

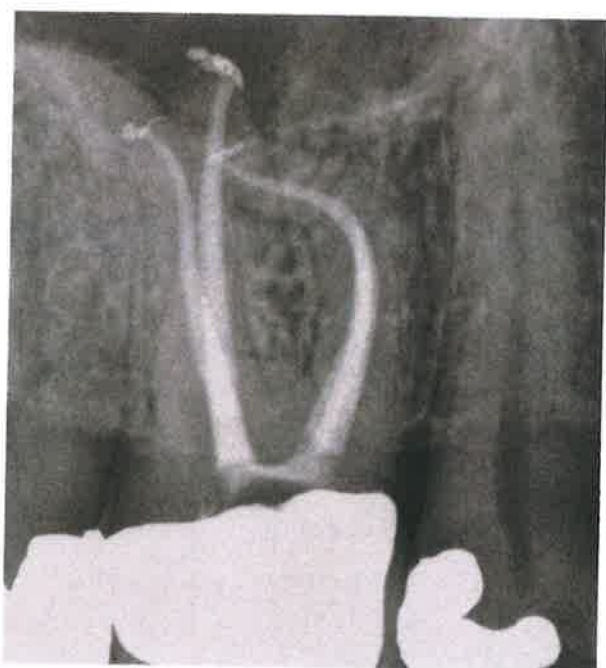


ProTaper Gold®

Technique maîtrisée, **flexibilité accrue***¹

Une performance reconnue...

La technologie ProTaper Gold® comprend une séquence d'instruments de mise en forme et de finition bénéficiant des caractéristiques du ProTaper® Universal plébiscitées par les praticiens à travers le monde.



Vue perpendiculaire



Vue distale oblique

Illustrations cliniques du Dr. Jordan C. West, DDS, MDS



Le traitement thermique spécifique du ProTaper Gold® contribue au respect de la courbure canalaire.²

2. Gagliardi J, Versiani MA, de Sousa-Neto MD, Plazas-Garzon A, Basrani B. Evaluation of the Shaping Characteristics of PROTAPER GOLD, PROTAPER NEXT, and PROTAPER UNIVERSAL in Curved Canals. J Endod. 2015 Oct;41(10):1718-24.

Une flexibilité améliorée *1...

ProTaper Gold® permet de gagner en flexibilité*1 tout en conservant la même géométrie que le ProTaper® Universal.

ProTaper Gold® Shaping files



ProTaper Gold® Finishing files



Résistance à la fatigue cyclique améliorée¹

La résistance à la fatigue cyclique du ProTaper Gold® est plus de deux fois** supérieure à celle du ProTaper® Universal.



* Vs. ProTaper® Universal

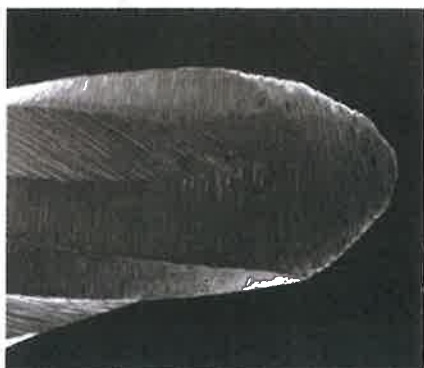
**Résistance à la fatigue cyclique moyenne du ProTaper Gold® est 2,4 fois supérieure au ProTaper® Universal.

*** Résultats obtenus sur ProTaper Gold® F3 finishing file vs. au ProTaper® Universal F3 finishing file.

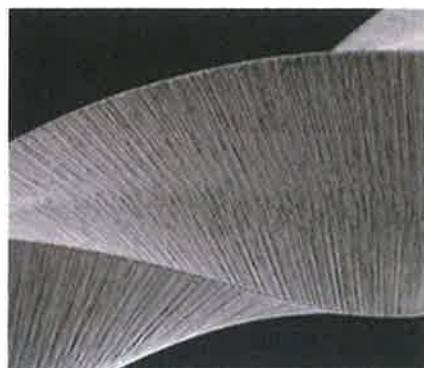
1. Rapport de laboratoire Maillefer (Lab. Report 16-HO-001, pages 11-12) - Février 2016.

... Avec les mêmes avantages ProTaper® Universal

ProTaper Gold® conserve la même séquence et le même protocole de mise en forme que le ProTaper® Universal, tout en améliorant la flexibilité*¹ et la résistance à la fatigue cyclique¹.



La pointe semi active permet un meilleur respect des trajectoires canalaire^{4,5}



La section convexe triangulaire et la conicité variable permettent une bonne efficacité de coupe, tout en réduisant l'effet de vissage⁴



Une solution complète :
cône de gutta-percha, pointes papier et
Therafil® pour ProTaper Gold®



Les paramétrages moteurs sont
identiques à ceux du ProTaper®
Universal.



Apple®, iPad® et iPad Mini® sont des marques déposées d'Apple Inc., société immatriculée aux États-Unis et dans d'autres pays.

* Vs. ProTaper® Universal

1. Rapport de laboratoire Maillefer (Lab, Report 16-HO-001, pages 11-12) - Février 2016.

4. Blum JY, Machtou P, Ruddle C, Micallef JP. Analysis of mechanical preparations in extracted teeth using ProTaper rotary instruments: value of the safety quotient. J Endod. 2003 Sep;29(9):567-75.

