



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

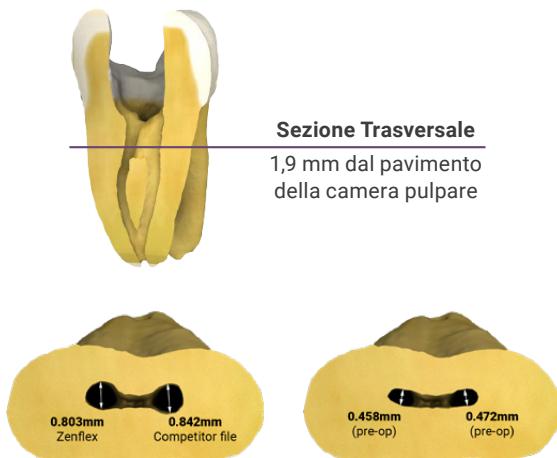
Il trattamento termico brevettato offre un'eccellente memoria controllata e un'eccellente flessibilità per curvature fino a 90°.



Kerr

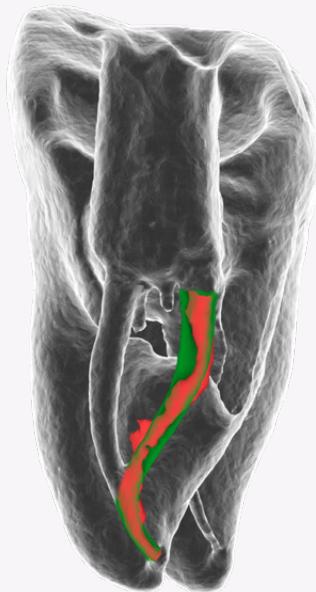
Caratteristiche Vincenti di ZenFlex

ZenFlex ha un'elevata efficienza di taglio grazie alla sua sezione trasversale triangolare e al processo di trattamento termico proprietario che preserva l'affilatura del bordo tagliente della spira. ZenFlex presenta anche una punta non tagliente che consente un maggiore controllo durante la procedura. Come si vede nell'immagine a destra, ZenFlex conserva una struttura dentale aggiuntiva rispetto ai principali concorrenti. Questa caratteristica è il risultato del diametro massimo della spira (MFD) di 1 mm di ZenFlex, che è il 20% più piccolo di quello di Vortex Blue®.



Segui la curvatura. Scopri la differenza.

Abbiamo chiesto a uno dei più noti endodontisti, il Dr. Stephen L. Buchanan, di mettere alla prova ZenFlex. Il dottor Buchanan ha riscontrato che ZenFlex è in grado di sagomare canali con curvature estreme.



● Canale Pre-op

● Canale sagomato

* Scansioni TC su denti estratti.

ZenFlex dal punto di vista dei professionisti

“Gli strumenti per sagomatura ZenFlex hanno un passo variabile delle spire che ne impedisce l'avvitamento all'interno dei canali, migliora l'espulsione dei detriti e aiuta a prevenire il rischio di rottura della punta. Questi strumenti sofisticati offrono una sagomatura ideale con pochi passaggi e senza trasportare i canali, grazie al loro trattamento termico variabile. Personalizzando quest'ultimo in base alle dimensioni degli strumenti, è possibile creare strumenti più piccoli con maggiore flessibilità e strumenti più grandi con una notevole duttilità. Il diametro Massimo delle spire di 1mm assicura un migliore conservazione dell'integrità della struttura del dente e un miglior adattamento dei coni di guttaperca AutoFit di Kerr. **”**



Dr. Stephen L. Buchanan

La flessibilità incontra la memoria

L'anatomia di ogni canale è diversa, e alcune sono più complesse di altre. Sviluppato con un trattamento termico con tecnologia brevettata, ZenFlex offre un'eccellente flessibilità per curvature fino a 90°.



Con un'eccezionale memoria controllata, ZenFlex mantiene la sua forma precurvata, offrendo un più facile inserimento anche nelle anatomie più impegnative del canale.

Coni di Guttaperca ZenFlex

Le tue procedure di sagomatura stanno per diventare ancora più semplici. Vi presentiamo la nostra nuova guttaperca ZenFlex, i coni di guttaperca facili da usare e progettati per adattarsi alla vasta gamma di dimensioni degli strumenti NiTi ZenFlex e di procedure canalari.



- Coni che corrispondono ai canali sagomati dagli strumenti di sagomatura ZenFlex
- Applicazione semplice, privi di lattice di gomma naturale
- Ottimo adattamento ad un'ampia gamma di profondità del canale.

“ Sempre di più durante la mia pratica clinica, sto scoprendo l'incredibile potenziale del sistema Traverse/ Zenflex. Il nuovo trattamento termico ha portato benefici senza eguali agli strumenti e al mondo dell'endodonzia. Divertiti e lascia che tu e i tuoi pazienti sentiate la differenza.

Il primo caso clinico è un perfetto esempio del design minimamente invasivo degli strumenti e di come la parte tagliente stia preservando la forma originale dei canali anche in canali così calcificati, stretti e con molteplici curvature.

Il secondo caso è una dimostrazione di come il trattamento termico variabile degli strumenti sia in grado di sagomare le curvature, in particolare grazie alla flessibilità nella parte centrale e coronale degli strumenti. **”**



Adj. Prof. Phillippe Sleiman



ZenFlex si adatta alle Tue esigenze.

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

Informazioni per l'Ordine

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

ZenFlex™ - Confezione Assortita da 6pz.

Taper	Tip	21 mm	25 mm
.04	.20 .25 .30	818-1421	818-1425
.06	.35 .40 .45	818-1621	818-1625

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

Taper	Tip	30 mm
.04	.20 .25 .30	825-9800
.06	.35 .40 .45	825-9900



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