

# Préparation de la cavité d'accès

**endosuccess**  
Canal Access Prep



Réf. F88181

**CAP1**

**Insert micro-lames, longueur 12 mm, conicité 6%**

L'insert CAP1 s'utilise avec la partie latérale active pour :

- La finition des parois et polissage.
- L'élimination des ciments provisoires et des résidus dentinaires.
- L'élimination des surplombs dentinaires.

*L'insert CAP1 a une pointe non-active limitant le risque de perforation du plancher pulpaire.*



Réf. F88183

**CAP3**

**Insert micro-lames, longueur 8 mm, conicité 6%**

Mini-insert à micro-lames à l'extrémité pointue très active indiqué pour :

- La localisation et l'ouverture du canal calcifié.
- La fragmentation des calcifications ou des pulpolithes dans la chambre pulpaire.
- Le descellement des tenons fibrés.
- La localisation de canaux accessoires.

*En raison de sa pointe très coupante, l'insert CAP3 doit être manipulé avec précaution (aides visuelles conseillées).*



Kit EndoSuccess Canal Access Prep (Réf. F88180) : livré avec les inserts CAP1, CAP2, CAP3, un support métallique et une clé universelle autoclavables.



Réf. F88182

**CAP2**

**Insert micro-lames, longueur 9 mm, conicité 5%**

L'insert CAP2 a une partie latérale et une pointe active et s'utilise par méthode de balayage pour éliminer les ponts dentinaires.

- Localisation du MV2 (2<sup>nd</sup> canal mésio-vestibulaire) et recherche des canaux cachés.
- Préparation de la chambre pulpaire.
- Élimination de la couche dentinaire qui peut dissimuler l'accès au canal MV2.

*Les micro lames sont moins agressives que le diamant et leur revêtement rend ces inserts très résistants.*



Réf. F88017

**ET18D**

**Insert acier diamanté 76 µm, longueur 18 mm, conicité 5%**

L'insert ET18D est un insert diamanté pour :

- La finition de la cavité d'accès.
- L'élimination des surplombs dentinaires, des calcifications et des matériaux d'obturation.



Réf. F88020

**ETBD**

**Insert boule diamanté 46 µm, longueur 20 mm, conicité 5%**

Insert boule diamanté dédié à la recherche canalaire et à la localisation des canaux calcifiés.

# Irrigation canalaire

**irrisafe**



**IRRI 20, 25**

**Limes d'irrigation passive de longueurs et diamètres différents**

Les limes Irrisafe™ s'adaptent à de nombreuses tailles de canaux :

- Ø 20 longueur 21 mm et 25 mm
- Ø 25 longueur 21 mm et 25 mm

Les limes Irrisafe™ s'utilisent pour irriguer le canal radiculaire en fin de préparation.

- 20 ml de solution d'irrigation (NaOCl) sont injectés dans le canal.
- Irrisafe™ est insérée 2 mm en retrait de la longueur de travail et activée en effectuant des mouvements de retrait pour faire refluer des débris et la boue dentinaire vers le haut.
- Renouvellement 3x 1 minute dans chaque canal.

*Irrisafe™ élimine en toute sécurité\* la boue dentinaire (smear-layer), les débris dentinaires et les bactéries du canal radiculaire. Sa pointe émoussée évite tout risque de perforation de l'apex ou des parois canalaires.*



**Limes K 10, 15, 25, 30**

**Limes de longueurs et diamètres différents, conicité 2%**

Les limes K s'adaptent à de nombreuses tailles de canaux :

- Ø 10 longueur 21 mm et 25 mm
- Ø 15 longueur 21 mm et 25 mm
- Ø 25 longueur 21 mm et 25 mm
- Ø 30 longueur 21 mm et 25 mm

Les indications des limes K sont l'irrigation, le retrait de la dentine calcifiée et de la gutta percha, le retrait des instruments fracturés.

En irrigation, les limes ultrasonores s'utilisent avec une solution désinfectante. Pour assurer une décontamination finale, utiliser de l'hypochlorite de sodium jusqu'à l'élimination de la boue dentinaire (smear-layer).

*Les limes K sont des instruments très coupants, à manier avec précision. Mais elles sont flexibles et peuvent donc être pré-courbées.*

Blisters de 4 limes : IRR 20-21 (Réf. F43807), IRR 20-25 (Réf. F43808), IRR 25-21 (Réf. F43805), IRR 25-25 (Réf. F43806).

Blisters de 4 limes : K10-21 (Réf. F43710), K10-25 (Réf. F43712), K15-21 (Réf. F43715), K15-25 (Réf. F43717), K25-21 (Réf. F43725), K25-25 (Réf. F43727), K30-21 (Réf. F43730), K30-25 (Réf. F43732).

\* van der Sluis L.W.M. "Passive ultrasonic irrigation of the root canal: a review of the literature" Int. Endodont. J. 2007; 40; 4: 415-428



# Retraitement canalaire

**endosuccess**  
Retreatment



Réf. F88011

**ET20**

**Insert de retraitement, longueur 20 mm, conicité 6%**

L'insert ET20, en acier, s'utilise dans le 1<sup>er</sup> tiers coronaire :

- Extraction du matériau d'obturation, des pointes d'argent, des instruments cassés.
- Élimination des débris et de la boue dentinaire.



Réf. F88013

**ET20D**

**Insert de retraitement diamanté 30 µm, longueur 20 mm, conicité 5%**

L'insert ET20D, en acier diamanté, s'utilise dans le 1<sup>er</sup> tiers coronaire pour éliminer les matériaux très durs en brossant les parois.

