


WE
KNOW
ENDO.



ProTaper Next®

Performanta flexibilă

 **Dentsply
Sirona**
Endodontics

**FILOZOFIA ProTaper®
Next REPREZINTA:**

O SECVENTA UNICA DE ACE
PENTRU MAJORITATEA
CAZURILOR CLINICE

CONICITATEA VARIABILA
PENTRU O TEHNICA CROWN
DOWN OPTIMIZATA

DIAMETRU APICAL FINAL
GENERAL ACCEPTAT

Urmatoarea generatie de referinta in endodontie

ProTaper Next® este succesorul sistemului ProTaper® Universal, care a fost standardul de aur in edodontie pentru multi ani. Este o solutie eficienta* pentru medicii endodonti care isi doresc un sistem versatil si flexibil pentru majoritatea tratamentelor de canal.

ProTaper®



ProTaper®
Universal



ProTaper
Next®



* Elnaghy, A. M., & Elsaka, S. E. (2014). Assessment of the mechanical properties of ProTaper Next nickel-titanium rotary files. Journal of endodontics, 40(11), 1830-1834.

Generatia urmatoare...

...acopera mai multe cazuri clinice dificile*

Miscarea unica serpuita cat si flexibilitatea sistemului de ace ProTaper Next® fac posibila prepararea canalelor mai inguste si mai curbate decat majoritatea sistemelor NiTi de pe piata.

...aduce o siguranta imbunatatita*

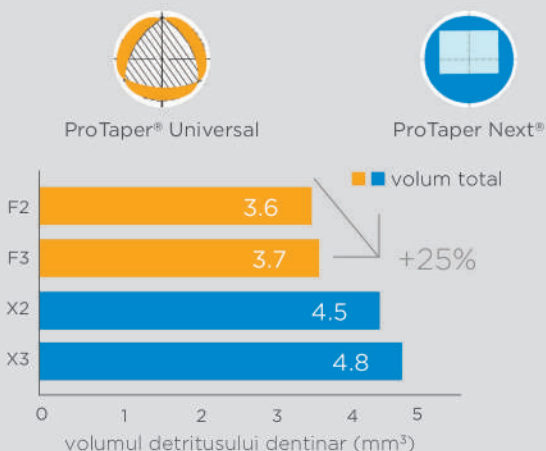
Riscul de rupere al acelor este redus semnificativ, in acelasi timp anatomia canalului radicular respectata este mult imbunatatita. Performanta instrumentelor si siguranta pacientului sunt esentiale pentru un tratament endodontic bun.

...scurteaza timpul de preparare*

O secventa clinica mai scurta rezulta mai putin timp petrecut pentru schimbarea instrumentelor. Eficienta taierii reduce timpul de preparare al canalelor radiculare. Pentru medicii stomatologi acest timp este castigat in favoarea altor proceduri precum irigarea.

...imbunatateste indepartarea resturilor

Secliunea transversal dreptunghiulara excentrica ofera acului o miscare serpuita si conferea un spatiu marit pentru indepartarea detritusului dentinar.



Sursa: Date interne

Tehnologie de ultima generatie

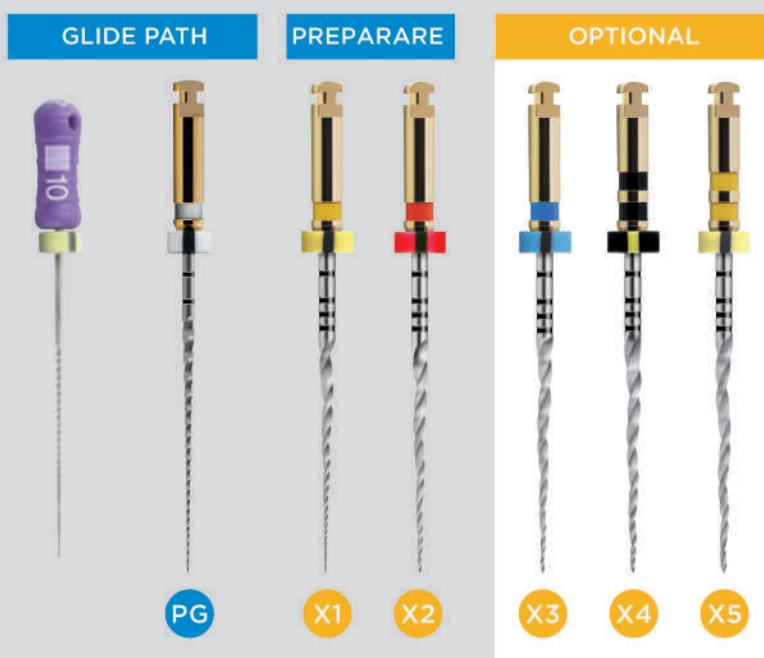
Miscarea serpuita

Secliunea transversal dreptunghiulara excentrica a sistemului ProTaper Next® ofera acului o miscare serpuita atunci cand se misca in canalul radicular. Secliunea transversal dreptunghiulara excentrica cat si designul unic al sistemului ProTaper Next® genereaza un spatiu extins pentru aliminarea detritusului dentinar.

