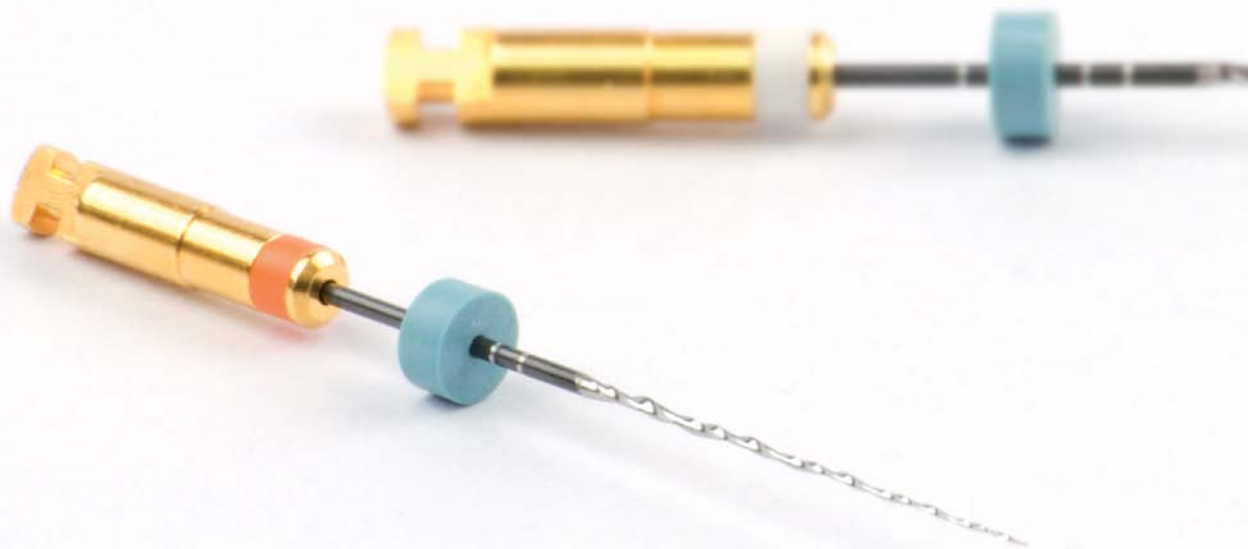


G-Files™

Le cathétérisme rotatif en toute sécurité



Your Endo Specialist™



Le cathétérisme rotatif en toute sécurité

Le cathétérisme est une étape essentielle mais chronophage du traitement endodontique. Les G-Files™ s'appuient sur un design innovant pour vous permettre de gagner du temps, en toute sécurité. Ces deux instruments bénéficient des progrès réalisés en matière d'usinage du Nickel-Titane en présentant une section élaborée combinant efficacité et innovation. Évoluant tout au long de l'instrument, ce profil comporte 3 arêtes de coupe situées sur 3 rayons différents libérant un espace important pour l'élimination des débris.

Utilisés à la suite des limes manuelles de cathétérisme, les G-Files™ permettent de préparer le passage des instruments de préparation canalaire en toute simplicité.

2 instruments seulement

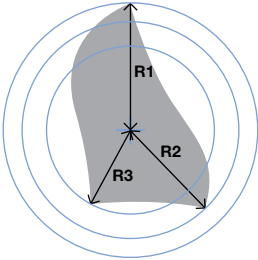


■ Les G-Files™ existent en version Classics et InGeT®.



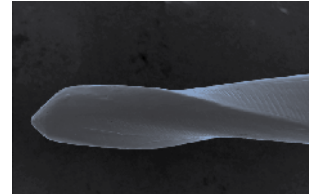
- Flexibilité grâce à leur conicité adaptée de 3% et à leur faible diamètre (n°12 et n°17).
- Polissage électrolytique pour optimiser leurs propriétés mécaniques et faciliter la visualisation des débris.
- Meilleure circulation de la solution d'irrigation dès les premières phases du traitement.
- Intervention facilitée des instruments de préparation grâce à la création d'un passage sans interférence.
- Optimisation de la détermination de la longueur canalaire en débarrassant le canal d'une partie de son contenu.

Section unique et innovante



- La section varie tout au long de l'instrument.
- Les 3 arêtes de coupe sont situées sur 3 rayons différents par rapport à l'axe canalaire.
 - Plus d'espace pour une meilleure élimination des débris.
 - Excellente action de coupe.

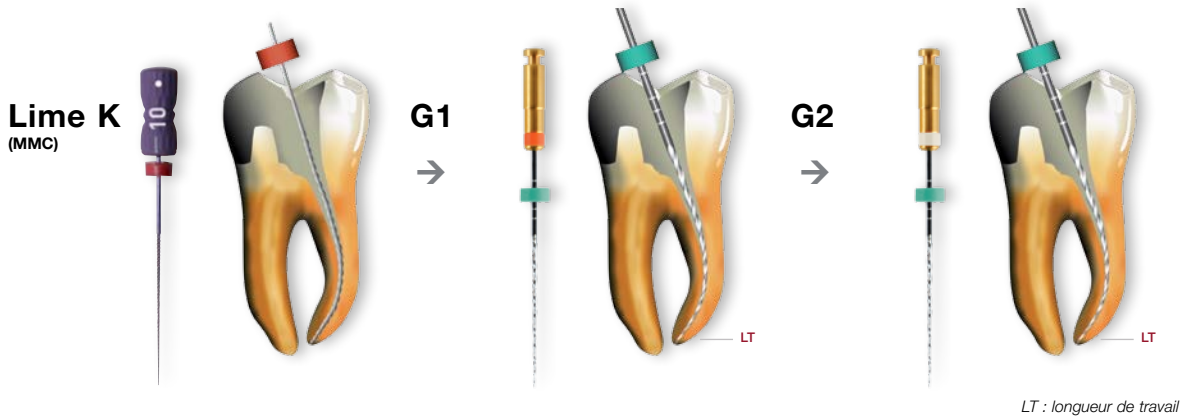
Pointe non travaillante



Vue MEB : Dr Franck DIEMER, Toulouse, France.

- Respect de l'anatomie canalaire

Protocole d'utilisation



1 Une fois le cathétérisme réalisé à l'aide d'instruments en acier de faible diamètre pré-courbés (par exemple, limes MMC 08 et 10), la longueur de travail est déterminée et reportée sur l'instrument G1.

2 L'instrument G1 est introduit en rotation dans le canal. La progression est obtenue grâce à un mouvement lent et régulier sans pression apicale jusqu'à atteindre la longueur définie.

3 Après irrigation (NaOCl à 2,5%, 1 ml), l'instrument G2 est utilisé dans les mêmes conditions puis la dernière lime manuelle est reprise pour vérifier la perméabilité foraminale et confirmer la longueur de travail.

Vitesse de rotation : 400 tr/min - Couple maxi : 1,2 N.cm

NB : l'utilisation d'ENDOFLARE® peut s'avérer nécessaire pour permettre un accès direct des G-Files™ à l'entrée canalaire en éliminant les contraintes corono-radicales.



MICRO-MEGA®

5-12, rue du Tunnel
F-25006 Besançon Cedex
Tél. : +33 (0)3 81 54 42 36
Fax : +33 (0)3 81 54 42 39
commercial@micro-mega.com
www.micro-mega.com