr

TECNICA D'USO

Canali Piccoli & Stretti



Canali Medi e Grandi



ZenFlex™ ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti



ZenFlex™ ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti



Misura	Misura ISO 20 Small	Misura ISO 25 Primary	Misura ISO 35 Medium	Misura ISO 45 Large
Conicità in punta	6%	6%	6%	6%
Lunghezze	21 mm / 25 mm / 31 mm			

ZenFlex™ ONE Coni di Guttaperca



Misura	Misura ISO 20	Misura ISO 25	Misura ISO 35	Misura ISO 45
Conicità in punta	6%	6%	6%	6%
Lunghezza	30mm			

ZenFlex™ ONE Coni di Carta



Misura	Misura Unica
	Adatta a tutte le misure (Small, Primary, Medium, Large)
Lunghezza	30mm

MKT-26-0505_Rev1

ZenFlex™ ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti

Kerr

Tecnica di pre-sagomatura

Controllare gli strumenti per verificare l'eventuale presenza di difetti, incluse deformazioni, rotture, fratture, corrosione e integrità della marcatura della misura. Eliminare qualsiasi prodotto che presenti dei difetti.

1. Localizzare gli imbocchi canalari ottenendo un accesso rettilineo (straight-line access) e verificare la pervietà del canale mediante strumenti manuali impiegando un lubrificante canalare.
2. Determinare la lunghezza di lavoro utilizzando strumenti manuali, localizzatore d'apice e, se necessario, l'esame radiografico.
3. Si raccomanda l'utilizzo di un orifizio opener e la creazione di un glide path al fine di minimizzare il rischio di separazione dello strumento, formazione di gradini (ledging) e trasporto canalare.
4. Iniziare sempre la procedura di sagomatura con lo strumento ZenFlex ONE Small o Primary, impiegando l'ipoclorito di sodio.

Configurazione degli Strumenti

Misura	Colore	Lunghezze Disponibili
Small (20/.06)	Giallo	21, 25, 31 mm
Primary (25/.06)	Rosso	21, 25, 31 mm
Medium (35/.06)	Verde	21, 25, 31 mm
Large (45/.06)	Bianco	21, 25, 31 mm

Tecnica di Sagomatura

Impostare il motore endodontico in modalità reciprocante, utilizzando lo stesso movimento di WaveOne® (150° in senso antiorario e 30° in senso orario), quindi procedere alla sagomatura del canale.

1. Inserire lo strumento ZenFlex ONE all'interno del canale mentre ruota in reciprocazione e avanzare lentamente, con un singolo movimento controllato, fino ad ingaggiare la dentina. Successivamente, rimuovere completamente lo strumento dal canale. Non esercitare forze in direzione apicale. Non eseguire movimenti di picchietto (pecking).

2. Lasciare che lo strumento progredisca passivamente attraverso qualsiasi tratto del canale in cui sia stato confermato il glide path. Dopo aver sagomato 2-3 mm del canale, rimuovere lo strumento e pulire le spire.
3. Irrigare il canale con ipoclorito di sodio, EDTA al 17% o un adeguato agente lubrificante per favorire la rimozione dei detriti, quindi eseguire la ricapitolazione con uno strumento manuale #10.
4. Proseguire con lo strumento eseguendo 2-3 passaggi per ampliare i due terzi coronali del canale. Utilizzare delicatamente lo strumento fino al raggiungimento della lunghezza di lavoro.
5. Portare lo strumento fino alla lunghezza di lavoro finale in uno o più passaggi. Una volta raggiunta la lunghezza di lavoro, rimuovere lo strumento per evitare l'eccessivo allargamento del forame. Ispezionare le spire apicali; se sono presenti dei detriti dentinali, la sagomatura è completata.
6. Durante la sagomatura del canale, utilizzare SEMPRE un movimento di brushing nella fase di rimozione dello strumento, al fine di eliminare le interferenze coronali o migliorare la sagomatura nei canali con sezioni trasversali irregolari.
7. Se lo strumento non avanza, utilizzare lo strumento Small (020/06 giallo) in uno o più passaggi fino alla lunghezza di lavoro, quindi utilizzare lo strumento Primary fino alla lunghezza di lavoro per ottimizzare la sagomatura.
8. Dopo aver raggiunto la lunghezza di lavoro, eseguire un movimento di brushing sulle pareti canalari 2-3 volte per ampliare i due terzi coronali del canale.
9. Se lo strumento risulta libero alla lunghezza di lavoro e le spire apicali non presentano detriti dentinali, proseguire la sagomatura con uno strumento di misura superiore, come lo strumento Medium (35/06) o Large (45/06 bianco), fino a quando le spire apicali risultano cariche di detriti dentinali. Consultare le istruzioni per l'uso.

NOTE: Le tecniche suggerite rappresentano linee guida per il caso clinico standard. È indispensabile esercitare sempre il giudizio clinico, effettuare adeguate regolazioni delle impostazioni e adottare ulteriori precauzioni per prevenire eventuali eventi avversi. Tutte le misure implementate devono essere basate sui requisiti del singolo caso clinico. Consultare le istruzioni per l'uso.

