



WISH LIST KOMET FRANCE

Indications et références du matériel utilisé



1

Cavité d'accès



2

Sécurisation canalaire



3

Mise en forme canalaire



4

Obturation canalaire



5

Retraitement canalaire



6

Moteur Endodontique



La cavité d'accès doit répondre aux concepts modernes par l'élimination des contraintes dentinaires sans trop délabrer la dent tout en permettant une bonne visibilité des entrées canalaires.

Trépanation cavitaire

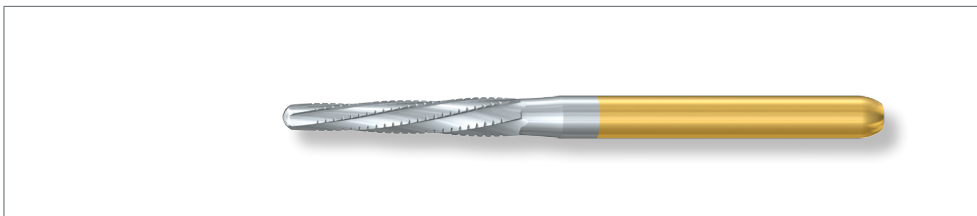
Référence : **15802**



Fraise diamantée endo pour la **trépanation du plafond** de la chambre pulpaire et **l'élargissement des accès selon le dessin prédéfini** en vue d'une préparation radiculaire réussie.

Chambre pulpaire

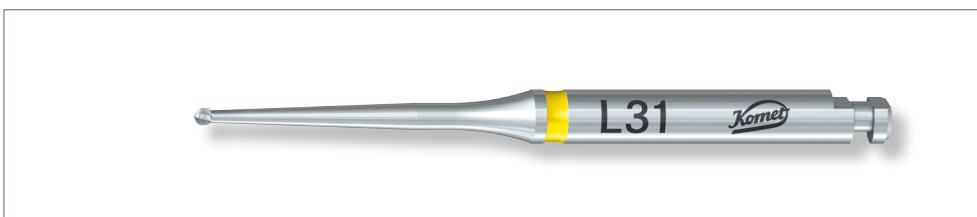
Référence : **H269GK**



Fraise Endo Guard à **bout mousse**. Permet l'élimination des surplombs et la **régularisation des parois de la cavité d'accès**.

Élimination des obstacles dentinaires

Référence : **EndoTracer HISML**



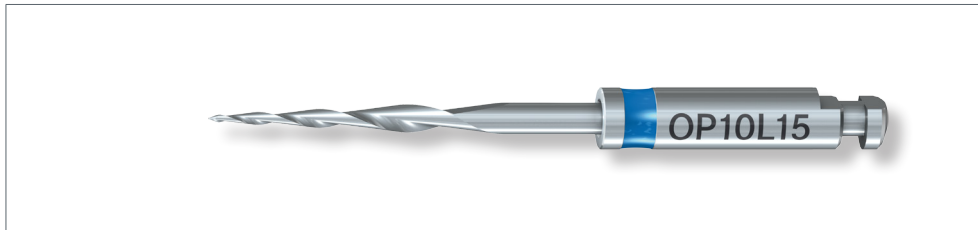
La fraise HISML possède un **long col** permettant une **bonne visibilité**. **Utiliser en retrait pour éliminer les surplombs dentinaires** qui obstruent l'entrée des orifices canalaires sur les pluriradiculées et le **triangle dentinaire** sur les monoradiculées. Existe en 6 tailles.



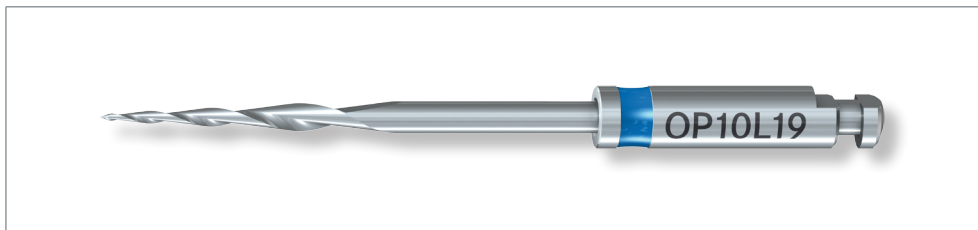
Accès au tiers cervical

Les **Opener libèrent les contraintes du tiers coronaire**, permettant ainsi à la lime de catéthérisme de progresser plus facilement en direction apicale.