5. Berutti E, Negro AR, Lendini M, Pasqualini D. Influence of manual preflaring and torque on the failure rate of ProTaper rotary instruments. J Endod. 2004 Apr;30(4):228-30.

ProTaper Gold®

La géométrie du ProTaper® Universal avec le traitement thermique Gold.



The image shows two dental drill bits side-by-side. On the left is the 'AVANT' (Before) bit, a standard ProTaper Universal, which is straight. On the right is the 'MAINTENANT' (Now) bit, the ProTaper Gold, which is noticeably curved, demonstrating its increased flexibility. Both bits have a blue handle and a gold-colored shaft. The background is a light gray with a subtle grid pattern.

AVANT
La référence ProTaper® Universal

MAINTENANT
La nouvelle génération ProTaper®

- Résistance à la fatigue cyclique 2,6 fois supérieure***1
- 24% de flexibilité en plus****1
- Mandrin plus court (11mm)

ProTaper Gold® conserve la même philosophie que ProTaper® Universal.

Le traitement thermique Gold permet d'offrir plus de flexibilité*1 pour une meilleure performance.

* Vs. ProTaper® Universal

*** Résultats obtenus sur ProTaper Gold® F3 finishing file vs. au ProTaper® Universal F3 finishing file.

**** La résistance à la flexion moyenne du ProTaper Gold® est inférieure de 24% à celle du ProTaper® Universal.

1. Rapport de laboratoire Maillefer (Lab. Report 16-HO-001, pages 11-12) - Février 2016.

Références produits



Instruments ProTaper Gold®



SX STERILE
19MM A 0410 219 G01 03



S1 STERILE
21MM A 0410 221 G01 03
25MM A 0410 225 G01 03
31MM A 0410 231 G01 03



S2 STERILE
21MM A 0410 221 G02 03
25MM A 0410 225 G02 03
31MM A 0410 231 G02 03



F1 STERILE
21MM A 0411 221 G01 03
25MM A 0411 225 G01 03
31MM A 0411 231 G01 03



F2 STERILE
21MM A 0411 221 G02 03
25MM A 0411 225 G02 03
31MM A 0411 231 G02 03



F3 STERILE
21MM A 0411 221 G03 03
25MM A 0411 225 G03 03
31MM A 0411 231 G03 03



F4 STERILE
21MM A 0411 221 G04 03
25MM A 0411 225 G04 03
31MM A 0411 231 G04 03



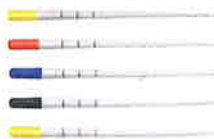
F5 STERILE
21MM A 0411 221 G05 03
25MM A 0411 225 G05 03
31MM A 0411 231 G05 03

Assortiment file packs

21MM SX/F3 A 0409 221 G01 03
25MM SX/F3 A 0409 225 G01 03
31MM SX/F3 A 0409 231 G01 03



Pointes Papier ProTaper Gold®



Boite de 180 pointes papier stériles

F1 A 241W 000 001 03
F2 A 241W 000 002 03
F3 A 241W 000 003 03
F4 A 241W 000 004 03
F5 A 241W 000 005 03

Boite de 4x30, 1x60 pointes papier stériles
F1-F5 A 241W 000 901 03



Pointes de gutta-percha Conform Fit™ pour ProTaper Gold®



Boite de 60 pointes de gutta-percha

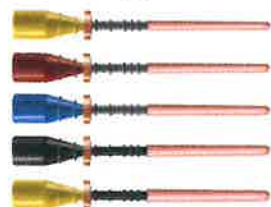
F1 A 241X 000 001 00
F2 A 241X 000 002 00
F3 A 241X 000 003 00
F4 A 241X 000 004 00
F5 A 241X 000 005 00

Boite de 5x12 pointes de gutta-percha assorties

F1-F5 A 241X 000 901 00



Thermafil® ProTaper Gold®



Blister de 6 obturateurs

F1 A 1411 B00 001 00
F2 A 1411 B00 002 00
F3 A 1411 B00 003 00
F4 A 1411 B00 004 00
F5 A 1411 B00 005 00

Boite de 30 obturateurs (5 blisters)

F1 A 1411 P00 001 00
F2 A 1411 P00 002 00
F3 A 1411 P00 003 00
F4 A 1411 P00 004 00
F5 A 1411 P00 005 00

Dentsply Sirona France

7 Ter rue de la Porte de Buc - Immeuble Le Colbert - 78000 Versailles

Dispositifs Médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés par les organismes d'assurance maladie au titre de la LPPR. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Il est recommandé d'isoler la dent à traiter à l'aide d'une digue dentaire avant tout traitement.

X-Smart IQ® Indications : pièce à main sans fil avec commande de couple servant à entraîner des limes en mouvement de Réciprocité® et de rotation continue au cours d'une procédure endodontique et contrôlée par une application Apple® iOS. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0086. Fabricant : Maillefer. **ProTaper® Universal et ProTaper Gold®** Indications : Mise en forme et nettoyage du système canalaire. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0086. Fabricant : Maillefer. **Gutta-percha ProTaper Gold®** Indications : Obturateurs endodontiques. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0086. Fabricant : Maillefer. **Obturateurs ProTaper Gold®** Indications : Obturateurs endodontiques. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0086. Fabricant : Maillefer. **Pointes papier stériles ProTaper Gold®** Indications : pointes de papier absorbantes. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0086. Fabricant : Maillefer. Rev. Février 2018.