MKT-25-0952_Rev0

ZenFlex™ ONE Sistema di Strumenti Reciprocanti

Kerr

RTAGLIA E CONSERVA LE SCHEDE TECNICHE DI ZENFLEX



ZenFlex™
Strumento Rotante in lega NiTi per Sagomatura

Massima Forza. Minimamente invasivo.

Dotato di un bilanciamento ideale tra forza e flessibilità, ZenFlex ti consente di raggiungere la totale lunghezza di lavoro con un rischio ridotto di rottura, preservando maggiormente l'integrità del dente.



Elevata Efficienza di Taglio

Progettato con sezione trasversale triangolare con trattamento termico brevettato, ZenFlex presenta un'elevata efficienza di taglio che consente di raggiungere l'intera lunghezza di lavoro, anche in presenza di geometrie radicolari complesse.



Minimamente Invasivo

Un diametro massimo della spira di 1 mm e una punta non tagliente lavorano insieme per ridurre al minimo il trasporto e preservare l'integrità strutturale del dente.



Forza Eccezionale

Resiste allo stress torsionale e alla fatica ciclica offrendo, di conseguenza, un rischio minimo di rottura e un ridotto trasporto.



Eccellente Flessibilità

Il trattamento termico brevettato offre un'eccellente memoria controllata e un'eccellente flessibilità per curvature fino a 90°.



Kerr

ZenFlex si adatta alle Tue esigenze.

Con un'ampia selezione di configurazioni di diametri della punta e conicità.

ZenFlex™ - Confezione da 6 pz.

Taper	Tip	21 mm	25 mm	31 mm
.04	.20	818-1206	818-1207	818-1208
.04	.25	818-1256	818-1257	818-1258
.04	.30	818-1306	818-1307	818-1308
.04	.35	818-1356	818-1357	818-1358
.04	.40	818-1406	818-1407	818-1408
.04	.45	818-1456	818-1457	818-1458
.04	.50	818-1506	818-1507	818-1508
.04	.55	818-1556	818-1557	818-1558
.06	.20	818-2206	818-2207	818-2208
.06	.25	818-2256	818-2257	818-2258
.06	.30	818-2306	818-2307	818-2308
.06	.35	818-2356	818-2357	818-2358
.06	.40	818-2406	818-2407	818-2408
.06	.45	818-2456	818-2457	818-2458
.06	.50	818-2506	818-2507	818-2508
.06	.55	818-2556	818-2557	818-2558

ZenFlex™ Coni di Guttaperca - Confezione da 50 pz.

Taper	Tip	30 mm
.04	.20	825-9820
.04	.25	825-9825
.04	.30	825-9830
.04	.35	825-9835
.04	.40	825-9840
.04	.45	825-9845
.06	.20	825-9920
.06	.25	825-9925
.06	.30	825-9930
.06	.35	825-9935
.06	.40	825-9940
.06	.45	825-9945

1 confezione di ZenFlex
Coni di Guttaperca

25,50 €

ZenFlex™ - Confezione Assortita da 6 pz.

Taper	Tip	21 mm	25 mm
.04	.20 .25 .30	818-1421	818-1425
.06	.20 .25 .30	818-1621	818-1625

ZenFlex™ Coni di Guttaperca - Confezione Assortita da 60 pz.

Taper	Tip	30 mm
.04	.20 .25 .30	825-9800
.06	.20 .25 .30	825-9900

18

1 Placchetta da 6 ZenFlex™ + 2 Placchette da 6 Strumenti Manuali

a scelta 1 ZenFlex



1 conf.

