

Ace Corectare Cai False Fanta AF CL



Pret:

124,46 lei TVA inclusa

Descriere produs:

Sistem de ace pentru abordarea pragurilor cailor false de pe canalul radicular

Tehnologie aliaj AF-R Wire

Design special al vârfului pentru a face bypass la praguri

Secțiune transversală cu profil triangular

Potrivit pentru canale curbe

Endo Stop

Marchează precis lungimea canalului și identifică direcția de îndoire a acului

Fabricare automatizată de înaltă precizie

Vârf inactiv

Design cu vârf pre-îndoit, potrivit pentru canale curbe

Marcaje pentru adâncime

Marcaje clare pentru ca Dvs. să puteți identifica adâncimea corectă unde vă situați (18,19,20,22 mm)

Cel mai important lucru în rezolvarea pragurilor endodontice este înțelegerea procesului de formare a pragurilor în canalul radicular:

Toate instrumentele Nichel-Titan au și părți pozitive, precum și părți negative. Toate au apelativul comun de ace cu memorie. Partea bună este că acul Ni-Ti este elastic și auto-adaptativ. Partea mai puțin bună este că atunci când acul rotativ se învâрте în interiorul canalului curbat, partea exterioară a curburii acului tot va tăia în partea exterioară a curburii canalului, și astfel pot apărea probleme.

Timpul în care pragul se formează depinde de design-ul acului (cu cât acul are o capacitate de tăiere mai mare, cu atât mai repede se formează pragul). Pe măsură ce canalul radicular are tendința să revină la forma inițială, se formează praguri. Folosirea de ace manuale rigide în procesul de preparare a canalului, precum și abordarea rapidă, violentă, a tratamentului, sunt cauze suplimentare ale formării de praguri în canalul radicular.

"Abordarea initiala si trecerea de o cale falsa poate fi obtinuta folosind un ac mic cu o curbatura distincta in cap, in timp ce o rotatie usoara a acului combinata cu o usoara miscare de percutie va poate ajuta sa avansati usor-usor cu instrumentul pe canal" - Dr. Hamid Jafarzadeh.

Viteza: 300 rpm

Cuplu: 2.5 Ncm

Tehnologia de aliaje Fanta AF™

Fanta AF™ reprezintă un aliaj metalic cu proprietate intelectuală exclusivă, ce prezintă un tratament termic special și este folosit pentru producția acelor rotative endodontice.

Fiecare sistem de ace rotative prezintă două caracteristici speciale, care îl individualizează: forma și designul sistemului de spire, precum și caracteristicile tehnice ale aliajului din care este fabricat.

