



In Ortodonzia dal 1934

TRADITION MEETS THE FUTURE

POP® e non torni indietro Viti a espansione ortodontiche

7.1.05





POP® e non torni indietro

Grazie all'iniezione ad alta pressione del polimero, la filettatura viene replicata perfettamente, assicurando una trasmissione costante della forza espansiva senza rischi di disattivazione involontaria durante l'uso.

Proprietà meccaniche

Spinta espansiva graduale

La conformazione piatta e flessibile delle guide consente un rilascio graduale della forza espansiva, favorendo un movimento ortodontico fisiologico.

Non torna indietro

La vite maschio è isolata dalla resina ortodontica, assicurando che il funzionamento non sia influenzato dalla qualità dell'acrilico, dalla tecnica di lavorazione o dai tempi di polimerizzazione.

Maggiore compliance

Comfort per il paziente

L' adattabilità della vite rende confortevole l'applicazione in bocca anche nei giorni immediatamente successivi all'attivazione, migliorando l'esperienza del paziente.

Compensazione recidive lievi

La flessibilità della vite permette di compensare piccole recidive dovute a un uso incostante della placca, risultando particolarmente vantaggiosa nelle contenzioni attive dopo espansione rapida.

Caratteristiche tecniche

Materiale

Realizzata in acciaio e tecnopolimero, questa vite è progettata specificamente per uso biomedicale, garantendo resistenza e sicurezza nell'ambito ortodontico.

Direzione di attivazione

Sul corpo della vite sono presenti due frecce in rilievo che indicano chiaramente il senso di apertura. Sulla linguetta è presente una freccia bianca rimovibile che può essere inserita sopra ai triangoli in rilievo presenti sui corpi per aumentare la visibilità: molto utile nel caso di utilizzo di resine colorate.

Linguetta innovativa

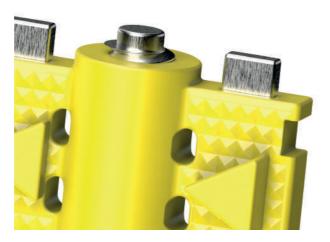
La linguetta di posizionamento, composta da due pezzi con geometria esclusiva, protegge efficacemente i fori di attivazione dalla resina e ne facilita la rimozione dopo la polimerizzazione.

Vite POP® per superiore e universale

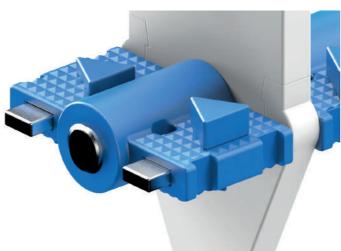
Le guide rettangolari autocentranti permettono un'espansione biomeccanicamente controllata e completamente simmetrica per risultati ortodontici ottimali.

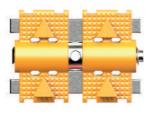
Vite POP® Micro monolaterale

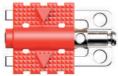
La porzione della vite dedicata all'ancoraggio è dotata di due fori passanti, disegnati e progettati per migliorare la stabilità e incrementare la ritenzione all'interno dell'acrilico.











Vite POP® per superiore





















mix colori (2 viti per colore) A4805-90

12

Vite POP® universale



















mix colori (2 viti per colore) A4800-90

A4800-12A

Vite POP® Micro monolaterale



Conf



A4801-00G















mix colori (2 viti per colore) A4801-90



Procedura di applicazione della freccia ausiliaria sul corpo della vite POP®





