



Predicibile

Il tempo nelle
vostre mani

Perché tirare a
indovinare, quando la
predicibilità anatomica
garantisce il controllo?

XP-4D®

Innovazione nel cuore della valle svizzera della micro- tecnologia

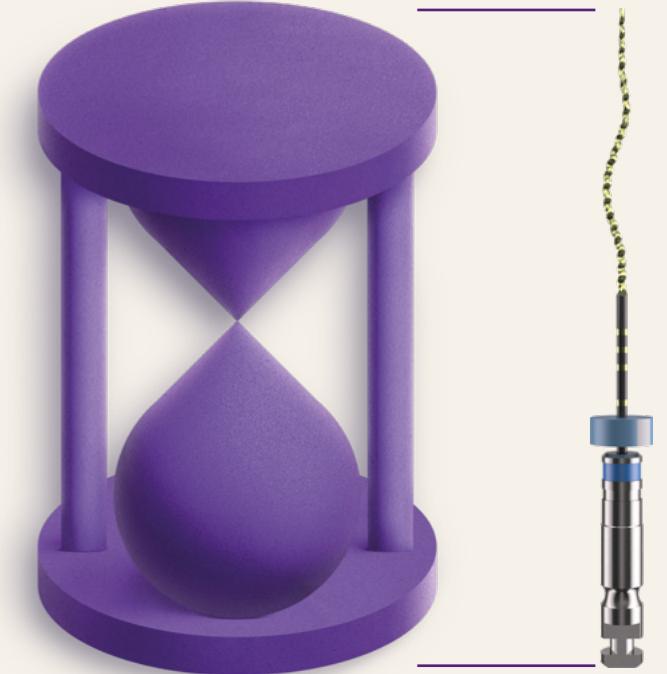
Dal 1931, dal cuore della valle svizzera della microtecnologia, spingiamo i confini dell'endodonzia, combinando tecnologia e innovazione.

La nostra missione è fornire soluzioni che rispettino la complessa anatomia dei denti, migliorando l'efficienza del trattamento. Con innovazioni rivoluzionarie come XP-endo Rise, RACE EVO, R-Motion, Finisher e TotalFill, abbiamo trasformato la pratica dell'endodonzia, offrendo ai medici strumenti migliori per affrontare le sfide in sicurezza.

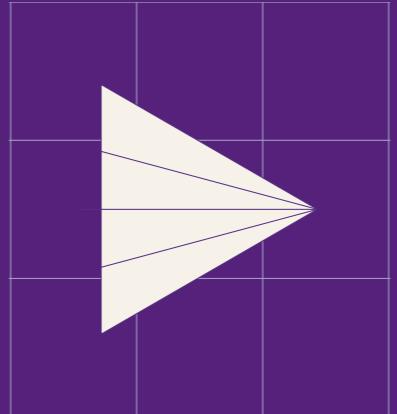
Predicibile

Il tempo nelle vostre mani

XP-4D semplifica e accelera le procedure endodontiche, intrecciando tempo e predicitività nella sagomatura di canali sia semplici sia complessi. Il suo protocollo collaudato riduce la necessità di file multipli, assicurando risultati rapidi ed efficienti. Con il suo design anatomico intelligente, XP-4D sagoma canali con un approccio mininvasivo che permette di preservare la dentina. Concepito per le esigenze degli odontoiatri di oggi, si adatta naturalmente a ogni canale per una procedura predicitibile e fluida. Pronti per un maggiore controllo nel vostro workflow? Ecco come aumentiamo la performance dell'endodonzia.



Il tempo conta, tanto quanto il controllo. XP-4D supporta una sagomatura che si rivela simultaneamente intuitiva, efficiente e anatomicamente predicitibile. Quando ogni fase segue il vostro ritmo, tutto scorre alla perfezione.



Processo
semplificato

XP-4D ottimizza il flusso di lavoro grazie a un sistema di sagomatura efficiente, mantenendo uniformità e permettendo di risparmiare tempo anche con anomalie diverse. Coni in guttaperca biocompatibili abbinati a punte in carta assorbente permettono di ridurre al minimo le regolazioni, migliorando la precisione e riducendo la durata della procedura.



Sagoma
anatomica
smart

XP-4D sagoma in sintonia con la naturale morfologia del canale, supportando un movimento anatomicamente predicitibile, il contatto continuo e una progressione fluida. Ogni gesto risulta allineato all'anatomia, offrendo chiarezza e controllo dal primo all'ultimo strumento.

Processo semplificato

XP-4D semplifica il flusso di lavoro grazie a un protocollo che rimane semplice in tutte le casistiche. Che il canale/l'anatomia siano semplici o più complessi, l'approccio rimane chiaro e intuitivo. Coni in guttaperca biocompatibili abbinati a punte di carta assorbente sono integrati nel sistema, riducendo dunque la necessità di modifiche. Questa corrispondenza favorisce una transizione fluida dalla sagomatura all'otturazione, aiutando l'odontoiatra a mantenere la concentrazione per tutta la durata della procedura. XP-4D ottimizza il protocollo eliminando la necessità di strumenti di sagomatura multipli tra il glide path e la preparazione finale, assicurando efficienza e un processo di lavoro continuo. Il tempo diventa uno strumento da usare deliberatamente, in un sistema progettato per seguire il proprio ritmo operativo.

