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

AF Baby Rotary ace rotative copii



Pret:

45,25 lei TVA inclusa

Descriere produs:

Sistem de ace rotative AF Baby Rotary

Tehnologie Aliaj AF-H

Design triunghiular în secțiune transversală

Rezistență îmbunătățită la oboseala ciclică a metalului

Vârf cu prelucrare avansată, pentru evitarea formării de praguri

Design special pentru dinții temporari

Descarca brosura AF Baby Rotary

Descarca instructiunile de utilizare

Endo Stop

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

Marchează precis lungimea canalului și identifică direcția de îndoire a acului

Vârf inactiv

Tratamentul avansat al vârfului pentru a evita formarea de praguri

Fabricare automată de înaltă precizie

Design cu 16 mm lungime

Tehnologie de aliaj cu memorie controlată avansată, AF-H

Rezistență la oboseala ciclică asigură o experiență în care vă simțiți în siguranță lucrând pe dinții temporari.

Cum alegem conicitatea de 4% sau 6%? În funcție de lățimea și curbatura canalului radicular. Pentru un canal radicular mai curb, conicitatea trebuie să fie de 4%.

Imunitatea copiilor este fragilă, așa că este de preferat ca acele să se folosească o singură dată.

Tratamentul endodontic al dinților temporari implică înlăturarea materiilor infecțioase din țesuturile periapicale prin prepararea și dezinfectarea canalului radicular, astfel permițând vindecarea și tratamentul țesuturilor pardontale periapicale, ulterior obturării cu materiale de obturație asorbabile.

În procesul de tratament al canalului la dinții temporari, preparația canalului, dezinfectarea temeinică, obturarea perfectă, tratamentele necesare parodontale și odontale sunt pași critici în succesul tratamentului endodontic.

Designul secțiunii transversale are un impact mai mare decât conicitatea sau mărimea instrumentului asupra stresului metalic dezvoltat asupra acului sub torsiune sau îndoire. Anumite configurații trans-secționare sunt mai predispuse la fracturare prin excesul de stresul torsional aplicat.

Acele din Nichel-Titan cu design pătrat în secțiune transversală au creat diferențiale de stress mai mari în timpul preparației simulate a canalului și pot prezenta stres rezidual și deformare plastică mai mare în comparație cu secțiunile transversale de formă triunghiulară.

În general, acele cu memoria formei au demonstrat că suportă un unghi mare de rotație înainte de a se fractura, dar, statistic, nu au fost diferite de celelalte ace. Totuși, acele cu memoria formei au fost mai flexibile, după cum a reieșit statistic având momentul de îndoire semnificativ mai mic (P.008).