M-WIRE®

Materialul M-Wire® NiTi imbunatateste flexibilitatea dar in acelasi timp isi pastreaza eficienta de taiere. Aceasta proprietate este obtinuta printr-un tratament termic special creat de Dentsply Sirona.





ProGlider® ProTaper Next®

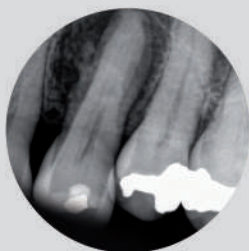
Setările Motorului: 300 rpm / 2 - 5.2 Ncm

ProTaper Next® XA (Accessory)

Recomandat pentru largirea în canalul radicular, îndepărtarea tringhiurilor de dentină, relocarea aspectului coronal al canalului extern față de curbura radiculară asigurând o preparare după preferința medicului.



Urmatorul rezultat clinic



PRE-OP

Imagine a primului premolar din partea stângă a maxilarului. Pulpă devitală rezultată în urma unei leziuni radiologice de origine endodontică.



POST-OP

Imaginea obturatiei de canal ne arată două canale și cinci terminatii de canal vizibile și sigilate. ProTaper Next® generează preparatii predictibile pentru obturatii sigure și similare indiferent de tehnica de obturare folosită.

Cu amabilitatea Dr. John West





Dr. Peet van der Vyver

"ProTaper Next® permite medicilor stomatologi sa prepare sisteme radiculare simple si complexe in majoritatea cazurilor folosind doar doua instrumente. Rezultatele sunt incredibile. Vei observa o reducere drastica a timpului de preparare si realizarea unei forme anatomice ideale pentru irigarea optima si obturare completa. Un sistem revolutionar pentru fiecare clinician care doreste sa obtina un standard ridicat in tratamentele endodontice."



Dr. Cliff Ruddie

"ProTaper Next® indeplineste cele trei criterii esentiale pentru prepararea canalelor radiculare: siguranta, eficienta si simplitatea tratamentului."

Intra in lumea standardelor medicale marite

Dentsply Sirona pledeaza pentru un standard medical ridicat prin ambalarea sistemului ProTaper Next® in blistere individuale sterilizate pentru o utilizare de unica folosinta. Folosirea a doua sau trei ace de preparare ProTaper Next® pentru fiecare procedura clinica fata de patru sau cinci ace folosite in trecut, face sistemul ProTaper Next® mai accesibil pentru medic sa implementeze politica utilizarii de unica folosinta a instrumentelor cu numeroase avantaje, cum ar fi:



Ergonomie

Nu este nevoie de reprocesare (curatare, sterilizare) si reorganizare a acelor ProTaper Next® NiTi.



Reducerea riscului de fracturare a instrumentului

Instrumentele folosite in tratamentul canalelor radiculare sunt supuse oboselii ciclice, aceasta fiind principala cauza a ruperii acului in timpul tratamentului endodontic. Riscul creste dramatic cu multiple utilizari. Utilizarea unica scade riscul ruperii acelor si astfel creste siguranta pacientilor.



Eficienta optima la taiere

Folosirea acelor pentru cazuri multiple reduce eficienta de taiere, aceasta afectand performanta si satisfactia medicului cat si a pacientului. Cu sistemul ProTaper Next®, eficienta de taiere nu se schimba deoarece un nou instrument este folosit la fiecare pacient.



Fara risc de contaminare incrucisata

Oricat de bine ar fi sterilizat instrumentul, anumite tipuri de bacterii si ramasite de tesuturi pot ramane pe instrument. Utilizarile suplimentare ale instrumentelor* cresc potentialul de contaminare incrucisata la pacientii urmasori.

* Smith, A., Lange, A., Perrett, D., McHugh, S., & Bagg, J. (2005). Residual protein levels on reprocessed dental instruments. Journal of Hospital Infection, 61(3), 237-241.