+ a scelta 2 File manuali tra Hedstrom, K-Flex, K-Files, Reamers

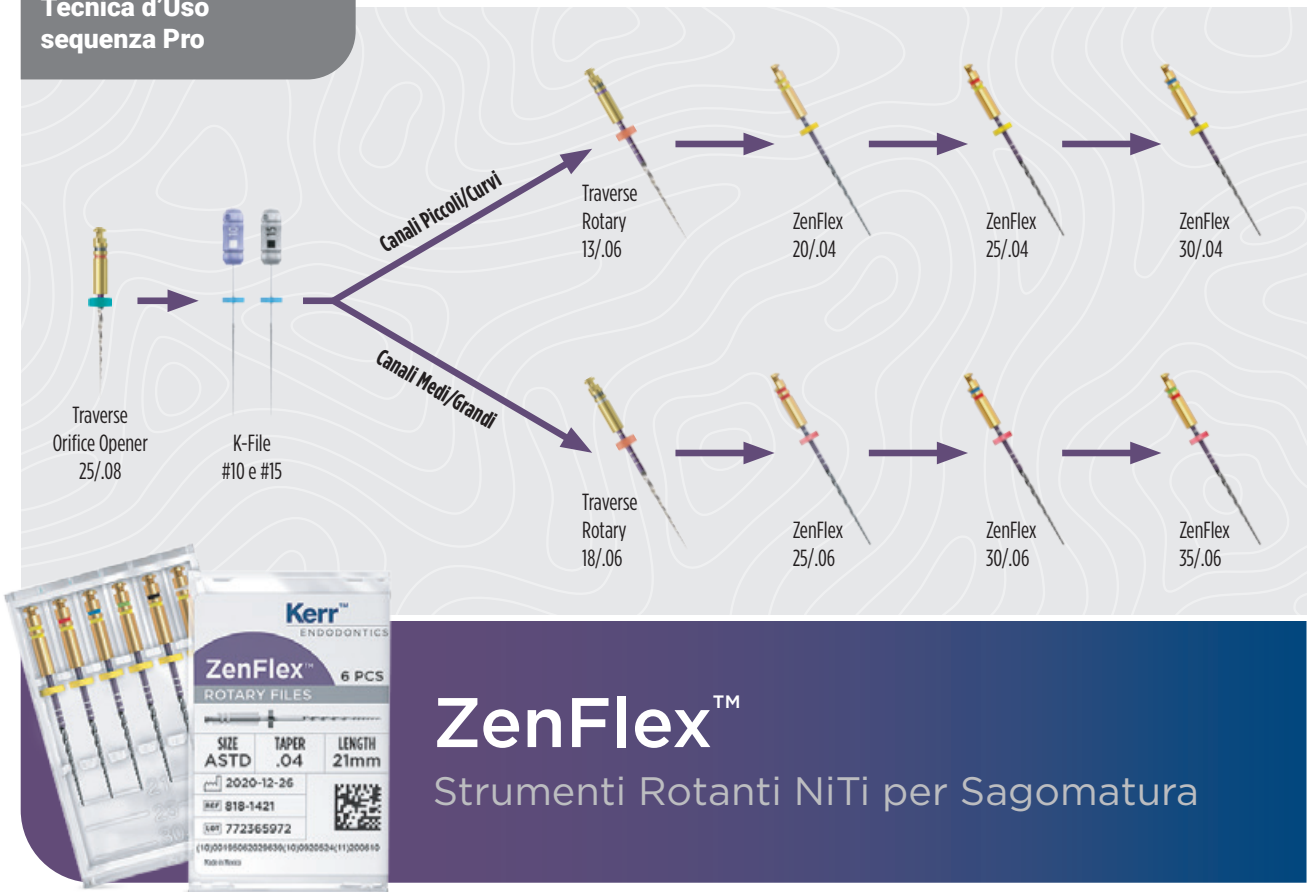


2 conf.