Tehnologia de aliaje Fanta AF™

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

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

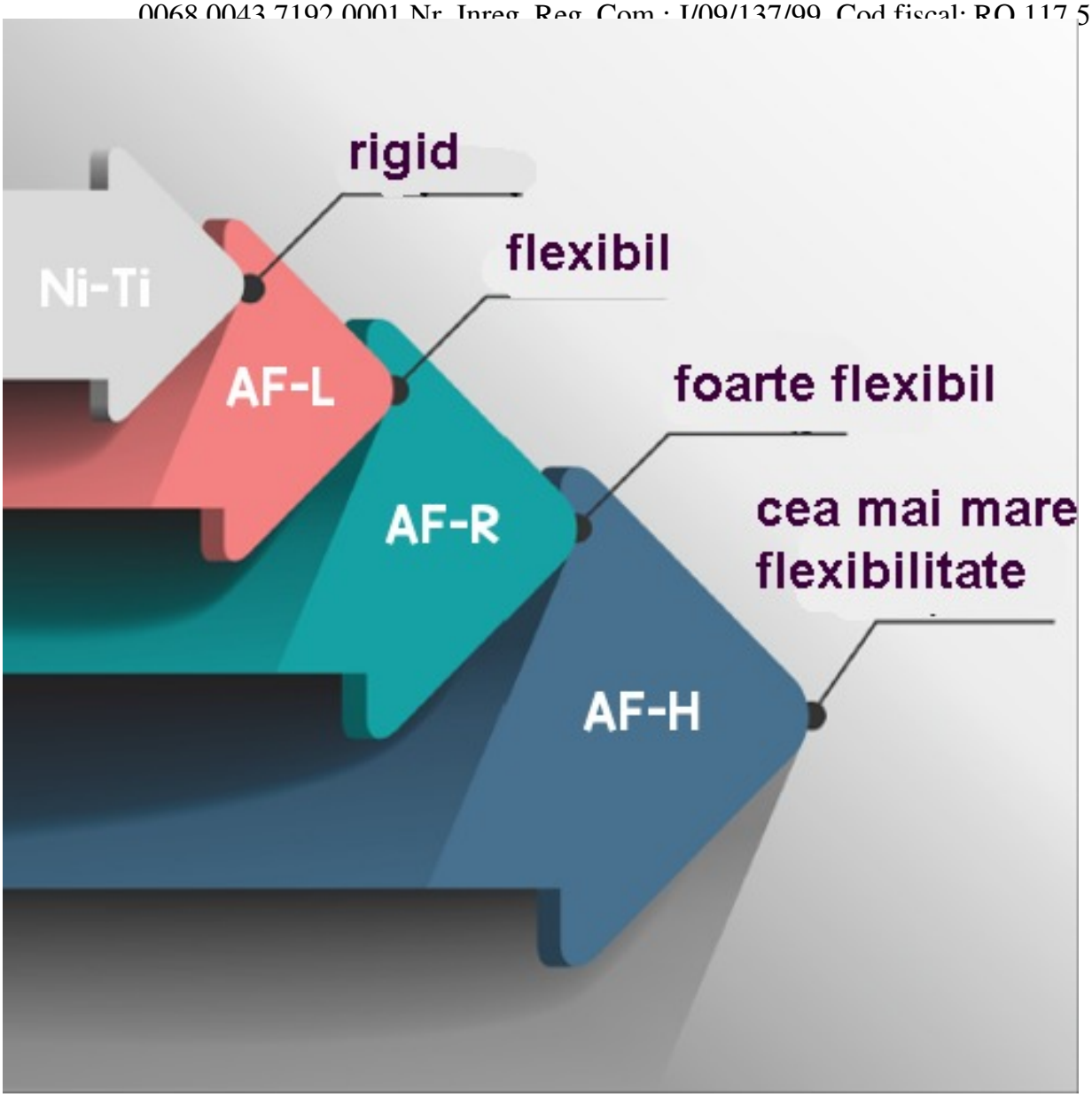
Fiecare sistem de ace rotative prezintă două caracteristici speciale, care îl individualizează: forma și designul sistemului de spire, precum și caracteristicile tehnice ale aliajului din care este fabricat.

După cum se știe, acele din oțel sunt rigide și astfel nepotrivite pentru instrumentarea portiunii 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 aliajut 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.

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

Primul sistem de ace rotative proiectat special pentru dinții temporari.

Tehnologie AF-H Wire.

Design triunghiular în secțiune transversală.

Rezistență îmbunătățită la oboseala ciclică a oțelului.

Tratament avansat al vârfului pentru a evita formarea de praguri.

1. Negociați cele 2/3 coronare ale canalului cu un ac Kerr de 10.

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

2. Folosiți Open File pentru a prepara treimea coronară și pentru a obține un orificiu drept de acces.

3. Irigați canalul.

4. Folosind un apex locator, negociați canalul cu un ac Kerr de 10 într-o mișcare de întoarcere a ceasornicului până la lungimea completă de lucru, pentru a obține o cale demnă de acces.

5. Irigați canalul.

6. Folosiți acul (#20/0.04) într-o mișcare pecking până la lungimea completă de lucru.

7. Irigați canalul.

8. Folosiți acul (#25/0.04) într-o mișcare de pecking până la lungimea completă de lucru.

9. Irigați canalul.

10. Puteți să vă opriți la această mărime de ac, sau, dacă este nevoie de preparație suplimentară, puteți continua cu acul (#30/0.04) într-o mișcare de pecking.

11. Irigați canalul.

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

Miscare de pecking: mișcare ușor apăsată, sau folosiți funcția reciproc a motorului endodontic.

Miscarea de pecking:

Prezentare

Cutie cu 4 instrumente asortate, 3 ace rotative (04/20, 04/25, 04/30) lungime 16 mm, conicitate 4% si un instrument deschizator de orificii, #17, conicitate 8%, 10 mm lungime

Lungime : 16mm/10mm
Tip :
#17/08+20/04+25/04+30/04
#17/08+20/06+25/06+30/06
#17/08