Référence : **Opener OP10L15.204.030**

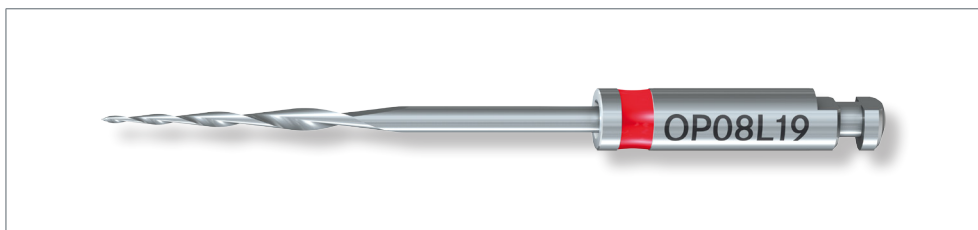


Référence : **Opener OP10L19.204.030**



Opener en NiTi de **conicité 10%** pour une suppression efficace des interférences coronaires. Il facilite l'accès au tiers cervical en réduisant les contraintes appliquées sur vos instruments et limite ainsi le risque de fracture. Section en double S permettant une haute efficacité de coupe (élimination d'une grande partie des bactéries). Meilleure relocalisation des entrées canalaies. **Existe en longueur de 15 mm ou 19 mm.**

Référence : **Opener OP08L19.204.025**

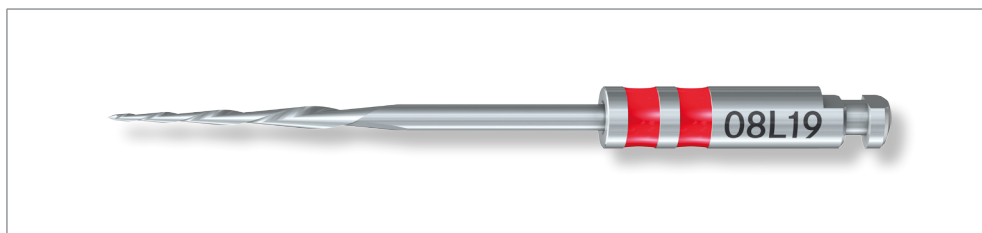


Opener en NiTi de **conicité 8%** pour une suppression efficace des interférences coronaires. Il facilite l'accès au tiers cervical en réduisant les contraintes appliquées sur vos instruments et limite ainsi le risque de fracture. Section en double S permettant une haute efficacité de coupe (élimination d'une grande partie des bactéries). **Meilleure relocalisation des entrées canalaies.**

Cavité d'accès

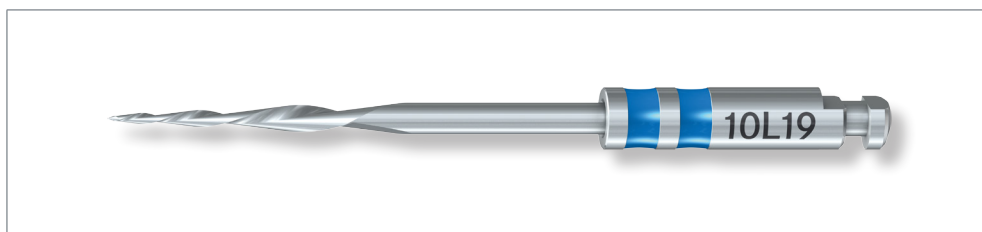


Référence : **Opener OPR08L19.204.025**



Opener NiTi en **mouvement alternatif asymétrique**, de **conicité 8%**, pour une suppression efficace des interférences coronaires.