49,00 €

-26,00 € DA LISTINO

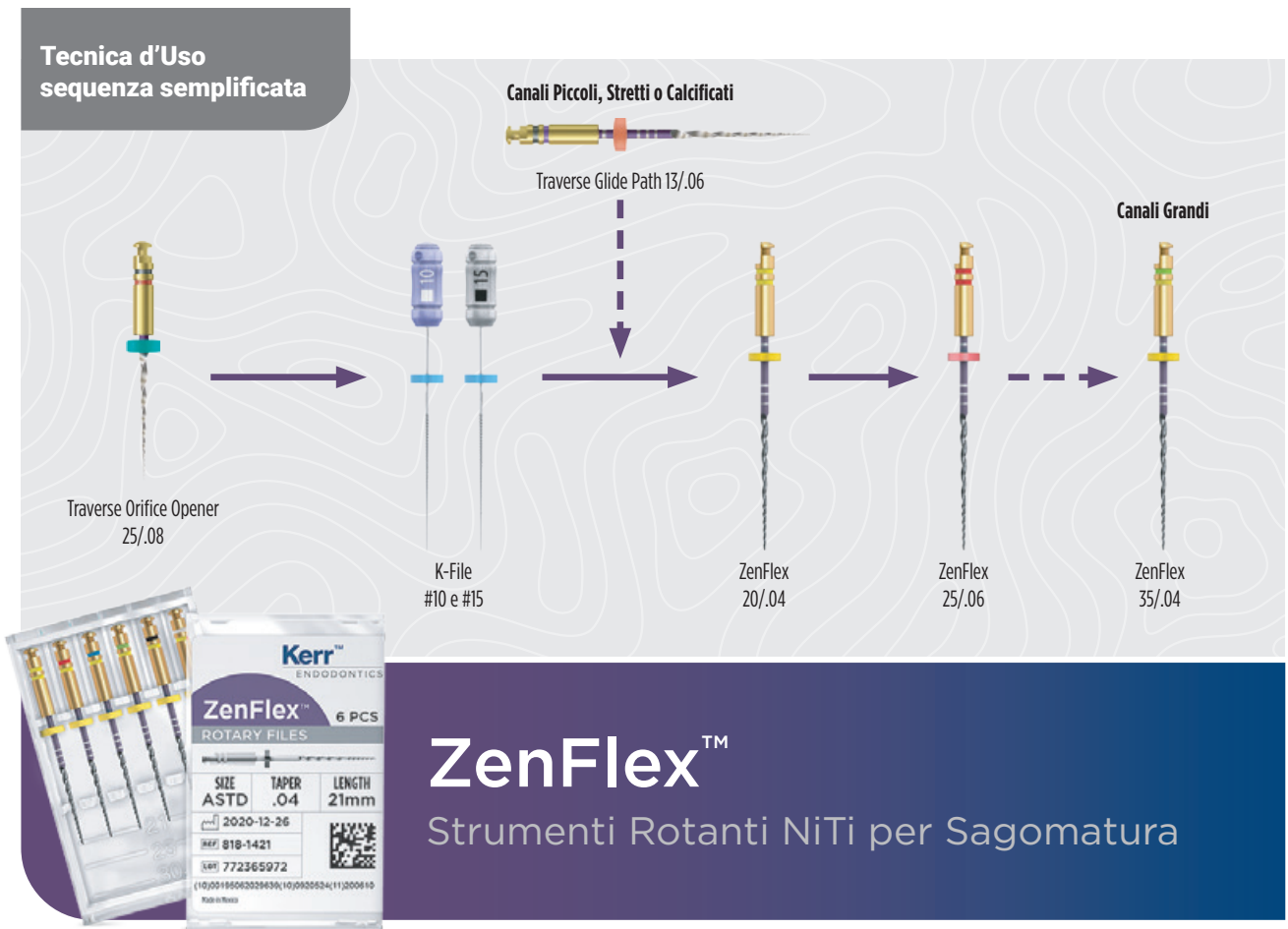
Tecnica d'Uso
sequenza Pro



ZenFlex™
Strumenti Rotanti NiTi per Sagomatura

30 millimeters
25
20
15
10
5
0

Tecnica d'Uso
sequenza semplificata



ZenFlex™
Strumenti Rotanti NiTi per Sagomatura

30 millimeters
25
20
15
10
5
0

ZenFlex™

Strumenti Rotanti NiTi per Sagomatura

Tecnica per Glide path

- 1. Creare un accesso rettilineo e individuare gli orifizi dei canali utilizzando una sonda endodontica. Successivamente ottenere la pervietà con uno strumento K-File #10-#15.
- 2. Stabilire la lunghezza di lavoro con uno strumento K-File #10 o #15, un localizzatore apicale o una radiografia in base alla necessità.
- 3. Effettuare il Glide path. Iniziare il trattamento con Traverse Orifice Opener 25/.08/17 mm, in seguito utilizzare lo strumento rotante Traverse Glide Path.
 - Nei canali piccoli o curvi, iniziare con lo strumento 13/.06.
 - Nei canali medi o grandi, iniziare con lo strumento 18/.06.
- 4. Si consiglia l'impiego di un lubrificante durante la strumentazione e l'irrigazione con l'Ipoclorito di Sodio dopo l'impiego di ogni strumento.

Tecnica di Sagomatura

- 1. Impostare i parametri del motore/manipolo endodontico utilizzando i valori indicati nella Tabella 1.
- 2. Selezionare una conicità .04 o .06.
 - In presenza di canali piccoli o curvi, sagomare il canale utilizzando prima lo strumento ZenFlex 20/.04 e successivamente gli strumenti ZenFlex 25/.04 e 30/.04. Se necessario e in base all'anatomia del canale, è possibile sagomarlo ulteriormente con uno strumento Zenflex 35/.04, 40/.04, 45/.04 fino ad ottenere la forma desiderata.
 - In presenza di canali medi o grandi, sagomare il canale utilizzando prima lo strumento ZenFlex 25/.06 e successivamente gli strumenti ZenFlex 30/.06 e 35/.06. Se necessario e in base all'anatomia del canale, è possibile sagomarlo ulteriormente con uno strumento Zenflex 40/.06, 45/.06, fino ad ottenere la forma desiderata.
- 3. Irrigare con Ipoclorito di Sodio e quindi riconfermare la pervietà con uno strumento K-File #15.
- 4. Irrigare il canale con Ipoclorito di Sodio per pulire e con EDTA per aprire i tubuli dentinali.
- 5. Suggerimenti Clinici Aggiuntivi:
 - E' fortemente consigliato l'uso di una diga di gomma quando si utilizzano questi strumenti per procedure canalari, al fine di evitare l'aspirazione o l'ingestione accidentale.
 - Utilizzare una leggera pressione senza forzare lo strumento. Quando lo strumento non avanza più apicalmente, procedere con uno strumento più piccolo. Non applicare mai un' eccessiva pressione in direzione apicale sullo strumento rotante.
 - Nei canali con curvatura apicale severa o improvvisa (30 gradi o superiore), è necessario procedere con ulteriore cautela durante le fasi di negoziazione e strumentazione.
- 6. Selezionare il cono di guttaperca che corrisponde all'ultimo strumento utilizzato.

ZenFlex™

Strumenti Rotanti NiTi per Sagomatura

Determinazione della Lunghezza di Lavoro

- 1. Creare un accesso rettilineo e individuare gli orifizi dei canali utilizzando una sonda endodontica. Successivamente ottenere la pervietà con uno strumento K-File #10-#15.
- 2. Iniziare il trattamento con Traverse Orifice Opener 25/.08/17 mm.
- 3. Stabilire la lunghezza di lavoro con uno strumento K-File #15, un localizzatore apicale o una radiografia in base alla necessità.