Gata de lucru cu o solutie completa

ProTaper Next® reprezinta o solutie completa ce acopera toate etapele procedurii endodontice:

TRATAMENT



Acul Glide path

ProGlider® este potrivit pentru majoritatea canalelor radiculare, inclusiv pentru cele foarte curbate*, respectand in acelasi timp anatomia canalului radicular. Prin urmare, este o alegere excelenta in combinatie cu ProTaper Next®.**

Ace de preparare canaliculara

Sistemul ProTaper Next® face posibila tratarea in majoritatea cazurilor endodontice.

Motor Endo

X-Smart IQ™ este un motor endo fara fir cu miscare continua si reciproca, controlat de o aplicatie Apple iOS® dezvoltata de compania Dentsply Sirona.

Este o solutie completa pentru:

- O mai mare libertate in prepararea canalelor
- Suportul pe tot parcursul tratamentului endodontic
- Pregateste cabinetul pentru viitor

OBTURATIE



ProTaper Next® Conurile Master de Gutaperca

au fost reformulate pentru o extindere mai mare a caldurii si o precizie sporita, ce permite conurilor de gutaperca sa se muleze perfect cu preparatia creata de sistemul ProTaper Next® ce duce la un nivel superior de adaptare apicala si un tug back ce se poate simti.

GuttaCore® pentru sistemul de obturare ProTaper Next®

prezinta un miez de gutaperca crosslink care trimite gutaperca incalzita tridimensional in intreaga anatomie a canalelor si permite obturarea cu incredere si a canalelor dificile.

Cuptorul ThermaPrep® 2

se foloseste cu sistemul GuttaCore®, ThermaPrep® 2 functioneaza cu obturatoarele Thermafil®, ProTaper® Universal cat si cu obturatoarele WaveOne®.