Référence : **Opener OPR10L19.204.030**



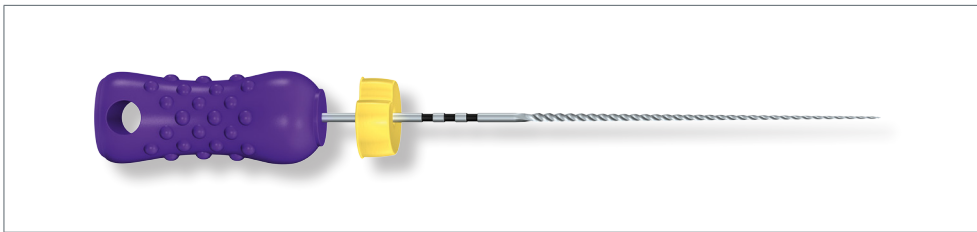
Opener NiTi en **mouvement alternatif asymétrique**, de **conicité 10%**, pour une suppression efficace des interférences coronaires.

La Sécurisation canalaire permet d'appréhender l'anatomie du canal, de déterminer la longueur de travail et diminuer le risque de fracture instrumentale. L'exploration initiale est réalisée par des limes manuelles et le cathétérisme mécanisé est indiqué en cas de canaux fin, courbes et calcifiés.

Limes manuelles

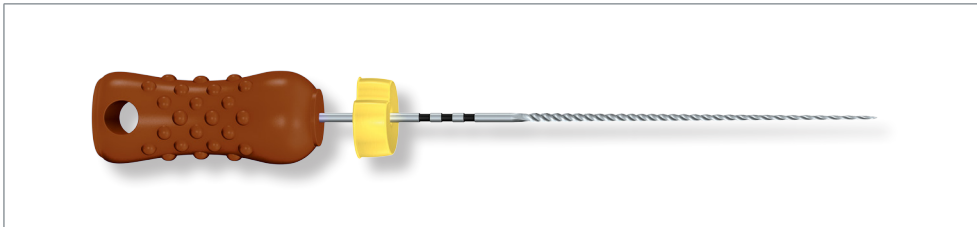
L'exploration canalaire initiale est réalisée par des **limes manuelles**. Elle permet **d'appréhender l'anatomie du canal** et donc son **degré de difficulté**, de déterminer la longueur de travail et **diminuer le risque de fracture instrumentale**.

Référence : **Lime K N° 10 17325.654.010**



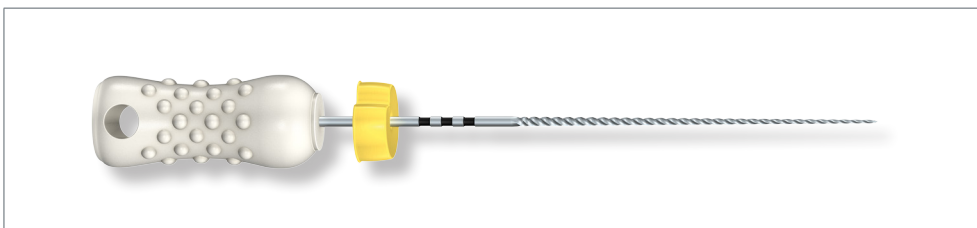
Lime K N°10 manuelle de section carrée en acier inoxydable et en **conicité 2%**.

Référence : **Lime K N° 12 17325.654.012**



Lime K N°12 manuelle de section carrée en acier inoxydable et en **conicité 2%**. L'utilisation d'une Lime K de diamètre 012 vous permet de **réduire les contraintes entre les diamètres 010 et 015** et d'éviter la création de butées.

Référence : **Lime K N° 15 17325.654.015**



Lime K N°15 manuelle de section carrée en acier inoxydable et en **conicité 2%**.



Cathétérisme mécanisé

Le cathétérisme mécanisé est indiqué en cas de canaux fins, courbes et calcifiés. Le Pathglider libère les contraintes pour l'instrument de préparation canalaire.