Tecnica di Sagomatura

- 1. Impostare i parametri del motore/manipolo endodontico utilizzando i valori indicati nella Tabella 1.
- 2. Sagomare il canale utilizzando prima lo strumento ZenFlex 20/.04 e successivamente lo strumento ZenFlex 25/.06. Se necessario e in base all'anatomia del canale, è possibile sagomarlo ulteriormente con uno strumento Zenflex 35/.04 o superiore, fino ad ottenere la forma desiderata.
 - Se i canali sono piccoli, stretti o calcificati, si consiglia l'impiego dello strumento Traverse Glide 13/.06 prima di sagomare il canale con lo strumento Zenflex di dimensione 20/.04.
 - È obbligatorio irrigare il canale con Ipoclorito di Sodio, così come effettuare la ricapitolazione manuale con un K-File #15 dopo l' impiego dello strumento rotante previsto per ogni passaggio.
- 3. Irrigare il canale con Ipoclorito di Sodio per pulire e con EDTA per aprire i tubuli dentinali.
- 4. Suggerimenti Clinici Aggiuntivi:
 - E' fortemente consigliato l'uso di una diga di gomma quando si utilizzano questi strumenti per procedure canalari, al fine di evitare l'aspirazione o l'ingestione accidentale.
 - Utilizzare una leggera pressione senza forzare lo strumento. Quando lo strumento non avanza più apicalmente, procedere con uno strumento più piccolo. Non applicare mai un' eccessiva pressione in direzione apicale sullo strumento rotante.
 - Nei canali con curvatura apicale severa o improvvisa (30 gradi o superiore), è necessario procedere con ulteriore cautela durante le fasi di negoziazione e strumentazione.
 - ZenFlex è compatibile sia con il movimento rotante che con quello adattivo di tutti i motori endodontici presenti sul mercato.

Tabella 1. Valori di Torque e Velocità Consigliati per ZenFlex™

Tipo di Strumento	Velocità (RPM)	Torque (g-cm)	Torque (N-cm)
Traverse Orifice Opener	500	350	3.43
Traverse Glide Path	500	150	1.47
Zenflex conicità .04 - punta 20 & 25	500	100	1.00
Zenflex conicità .04 - punta 30,35,40,45,50 & 55	500	300	2.94
Zenflex conicità .06 - punta 20 & 25	500	200	1.96
Zenflex conicità .06 - punta 30,35,40,45,50 & 55	500	350	3.43

Coni di Guttaperca Consigliati

Selezionare il cono di guttaperca ZenFlex che corrisponde all'ultimo strumento utilizzato.

ZenFlex 30/.04

Utilizzare il cono di guttaperca ZenFlex misura 30.04 (art. 825-9830)

ZenFlex 35/.06

Utilizzare il cono di guttaperca ZenFlex misura 35.06 (art. 825-9935)

NOTA: Le tecniche suggerite sono da considerarsi linee guida valide per la media dei casi clinici. È fondamentale esercitare sempre il proprio giudizio clinico, apportare le opportune modifiche al contesto e prestare ulteriore attenzione per prevenire eventuali eventi avversi. Tutte le misure attuate devono basarsi sui requisiti del singolo caso.

MKT-23-0949 _ Rev0

Tabella 1. Valori di Torque e Velocità Consigliati per ZenFlex™

Tipo di Strumento	Velocità (RPM)	Torque (g-cm)	Torque (N-cm)
Traverse Orifice Opener	500	350	3.43
Traverse Glide Path 13/06	500	150	1.47
Zenflex conicità .04 - punta 20	500	100	1.00
Zenflex conicità .06 - punta 25	500	200	1.96
Zenflex conicità .04 - punta 35	500	300	2.94

Coni di Guttaperca Consigliati

Selezionare il cono di guttaperca ZenFlex che corrisponde all'ultimo strumento utilizzato.

ZenFlex 25/.06

Utilizzare il cono di guttaperca ZenFlex misura 25.06 (art. 825-9925)

ZenFlex 35/.04

Utilizzare il cono di guttaperca ZenFlex misura 35.04 (art. 825-9835)

NOTA: Le tecniche suggerite sono da considerarsi linee guida valide per la media dei casi clinici. È fondamentale esercitare sempre il proprio giudizio clinico, apportare le opportune modifiche al contesto e prestare ulteriore attenzione per prevenire eventuali eventi avversi. Tutte le misure attuate devono basarsi sui requisiti del singolo caso.

MKT-23-0284 _ Rev1

RTAGLIA E CONSERVA LE SCHEDE TECNICHE DI ZENFLEX

19

elements™ IC System
+ 1 Buchanan Heat Plugger

Sistema Cordless per le otturazioni a caldo del canale radicolare

Il nuovo elements IC è il sistema cordless per le otturazioni a caldo più completo e affidabile, e combina l'elemento riscaldante Downpack con un'unità Backfill per l'estrusione. Ottieni risultati eccellenti e predicibili più in fretta: affidati alla sua batteria più durevole (rispetto a elementsfree), alla ricarica induttiva e a un design ergonomico e confortevole. Raggiunge la temperatura di 200°C in 0.5 secondi

973-0600-TYPE F elements IC Obturation System (EU)



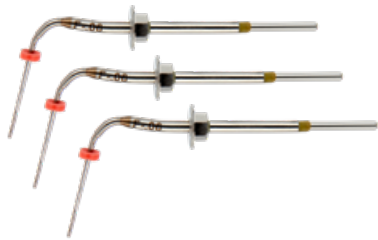
2.853,00 €

-1.295,00 € DA LISTINO

Buchanan Heat Plugger

1 Plugger a scelta tra:

- 952-0031 - .04 (XF)
- 952-0004 - .06 (F)
- 952-0005 - .08 (FM)
- 952-0006 - .10 (M)
- 952-0007 - .12 (ML)



1 pz.