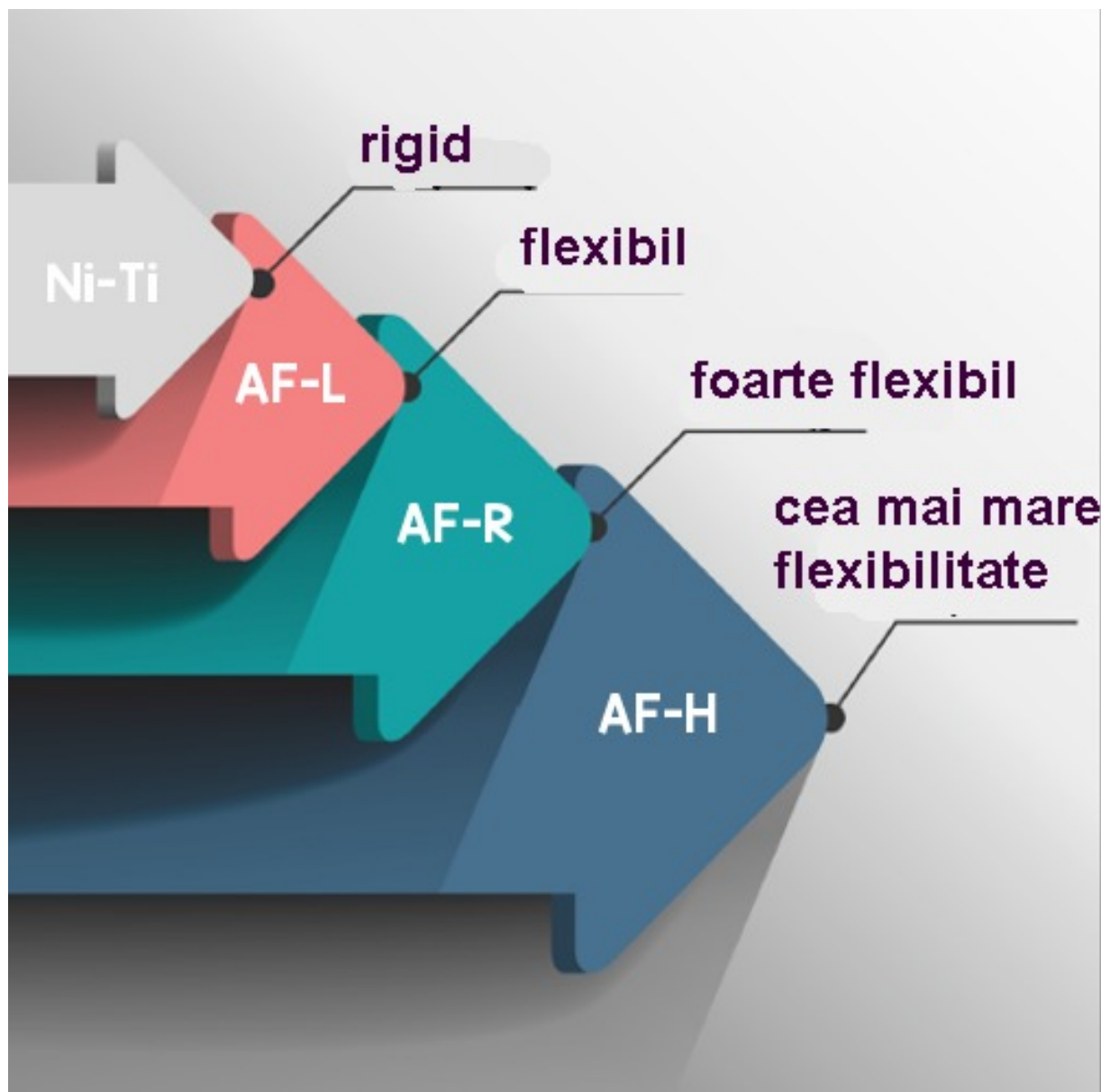
Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB

0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

După cum se știe, acele din oțel sunt rigide și astfel nepotrivite pentru instrumentarea porțiunii apicale a canalelor înguste și curbate. Aliajele NiTi prezintă proprietăți superioare în ceea ce privește ductilitatea, rezistența la îndoiri succesive, rezistența la rupere, rezistența la coroziune, precum și biocompatibilitatea.

Aliajul AF™-Wire are la bază o versiune îmbunătățită, plecând de la aliajul clasiv NiTi, care, în mod ideal pentru lucrul în domeniul endodontic, prezintă capabilități mecanice excelente. Flexibilitatea este suficient de mare pentru a permite pătrunderea pe canal și a evita perforarea acestuia, în același timp duritatea este suficient de mare pentru a avea o eficiență de tăiere cât mai mare.

Aliajul Fanta AF™-Wire oferă 3 niveluri de flexibilitate din care să alegeți, care depind de fazele cristalografice respective care sunt prezente în aliaj. Ele sunt: AF™-H, AF™-R și AF™-L.



TEHNICALDENT

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Instructiuni de utilizare

1. Inserați acul #10/0.06 manual până reușiți să treceți de prag.
2. Atașați Endomotorul la ac cât încă acul este inserat în canal.
3. Setări Endomotorul pe mișcarea Reciprocantă cu unghiurile (CW 90-150, CCW 30).
4. Cu setarea reciprocantă, acționați acul într-o mișcare de pecking (du-te vino cu o ușoară percuție și periere laterală) pe distanță de 2-3 mm.
5. Irigați canalul.
6. Repetați pașii 1-5 folosind celelalte ace în ordine secvențială (10/0.08, 15/0.06, 20/0.07, 25/0.08 și apoi 30/0.09).
7. Inserați un ac Kerr până la lungimea de lucru WL pentru a vă asigura de accesul optim în canal.

Prezentare

- Sistem rotativ
- 6 ace asortate
- 25 mm lungime