*Le revêtement diamanté de l'insert ET20D augmente l'effet de coupe et d'abrasion latérale.*



Réf. F88018

**ET25**

**Insert Titane-Niobium, longueur 20 mm, conicité 3%**

Insert de référence pour la reprise de traitement dans le tiers médian et apical et l'extraction des instruments fracturés.



*L'alliage Titane-Niobium de la gamme ET25 permet une parfaite transmission des vibrations ultrasonores et une flexibilité des inserts\*.*



Réf. F88021

**ET25S**

**Insert Titane-Niobium court, 15 mm, conicité 4%**

L'insert ET25S (short) est dédié à la reprise de traitement dans le tiers coronaire et les isthmes.



Kit EndoSuccess Retreatment (Réf. F00737) : livré avec les inserts ET18D, ET20, ET25, ET25S, ETBD, ETPR, un support métallique et une clé universelle autoclavables.

\* E.W. Collings "Applied superconductivity, metallurgy and physics of titanium alloys" 1985

# Reprise de traitement et obturation

**endodontie**



Réf. F88012

**ET40**

**Insert de retraitement long, 40 mm, conicité 4%**

L'insert ET40 est en acier pour l'élimination rapide des instruments cassés dans le tiers médian des canaux larges et droits.



Réf. F88014

**ET40D**

**Insert de retraitement long, 40 mm, diamanté 30 µm, conicité 4%**

L'insert ET40D est en acier diamanté pour la reprise des matériaux très durs dans le tiers médian.



Réf. F88022

**ET25L**

**Insert Titane-Niobium long, 25 mm, conicité 3%**

L'insert ET25L (long) est adapté à la reprise de traitement dans le tiers apical et les canaux longs et droits.



*Les inserts ET25 peuvent être préformés pour traiter les canaux courbes.*



Réf. F88009

**SO4**

**Condenseur fin, longueur 40 mm, conicité 4%**

L'insert SO4 est dédié à la condensation latérale de gutta percha par effet thermique. Il ne dispose pas d'orifice de spray pour l'irrigation et s'utilise donc à sec.

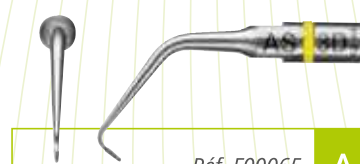


Kit Endo (Réf. F00925) : livré avec les inserts ET20D, ET40D, un blister de 4 limes K15-21, un blister de 4 limes K15-25, une boîte plastique et une clé universelle autoclavables.



## Chirurgie apicale

**endosuccess**  
Apical Surgery



Réf. F00065 **AS3D**

**Insert universel  
diamanté 30 µm,  
longueur 3 mm, conicité 9%**

L'insert AS3D est dédié à la préparation canalaire a retro des dents antérieures. Il doit être utilisé sans pression.



Réf. F00079 **AS6D**

**Insert diamanté 30 µm,  
longueur 6 mm, conicité 9%**

Deuxième instrument de la séquence, il doit être utilisé pour obtenir une longueur de préparation au moins égale à 5 mm.



Réf. F00067 **AS9D**

**Insert diamanté 30 µm,  
longueur 9 mm, conicité 8%**

L'insert AS9D est réservé aux cas complexes, et permet de préparer le canal radiculaire jusqu'au tiers coronaire. Le diamantage du AS9D n'est présent que sur la pointe de l'instrument afin de ne pas surpréparer le canal.



*L'insert AS9D doit d'abord être introduit à l'intérieur de la cavité et orienté selon l'axe de la racine avant d'être activé pour éviter de créer une «fausse route».*



Réf. F00081 **ASRD**

**Insert orienté à droite,  
diamanté 30 µm,  
longueur 3 mm,  
conicité 10%**

L'insert ASRD est recommandé pour le traitement a retro des prémolaires et molaires.



*Le kit Apical Surgery, avec son concept unique 3-6-9 mm, permet un traitement d'endodontie rétrograde contrôlé et plus économe en tissu osseux et dentaire.*



Réf. F00080 **ASLD**

**Insert orienté à gauche,  
diamanté 30 µm,  
longueur 3 mm,  
conicité 10%**

Recommandé pour le traitement a retro des prémolaires et molaires. Cet instrument doit être utilisé avec une très légère pression.



Kit EndoSuccess Apical Surgery (Réf. F00069) : livré avec les inserts AS3D, AS6D, AS9D, ASLD, ASRD, un support métallique et une clé universelle autoclavables.

## Chirurgie a retro

**endosurgery**



Réf. F00118 **S12-70D**

**Insert a retro orienté à 70°,  
diamanté 30 µm,  
longueur 5 mm, conicité 9%**

L'insert S12-70D est recommandé pour le traitement des zones postérieures, dans les canaux à accès difficile ou les racines aux orientations particulières.



Réf. F00106 **P14D**

**Insert a retro universel  
diamanté 30 µm,  
longueur 5 mm, conicité 7%**

L'insert P14D est recommandé pour la préparation des canaux des dents antérieures.



*Les inserts micro-retro permettent un traitement a minima pour une cicatrisation rapide.*



Réf. F00107 **P15LD**

**Insert a retro orienté à gauche,  
diamanté 30 µm,  
longueur 5 mm, conicité 7%**

L'insert P15LD est recommandé pour la préparation des canaux prémolaires et molaires.



Réf. F00108 **P15RD**

**Insert a retro orienté à droite,  
diamanté 30 µm,  
longueur 5 mm, conicité 7%**

L'insert P15RD est recommandé pour la préparation des canaux prémolaires et molaires.



Kit Micro-Retro (Réf. F00912) : livré avec les inserts P14, P15LD et P15RD, une boîte plastique, 3 clés jaunes autoclavables.