20

elements™ IC Downpack
+ 1 Buchanan Heat Plugger

Otturazioni canalari di elevata qualità 3D.

Il dispositivo Downpack fornisce un riscaldamento rapido del plugger con temperatura e tempi controllati con precisione, rendendolo adatto per l'otturazione del canale radicolare.

973-0602-TYPE F - Unità Downpack, elements IC (EU)



1.531,00 €

-692,00 € DA LISTINO

21

elements Connect

Motore endodontico cordless

□ **815-1801** - Kit motore cordless elements Connect

E' dotato di due batterie rimovibili per un'alimentazione affidabile che consente di completare le procedure in modo sicuro e senza interruzioni.

Progettato con 14 slot di memoria; 9 preimpostazioni per strumenti Kerr, 1 impostazione reciprocante e 4 impostazioni personalizzabili.

Grazie ai movimenti adattivi, reciprocanti e rotanti presenti in un unico motore, elements Connect consente ad ogni studio di continuare ad adottare le tecniche e i protocolli esistenti.



1.702,00 €

-471,00 € DA LISTINO

22

Apex Connect

Rilevatore apicale elettronico

Indicatori luminosi e acustici intelligenti per le informazioni sulla lunghezza di lavoro in tempo reale. Design moderno/uso intuitivo.

La funzione di auto-calibrazione di Apex Connect si attiva ogni volta che il dispositivo viene acceso.

Display a colori da 63 mm/angolo di visione nitido di 45°.

□ **815-1803** - Kit Apex Connect



810,00 €

-224,00 € DA LISTINO

23

1 Pulp Canal Sealer™

Sigillante a base di ossido di zinco-eugenolo in formulazione polvere/liquido. La versione EWT offre un tempo di lavorazione di oltre 6 ore.

1 confezione a scelta tra:

□ **24875** - Standard Pack
Contiene: 1 Liquido, 1 Pulp Canal Sealer polvere, 2 misurini

□ **24746** - EWT Pack
Contiene: 1 Liquido, 1 Pulp Canal Sealer polvere, 2 misurini



+ 1 Temp-Bond™ Clear™

Cemento provvisorio traslucido a base resinosa

□ **33351EU** - Siringhe automiscelanti

Contiene: 1 siringa (6 g),
10 puntali di miscelazione



MADE IN ITALY

1 conf.

129,00 €

-76,00 € DA LISTINO

24

Cleanic in tubo

Pasta per Profilassi a singolo passaggio a base di Perlite

2 pezzi a scelta tra:

□ **3380** - con fluoruro - Menta
□ **3382** - con fluoruro - Mela Verde - Senza Mentolo
□ **3384** - con fluoruro - Light - senza coloranti artificiali nè aromi
□ **3386** - con fluoruro - Frutti Rossi - Senza Mentolo
□ **3183** - senza fluoruro - Menta

Contiene: 1 tubo da 100g.



MADE IN ITALY

2 pz.

35,00 €

-28,00 € DA LISTINO

25

Cleanic Monodose

Pasta per Profilassi a singolo passaggio a base di Perlite

□ **3340** - Cleanic monodose

Contenuto: 200 porzioni singole di pasta per profilassi da 2g cad, 3 anelli portapasta.



MADE IN ITALY

1 conf.

62,00 €

-31,00 € DA LISTINO

CaviCide™ e CaviWipes™

Disinfettanti per superfici

- Rapidi e pronti all'uso
- Efficacia clinicamente provata
- Battericida, virucida, fungicida, tubercolicida e lieviticida.
- Uccidono la maggior parte degli agenti patogeni in 3 minuti.
- Basso contenuto di alcol
- Inferiore al 20%, che offre un'eccellente compatibilità con i materiali
- Può essere utilizzato come spray per pulizia e decontaminazione, soluzione per pulizia in vasca ad ultrasuoni, pulizia manuale, spray disinfettante, soluzione disinfettante per l'immersione di strumenti non critici.