Sagoma anatomica smart

XP-4D segue il naturale percorso del canale con un design flessibile e sottile che si adatta alla morfologia interna. Il suo comportamento promuove il contatto continuo con le pareti canalari, favorendo un'esperienza di sagomatura fluida, anatomica e predicable. L'allineamento migliora il feedback tattile e consente di avanzare agevolmente durante la sagomatura. Invece di sfidare l'anatomia, XP-4D collabora con essa, riducendo al minimo l'asportazione non necessaria e favorendo la preservazione della dentina. Ogni movimento rimane collegato alla forma naturale, aiutando l'odontoiatra a sagomare in sicurezza e con il pieno controllo. Il risultato è un processo di sagomatura che si integra naturalmente nel ritmo operativo del dentista, garantendo chiarezza dall'inizio fino alla fine.

Un design innovativo per un'esperienza rassicurante

"Avendo attivamente contribuito allo sviluppo dell'XP-4D con FKG Dentaire, posso dire con certezza che questo sistema è nato da una visione chiara: migliorare gli esiti clinici, andando a influenzare tre elementi chiave: semplicità, efficienza e predicitività.

Il sistema XP-4D incorpora due design di strumentazione altamente efficienti. Comincia con un file a nucleo solido con una conicità del 3% nella punta da 4,5 mm, che garantisce un avanzamento agevole, ma al contempo rispetta la sagoma naturalmente arrotondata del terzo apicale. Ciò è seguito da un design a nucleo adattivo che si adatta alle forme ovali che si ritrovano tipicamente nei terzi centrali e coronali del canale.

A differenza dei file tradizionali, che impongono una forma fissa, l'XP-4D si conforma all'anatomia naturale di ogni segmento canalare, incrementando sia la precisione sia l'efficacia clinica. Trattandosi del sistema di file a oggi più conservativo sul mercato, combina in modo unico la preservazione dei tessuti e un'ineguagliabile flessibilità. Questa filosofia progettuale non punta solo a innovare, ma anche a elevare la pratica clinica, rendendo ogni fase più semplice, efficiente e predibile.

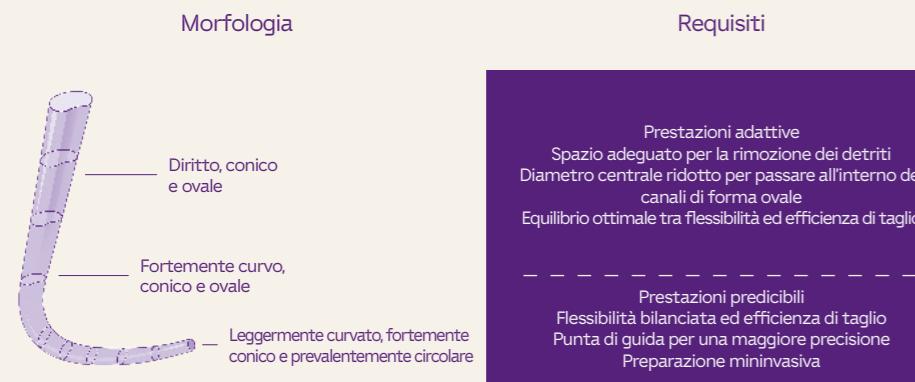
Dr. Adham Azim
DDS, BDS / San Francisco, USA



Ti incuriosisce? Maggiori dettagli su XP-4D:

Sagoma anatomica smart

XP-4D è stato progettato per adattarsi alle complessità dell'anatomia del canale radicolare, creando delicatamente spazio nel terzo coronale, scivolando comodamente attraverso il terzo medio e assicurando una sagomatura predicable nel terzo apicale. Questo design intenzionale incrementa i risultati clinici, migliorando in maniera predicable e riducendo al minimo l'invasività.

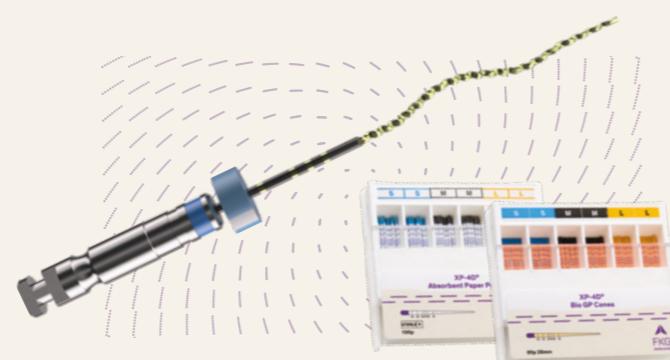


Endodonzia centrata anatomicamente

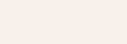
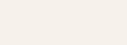
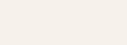
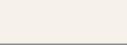
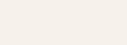
XP-4D supera le limitazioni della tradizionale strumentazione in NiTi e migliora l'esistente standard biologico per la cura endodontica. A differenza delle lime in NiTi convenzionali che creano solo sagome rotonde, XP-4D è concepita per rispettare la naturale anatomia dei canali, adattandosi a essa, applicando una sollecitazione minima sia allo strumento sia alla dentina e richiedendo una coppia ridotta.