Référence : Le Pathglider **AKO3 AK03L25.204.015**



La lime de cathétérisme mécanisée en **conicité 3%** et en diamètre 15/100 à usage multiple, avec une section transversale de forme delta. Facilite le cathétérisme des canaux difficiles. Revêtement en nitrure de titane protégeant contre l'usure prématurée (causée par le contact prolongé avec l'hypochlorite et les cycles de stérilisation répétés)

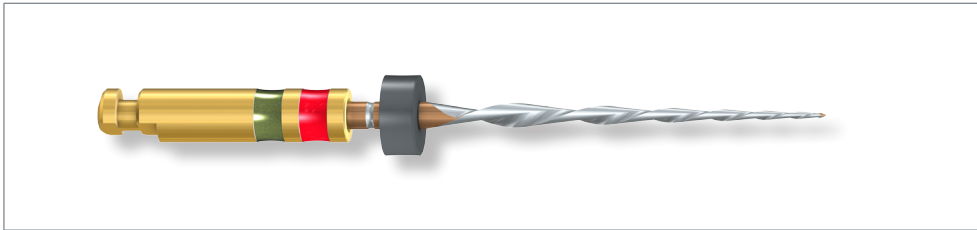
- Vitesse opt. 300t/min, max 500t/min (Torque 0,4 Ncm).



À l'aide des instruments mécanisés et d'une irrigation abondante, les objectifs biologiques et mécaniques de la préparation canalaire seront atteints.

Mouvement alternatif Asymétrique

Référence : **Procodile Q PRQ6L25.204.025**

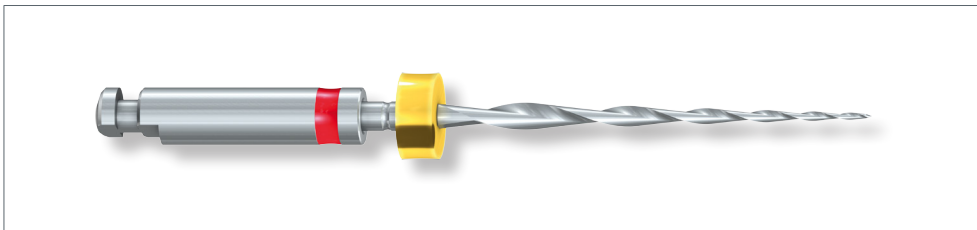


Procodile Q est une lime en mouvement alternatif asymétrique traitée thermiquement, dotée d'une âme centrale à conicité cylindroconique à usage unique.

- Conicité 6% – Diamètre 020 à 030
- Conicité 5% – Diamètre 035 à 040
- Conicité 4% – Diamètre 045 à 050

Mouvement en rotation continue

Référence : **SkyTaper F06L25.204.025**



La lime de mise en forme en rotation continue à usage unique de conicité 4% ou 6%, avec une section transversale en forme double S, pour une performance de coupe inédite en rotation continue.

- Conicité 4% – Diamètre 025 à 055 (Torque 1,8 Ncm)
- Conicité 6% – Diamètre 020 à 040 (Torque 2,2 Ncm) / diamètre 035 à 040 (Torque 2,8 Ncm)



La réussite de l'obturation canalaire repose sur l'obtention d'une étanchéité tridimensionnelle afin de prévenir la réinfection bactérienne.

Pointes gutta percha

Référence : **Gutta percha GPPR06.000.025**



Existe en plusieurs conicités et diamètres pour s'adapter à toutes vos préparations canalaires. Le code couleur permet d'identifier le diamètre ISO et la graduation facilite le repérage de la LT sur le cône.

Pointes papiers

Référence : **Pointe papier PPPR06.000.025**



Après l'irrigation, le canal est rincé puis séché avec les pointes de papier. Existe en plusieurs conicités et diamètres. L'assortiment de plusieurs diamètres est également disponible en conditionnement individuel stérile pour chaque diamètre.

Ciment biocéramique

Référence : **CeraSeal BCS1.000.000**



Le CeraSeal est un ciment biocéramique d'obturation canalaire qui répond à toutes les exigences imposées à un matériau d'obturation canalaire (conseillé pour les techniques d'obturation orthograde à froid).



Ciment en résine Epoxy

Référence : **EasySeal 9978.000.000**



Un ciment à base de résine époxy pour l'obturation durable du canal (conseillé pour les techniques d'obturation orthograde à chaud et à froid). Avec l'EasySeal, le canal est protégé durablement contre l'infiltration de bactéries.