Microrganismo	Tempo di Esposizione
TUBERCOLICIDA	
Mycobacterium tuberculosis var: bovis (BCG) ¹	3 Minuti
BATTERICIDA	
Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) ²	3 Minuti
Pseudomonas aeruginosa ³	1 Minuto
Salmonella enterica ²	3 Minuti
Staphylococcus aureus ³	1 Minuto
Vancomycin Resistant Enterococcus faecalis (VRE) ²	2 Minuti
Staphylococcus aureus with reduced susceptibility to vancomycin ²	2 Minuti
Enterococcus hirae ³	1 Minuto
Escherichia coli ³	1 Minuto
Proteus mirabilis ³	1 Minuto
VIRUCIDA	
SARS-associated Human Coronavirus (SARS-COV-1) ⁴	3 Minuti
SARS-associated Human Coronavirus 2 (SARS-COV-2) (COVID-19 Virus) ⁴	2 Minuti
Human Coronavirus ⁴	2 Minuti
Hepatitis B Virus (HBV) ⁴	2 Minuti
Hepatitis C Virus (HCV) ⁴	2 Minuti
Human Immunodeficiency Virus (HIV-1) ⁴	2 Minuti
Herpes Simplex Virus Types 1 and 2 ⁴	2 Minuti
Influenza A2 Virus ⁴	2 Minuti
Modified Vaccinia Virus Ankara (MVA) ⁴	5 Minuti
FUNGICIDA E LIEVITICIDA	
Candida albicans ⁷	1 Minuto ⁸
Trichophyton mentagrophytes ²	3 Minuti

Compatibilità con i Materiali

CaviCide™ e CaviWipes™ sono consigliati per l'impiego su superfici dure e non porose di dispositivi medici non critici. Queste superfici includono i materiali plastici (ad esempio policarbonato, cloruro di polivinile, polipropilene e polistirene), l'acciaio inossidabile, il vetro, il plexiglas, il vinile non poroso e le imbottiture e le superfici verniciate. CaviCide e CaviWipes sono anche altamente compatibili con tutti i materiali da impronta, tra cui siliconi e alginati.

Superficie di Test	Acrilico	Polycarbonate	PVC	Neoprene	Kraton G	Silicone	EPO TEK 353	Naugahyde	Formica (Bianco)	Formica (Nero)	Alluminio	Ottone	Acciaio al Carbonio	Ottone Cromato	Rame	Ottone placcato al Nickel	Acciaio Inossidabile	Vetro
CaviCide™ - Basso Contenuto di Alcol (17,2%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Prodotto Spray con PH basso a base di Perossido di Idrogeno (0,4%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Spray a base di Ipoclorito di Sodio (0,65%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Prodotto Spray ad Alto Contenuto di Alcol (62%)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

26 CaviWipes Flat Pack

4731245 CaviWipes - Flat Pack

Contiene: 20 confezioni da 45 salviette

1 conf. 20 conf. da 45 salviette 129,00 € -15,00 € DA LISTINO

27 CaviWipes Barattolo

4731160 CaviWipes - Barattolo

Contiene: 12 barattoli da 160 salviette

1 conf. 12 barattoli da 160 salviette 120,00 € -4,00 € DA LISTINO

28 CaviCide Tanica

4731223 CaviCide Tanica 5L

Contiene: 1 tanica da 5 Litri

1 pz. 1 tanica da 5 litri 47,00 € -15,00 € DA LISTINO

29 CaviCide Flaconi

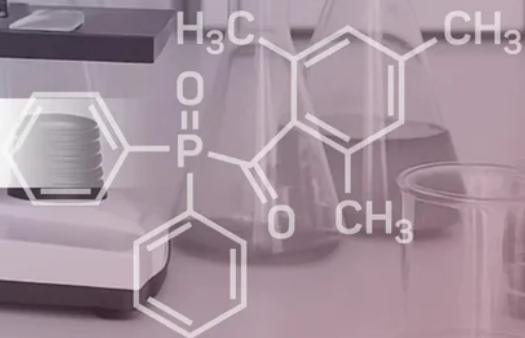
4731222/15 CaviCide - Flaconi da 700 ml

Contiene: 15 flaconi da 700 ml

1 conf. 15 flaconi da 700 ml 180,00 € -56,00 € DA LISTINO

- 1) AOAC 965.12
- 2) AOAC 961.02
- 3) EN 13727, EN 16615, EN 13697, EN 14561 (Condizioni pulite)
- 4) ASTM E1053-11
- 5) ASTM E1053-20
- 6) EN 14476, EN 16777 (Condizioni pulite)
- 7) EN 13624, EN 16615, EN 13697, EN 14562 (Condizioni pulite)
- 8) Se utilizzato come disinfettante spray (EN 13697), il tempo di contatto è di 1 minuto. Se utilizzato come soluzione disinfettante ad immersione (EN14562) il tempo di contatto è di 3 minuti. (Condizioni pulite).

TPO IN ODONTOIATRIA



Il 1° settembre 2025, l'Unione Europea ha stabilito il divieto di immissione sul mercato e messa a disposizione di prodotti contenenti due sostanze chimiche: il TPO (Trimethylbenzoyl Diphenylphosphine Oxide) e il DMTA(Dimethyltolylamine). L'UE ha classificato queste sostanze come potenzialmente pericolose e tossiche per la riproduzione.

COS'È IL TPO E PERCHÉ È COSÌ IMPORTANTE?

Il Trimetilbenzoyl Difenilfosfina Ossido (TPO) è un fotoiniziatore di Tipo I, una sostanza che reagisce alla luce (in particolare nella lunghezza d'onda del vicino UV) per avviare una reazione a catena che trasforma un liquido in un solido stabile. Grazie a questa proprietà, il TPO è ampiamente utilizzato in vari campi, tra cui inchiostri da stampa, rivestimenti industriali e, in modo cruciale, i gel per unghie e le resine composite dentali.