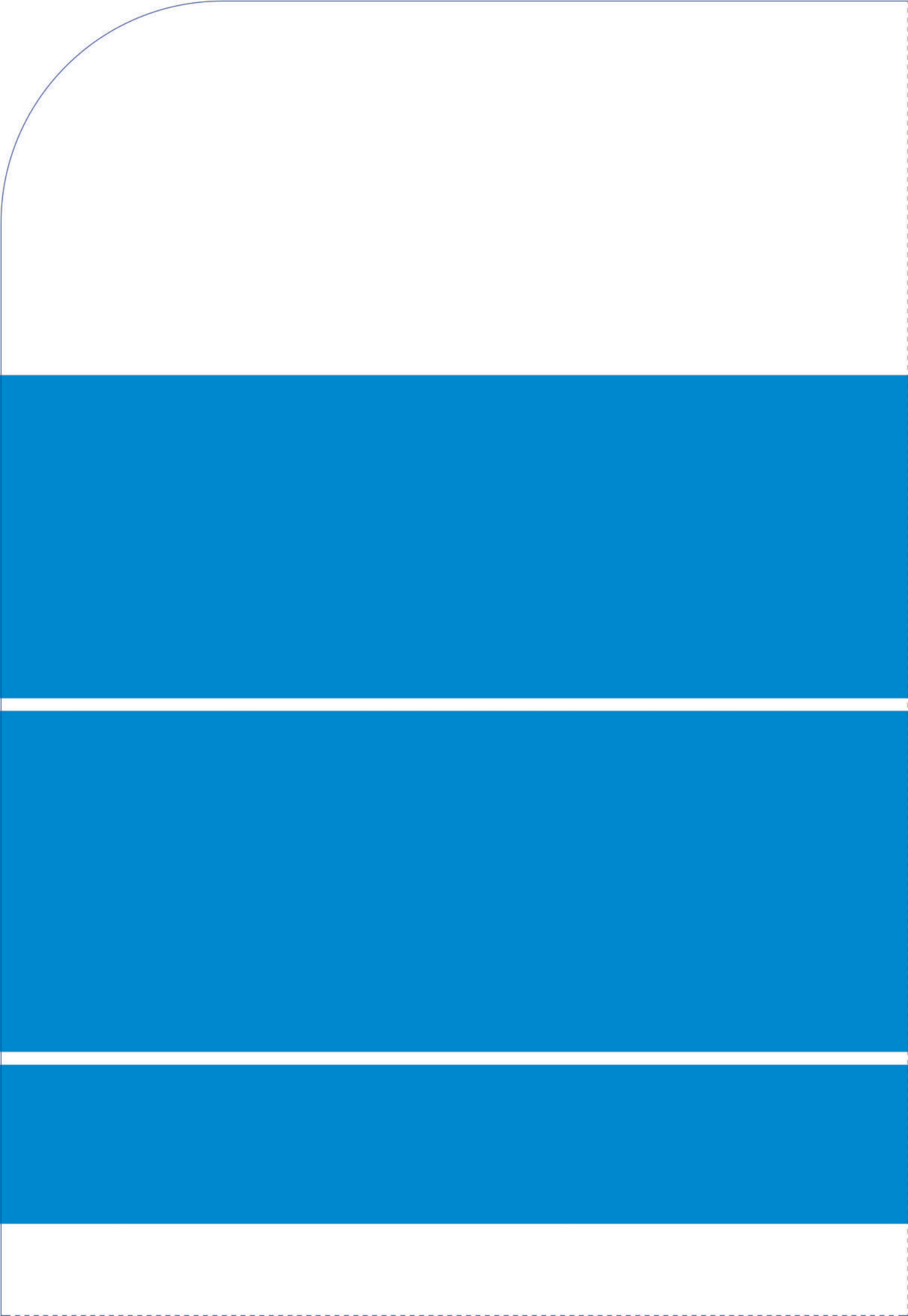
RETRATAMENT



In cazul retratamentului, sistemul ProTaper® Universal Retratament D1-D3 este instrumentul recomandat pentru dezobturare.

* Alovisi M et al. 2016 et Kirchhoff AL et al., 2015

** Pasqualini D et al., 2015, Alovisi M et al., 2016





Maillefer Instruments Holding Sàrl
Chemin du Verger 3 - 1338 Ballaigues
Switzerland
Phone: +41 (0)21 843 92 92
endo@dentsplysirona.com
dentsplysirona.com

files, motor



DENTSPLY Tulsa Dental Specialties
DENTSPLY International, Inc.
608 Rolling Hills Drive
Johnson City, TN 37604, USA
Phone: 1-800-662-1202
dentsplysirona.com

GuttaCore®, gutta-percha points, paper points



ProTaper Next®

O solutie completa



NiTi files

ProTaper Next® X1

A080022100103	File Ster. 21mm	017 .04	6x
A080022500103	File Ster. 25mm	017 .04	6x
A080023100103	File Ster. 31mm	017 .04	6x
A080322100103	File Ster. 21mm	017 .04	3x
A080322500103	File Ster. 25mm	017 .04	3x
A080323100103	File Ster. 31mm	017 .04	3x

ProTaper Next® X2

A080022100203	File Ster. 21mm	025 .06	6x
A080022500203	File Ster. 25mm	025 .06	6x
A080023100203	File Ster. 31mm	025 .06	6x
A080322100203	File Ster. 21mm	025 .06	3x
A080322500203	File Ster. 25mm	025 .06	3x
A080323100203	File Ster. 31mm	025 .06	3x

ProTaper Next® X3

A080022100303	File Ster. 21mm	030 .07	6x
A080022500303	File Ster. 25mm	030 .07	6x
A080023100303	File Ster. 31mm	030 .07	6x
A080322100303	File Ster. 21mm	030 .07	3x
A080322500303	File Ster. 25mm	030 .07	3x
A080323100303	File Ster. 31mm	030 .07	3x

ProTaper Next® X4

A080022100403	File Ster. 21mm	040 .06	6x
A080022500403	File Ster. 25mm	040 .06	6x
A080023100403	File Ster. 31mm	040 .06	6x
A080322100403	File Ster. 21mm	040 .06	3x
A080322500403	File Ster. 25mm	040 .06	3x
A080323100403	File Ster. 31mm	040 .06	3x

ProTaper Next® X5

A080022100503	File Ster. 21mm	050 .06	6x
A080022500503	File Ster. 25mm	050 .06	6x
A080023100503	File Ster. 31mm	050 .06	6x
A080322100503	File Ster. 21mm	050 .06	3x
A080322500503	File Ster. 25mm	050 .06	3x
A080323100503	File Ster. 31mm	050 .06	3x

ProTaper Next® assortment X1 - X3

A08002219A003	Ass. File Ster.21	X1 - X3	6x
A08002259A003	Ass. File Ster.25	X1 - X3	6x
A08002319A003	Ass. File Ster.31	X1 - X3	6x
A08032219A003	Ass. File Ster.21	X1 - X3	3x
A08032259A003	Ass. File Ster.25	X1 - X3	3x
A08032319A003	Ass. File Ster.31	X1 - X3	3x

ProTaper Next® XA

A080321900A03	File Ster. 19mm	019 .035	3x
A080021900A03	File Ster. 19mm	019 .035	6x