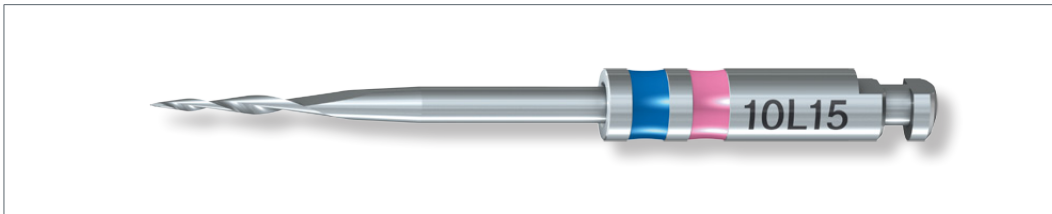


Le retraitement endodontique consiste à éliminer tous les anciens matériaux d'obturation existants. S'ensuit la désinfection, la recherche d'éventuels canaux supplémentaires suivies d'une remise en forme et de l'obturation tridimensionnelle de l'ensemble du réseau canalaire.

Endo Restart (étape 1)

Retrait d'obturations radiculaires dans le tiers coronaire

Référence : **Opener Endo Restart RE10L15.204.030**



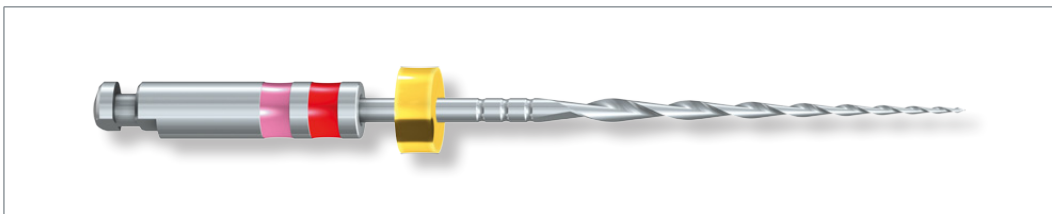
Opener de retraitement mécanisé, en rotation continue, pour une élimination complète des matériaux d'obturation canalaire (Gutta Percha et autres matériaux d'obturation). L'Opener pour l'élimination des contraintes de la partie coronaire (zone rectiligne) grâce à sa pointe active avec 4 arrêts de coupe. Lame courte (partie travaillante) de 5 mm de longueur : élimination efficace de la partie cervicale de l'obturation sans fragilisation canalaire.

- Conicité constante 10 % — Diamètre 030 / Longueur 15 mm (Torque 1,8 Ncm)
- Vitesse opt. 300 t/min
- Stérile / Usage multiple

Endo Restart (étape 2)

Une lime pour éliminer la totalité de l'ancien matériau.

Référence : **Lime Endo Restart RE05L25.204.025**



Lime de retraitement pour éliminer la totalité de l'ancien matériau d'obturation canalaire. Une lime alliant un parfait équilibre entre rigidité et flexibilité avec une pointe semi travaillante dotée de 2 arrêtes de coupe. Pointe d'instrument à 2 arrêtes de coupe.

- Conicité constante 5 % — Diamètre 025/100 (existe en 2 Longueurs : 21, 25 mm)
- Marquages LT à 18, 19, 20 et 22 mm
- Stérile / Usage unique

Indications et références du matériel

Moteur Endodontique EndoPilot



EndoPilot

Référence : **EP0014 EndoPilot**



Moteur de dernière génération avec pédale bluetooth doté du nouveau mouvement alternatif asymétrique breveté *ReFlex* capable de mesurer la résistance exercée sur la lime et d'adapter le mouvement en conséquence.

Travaille en rotation continue et en mouvement alternatif asymétrique. Une pièce à main complètement isolée vous dispense d'étalonner à chaque utilisation. EndoPilot dispose d'une bibliothèque comprenant les limes Komet (SkyTaper, Procodile Q, EndoRestart...) ainsi que celles des principaux concurrents en rotation continue.

- Écran tactile couleur 7 pouces avec menu intuitif (pour choisir aisément les limes)
- LED sur la pièce à main pour montrer la limite de couple et la position de l'apex
- Batterie performante au lithium-ion (autonomie jusqu'à 16 heures).
Fonctionne également sur secteur