La norma riguarda il settore cosmetico dove gli additivi che contengono questi componenti sono molto utilizzati per l'indurimento delle resine fotopolimerizzabili utilizzate per ricostruire le unghie.

CHE COSA SUCCEDDE NEL SETTORE ODONTOIATRICO?

Il Regolamento sui Dispositivi Medici (MDR) si basa sulla gestione del rischio: anche se una sostanza ha proprietà pericolose, il suo uso è permesso se il rischio di esposizione è gestibile e i benefici superano i pericoli, questo comporta che al momento i prodotti odontoiatrici contenenti TPO continueranno ad essere commercializzati ed utilizzati in ambito controllato e in campo isolato, grazie all'utilizzo della diga.

MA....ESISTE UN MA DA NON SOTTOVALUTARE PER IL PROFESSIONISTA ODONTOIATRICO:

"Il rischio maggiore è per gli operatori che sono esposti quotidianamente a queste sostanze, soprattutto prima che il prodotto sia completamente fotopolimerizzato, tramite inalazione, contatto diretto e assorbimento cutaneo"; come ricorda ANTLO.

(Articolo completo: www.odontoiatra33.it/approfondimenti/26359/additivi-funzionali-a-base-di-tpo-e-dmta-antlo-ricorda-il-rischio-e-per-l-operatore.html)

Noi di Kerr teniamo alla salute dei nostri clienti e dei loro pazienti e vogliamo informarti che

TUTTI I NOSTRI PRODOTTI SONO DA SEMPRE TPO FREE.



Il tuo Team Kerr

Referenti Kerr Italia

Ilaria Barbieri

Sales Director Consumables Italy, Iberia, Adriatics, Balkans, Hungary, Serbia, Greece, Malta & EU Growth Initiatives | Kerr

Sara Lupo

Marketing Manager Consumables Kerr Italia
sara.lupo@envistaco.com - Tel. 347 61 91 058

Fabio Tursi

Area Sales Manager Italy
Scientific Specialist Italy & Sales Rep Puglia e Matera
fabio.tursi@envistaco.com - Tel. 335 83 12 878

Manuela Salerno

Cliniche Nord Italia
Sales Rep. Torino
manuela.salerno@envistaco.com - Tel. 348 23 40 069

Pamela Serena

Courses Trainer Field
Sales Rep. Milano, Lecco, Monza/Brianza
pamela.serena@envistaco.com - Tel. 342 92 76 796

Maurizio Vannucci

Sales Rep. Toscana
maurizio.vannucci@envistaco.com - Tel. 342 99 69 012

Gaia Anastasi

Sales Rep. Roma, Viterbo, Rieti
gaia.anastasi@envistaco.com - Tel. 348 03 44 375

Amedeo Cavallaro

Sales Rep. Campania (eccetto Salerno e Napoli città), Molise, Frosinone, Latina e Potenza
amedeo.cavallaro@envistaco.com - Tel. 345 84 95 494

Caterina Bellavista

Sales Assistant Kerr Italia
caterina.bellavista@envistaco.com

Valentina Lamperti

Telesales
Sales Rep. Piemonte (eccetto Torino), Liguria e Valle d'Aosta
valentina.lamperti@envistaco.com - Tel. 340 49 35 374

Giovanni Locatelli

Sales Rep. Lombardia (eccetto Milano, Lecco, Monza/Brianza)
giovanni.locatelli@envistaco.com - Tel. 348 83 06 460

Tania Concato

Sales Rep. Veneto, Trentino A.A., Friuli V.G.
tania.concato@envistaco.com - Tel. 342 80 62 975

Giovanni Achiluzzi

Sales Rep. Emilia-Romagna
giovanni.achiluzzi@envistaco.com - Tel. 348 98 70 236

Marco Monaco

Sales Rep. Abruzzo, Sardegna e Napoli (città)
marco.monaco@envistaco.com - Tel. 335 74 39 531

Sara Trabalza

Sales Rep. Umbria, Marche
sara.trabalza@envistaco.com - Tel. 348 99 82 835

Vincenzo Teodosio

Sales Rep. Salerno, Calabria e Sicilia
vincenzo.teodosio@envistaco.com - Tel. 335 75 46 335



348 03 44 601

Assistenza Clienti tramite WhatsApp

Kerr Newsletter e social media

Rimani sempre aggiornato con le ultime notizie da Kerr Dental:

- nuovi prodotti
- offerte speciali
- corsi ed eventi
- studi clinici e testimonianze
- ... e molto altro ancora!



Iscriviti al link:
<https://www.kerrdental.com/it-it/newsletter-it>
oppure inquadra il codice QR

Kerr Around the World!

La nuova campagna per esserti più vicino, anche attraverso i tuoi social media preferiti! Seguici su:



@kerrdentalit



@KerrDental_Italia



@kerr-Dental-Italia



o scopri i nostri Video nel canale KerrdentalEMEA