ProGlider®

A092622100103	File Ster. 21mm	016 .02	6x
A092622500103	File Ster. 25mm	016 .02	6x
A092623100103	File Ster. 31mm	016 .02	6x
A092322100103	File Ster. 21mm	016 .02	3x
A092322500103	File Ster. 25mm	016 .02	3x
A092323100103	File Ster. 31mm	016 .02	3x

ProTaper® Universal retreatment D1 - D3

A141021600103	File Ster.D1	030 .09	6x
A141021800103	File Ster.D2	025 .08	6x
A141022200103	File Ster.D3	020 .07	6x
A141220090003	Ass. File Ster.	D1- D3	6x

NiTi Adaptoare pentru lucru manual

A140900090000	Assorted Handle Adaptors	6x
---------------	--------------------------	----

Set motor Endodontic



Kitul contine:
X-Smart IQ™ Motor Handpiece
X-Smart IQ™ Contra-angle

A10548000000

ProTaper Next® Starter Kit



Kitul contine:
X-Smart IQ™ Motor Handpiece
X-Smart IQ™ Contra-angle
Endo IQ™ iPad Mini™ Protective Case 10
blister ProTaper Next®
Assortment X1-X3, 25mm (30 files)
1 blister ProGlider®, 25mm (3 files)

A105420000000



Cuptor endo

Cuptor endo Thermaprep® 2 pentru GuttaCore®

A 0176 2300 0200

EU (230V)

A 0176 2300 0233

UK (230V)

A 0176 1150 0200

(115V)

Paper Points



ProTaper Next® Conuri de hartie X2

A 022Q 00000 200

180x conuri de hartie sterile



ProTaper Next® Conuri de hartie X3

A 022Q 00000 300

180x conuri de hartie sterile



ProTaper Next® Conuri de hartie X2 & X3

A 022Q 00090 000

90x conuri de hartie sterile X2

90x conuri de hartie sterile X3



ProTaper Next® Conuri de hartie X4 & X5

A 022Q 00090 100

90x conuri de hartie sterile X4

90x conuri de hartie sterile X5

Conuri de gutaperca Conform Fit™ pentru ace ProTaper Next®



Conuri de gutaperca Conform Fit™ pentru ace ProTaper Next® X2

B00PNGPF000X2

60x conuri de gutaperca



Conuri de gutaperca Conform Fit™ pentru ace ProTaper Next® X3

B00PNGPF000X3

60x conuri de gutaperca



Conuri de gutaperca Conform Fit™ pentru ace ProTaper Next® X2 & X3

B00PNGPF000X23

36x conuri de gutaperca X2

24x conuri de gutaperca X3



Conuri de gutaperca Conform Fit™ pentru ace ProTaper Next® X4 & X5

B00PNGPF000X45

36x conuri de gutaperca X4

24x conuri de gutaperca X5

Thermafil



A016602502000 **020 Galben
A016602502500 **025 Rosu
A016602503000 **030 Albastru
A016602503500 **035 Verde
A016602504000 **040 Negru
A016602504500 **045 Alb
A016602505000 **050 Galben
A016602505500 **055 Rosu
A016602506000 **060 Albastru
A016602507000 **070 Verde

A016602508000 **080 Negru
A016602509000 **090 Alb
A016602510000 **100 Galben
A016602511000 **110 Rosu
A016602512000 **120 Albastru
A016602514000 **140 Negru
A016602590000 **Asortate 20-25
A016700090000 **Kit posterior 20-40
A016800090000 **Kit anterior 45-100

Gutta Core®



Blister Gutta Core® pentru PTN X2
A 1803B 004 25 00 6x
Blister Gutta Core® pentru PTN X3
A 1803B 004 30 00 6x
Blister Gutta Core® pentru PTN X4
A 1803B 004 40 00 6x
Blister Gutta Core® pentru PTN X5
A 1803B 004 50 00 6x

Gutta Core® Pack pentru PTN X2
A 1803P 004 25 00 30x (5 blistere)
Gutta Core® Pack pentru PTN X3
A 1803P 004 30 00 30x (5 blistere)
Gutta Core® Pack pentru PTN X4
A 1803P 004 40 00 30x (5 blistere)



0086

Maillefer Instruments Holding Sàrl
Chemin du Verger 3 - 1338 Ballaigues
Switzerland
Phone: +41 (0)21 843 92 92
endo@dentsplysirona.com
dentsplysirona.com

files, motor



0086

DENTSPLY Tulsa Dental Specialties
DENTSPLY International, Inc.
608 Rolling Hills Drive
Johnson City, TN 37604, USA
Phone: 1-800-662-1202
dentsplysirona.com

GuttaCore®, gutta-percha points, paper points



Dentsply
Sirona
Endodontics