Trattamento termico ottimizzato

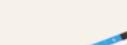
Non abbiamo applicato solo un singolo trattamento termico, ma diversi, ognuno personalizzato per lo specifico scopo clinico di ogni strumento della gamma. Questo approccio multi-trattamento, visibilmente identificabile dalla colorazione distintiva della parte operativa dello strumento, è la nostra risposta alla promessa di gestire le complessità canalari; ogni strumento si adatta alle sfide anatomiche, offrendo al contempo efficienza costante durante le procedure endodontiche.



Referenze

SEQUENZE XP-4D®		
3x2 pezzi per blister		
	21 mm	S1.XB0.00.SAR.FK
	25 mm	S1.XB0.00.SAS.FK
	31 mm	S1.XB0.00.SAT.FK
RICARICHE XP-4D®		
XP-4D STARTER		
	6x21 mm	S1.XB0.00.0BP.FK
	6x25 mm	S1.XB0.00.0BT.FK
	6x31 mm	S1.XB0.00.0BX.FK
XP-4D STANDARD		
	6x21 mm	S1.XB0.00.0BF.FK
	6x25 mm	S1.XB0.00.0BU.FK
	6x31 mm	S1.XB0.00.0BY.FK
XP-4D MEDIUM		
	6x21 mm	S1.XB0.00.0BR.FK
	6x25 mm	S1.XB0.00.0BV.FK
	6x31 mm	S1.XB0.00.0BZ.FK
XP-4D LARGE		
	6x21 mm	S1.XB0.00.0BS.FK
	6x25 mm	S1.XB0.00.0BW.FK
	6x31 mm	S1.XB0.00.0CA.FK
XP-4D STARTER		
	3x21 mm	S1.XB0.00.0BD.FK
	3x25 mm	S1.XB0.00.0BH.FK
	3x31 mm	S1.XB0.00.0BL.FK
XP-4D STANDARD		
	3x21 mm	S1.XB0.00.0BE.FK
	3x25 mm	S1.XB0.00.0BI.FK
	3x31 mm	S1.XB0.00.0BM.FK
XP-4D MEDIUM		
	3x21 mm	S1.XB0.00.0BF.FK
	3x25 mm	S1.XB0.00.0BJ.FK
	3x31 mm	S1.XB0.00.0BN.FK
XP-4D LARGE		
	3x21 mm	S1.XB0.00.0BG.FK
	3x25 mm	S1.XB0.00.0BK.FK
	3x31 mm	S1.XB0.00.0BO.FK

PUNTE DI CARTA ASSORBENTE XP-4D®		
Confezione da 100 punte di carta		
	Starter	08.610.03.020.BC
	Standard (S)	08.610.03.030.BC
	Medium (M)	08.610.03.040.BC
	Large (L)	08.610.03.050.BC
	Assortimento (S-L)	08.610.03.S30.BC

CONI IN GUTTAPERCA BIOCOMPATIBILI XP-4D®		
Confezione da 60 coni in guttaperca		
	Starter	08.600.03.015.RE
	Standard (S)	08.600.03.025.RE
	Medium (M)	08.600.03.035.RE
	Large (L)	08.600.03.045.RE
	Assortimento (S-L)	08.600.03.S25.RE

Coni in guttaperca biocompatibili XP-4D:  

Punte di carta assorbente XP-4D:  



Trova un rivenditore:

Empower Endo

Benvenuti nel cuore della valle svizzera della microtecnologia.

Da quasi un secolo reinventiamo e mettiamo costantemente in discussione ciò che pensavamo di sapere.

Ci impegniamo a creare innovazioni che introducano nuovi modi di lavorare: più rispettosi, efficienti, agili, ergonomici e sicuri, al servizio delle nuove generazioni, promuovendo nuove visioni di vita, per noi, per voi e per i pazienti.

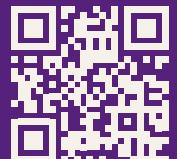
Abbracciamo il cambiamento che migliora le performance nell'endodonzia.

FKG | Change the game.

Entra nel nostro universo
rivoluzionario



Visita il nostro
sito Internet



www.fkg.ch

FKG Dentaire Sàrl
Le Crêt-du-Locle 4
2322 Le Crêt-du-Locle
Svizzera

+41 32 924 22 44
info@fkg.ch