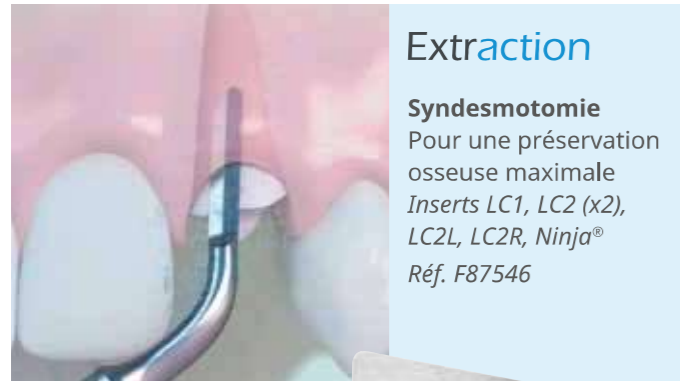


# SÉCURISEZ ET ÉLARGISSEZ VOS

# PERSPECTIVES EN CHIRURGIE



## Extraction

**Syndesmotomie**  
Pour une préservation osseuse maximale  
Inserts LC1, LC2 (x2), LC2L, LC2R, Ninja®  
Réf. F87546



## BoneSurgery<sup>a</sup>

**Osteotomie/ Osteoplastie**  
Coupe fine et propre pour un volume d'os maximal  
Inserts BS1S, BS2L, BS2R, BS4, BS5, BS6  
Réf. F87509



## CrestSplitting<sup>b</sup>

**Expansion de crête**  
Technique rapide et mini-invasive pour une expansion contrôlée  
Inserts CS1, CS2, CS3, CS4, CS5, CS6  
Réf. F87567



## SinusLift<sup>c</sup>

**Élévation de sinus par voie latérale**  
Confort de travail inégalable : coupe sélective et effet hémostatique  
Inserts SL1, SL2, SL3, SL4, SL5  
Réf. F87519



Élargissement de l'espace ligamentaire. Les inserts LC dissocient la dent de son attache pour une extraction rapide, sans luxation, conservant intact le rebord de l'os alvéolaire.

F87540 : Pack EXTRACTION (un kit Extraction II, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

Réalisation de greffes osseuses, permettant de découper, d'exciser et de remodeler les structures osseuses sans risque de lésion sur les tissus mous.

F87500 : Pack BONE SURGERY (un kit Bone Surgery, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

a Chirurgie osseuse

Expansion de crête : les inserts d'épaisseurs croissantes permettent l'élargissement en douceur de la crête limitant tout risque de fracture osseuse.

F87560 : Pack CREST SPLITTING (un kit Crest Splitting, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

b Expansion de crête

Une coupe fine réalisée sans effort, limitant tout risque de perforation de la membrane sinusienne ou tout dommage sur l'artère antrale.

F87510 : Pack SINUS LIFT (un kit Sinus Lift II, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

c Élévation de sinus



## IntraLift

**Élévation de sinus par voie crestale**  
Intervention prévisible permettant un lever de sinus en douceur  
Inserts TKW1, TKW2, TKW3, TKW4, TKW5  
Réf. F87536



## PiezoCision

**Chirurgie orthodontique accélérée**  
Incisions minimales, invasives à minima  
Inserts PZ1, PZ2L, PZ2R, PZ3  
Réf. F87576



Élévation du sinus par voie crestale : le kit IntraLift™ permet d'élaborer des chirurgies peu invasives en toute sécurité.

F87530 : Pack IntraLift™ (Aun kit IntraLift™ II, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

Traitement des malocclusions par corticotomies aux ultrasons. Chirurgie rapide, peu invasive, sans lambeau ni suture. La déminéralisation osseuse générée par les micro-incisions vont accélérer le mouvement dentaire pour un temps global de traitement orthodontique 3 à 4 fois plus rapide\*.

F87570 : Pack Piezocision™ (un kit Piezocision™, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)



## CrownExtension<sup>d</sup>

**Allongement coronaire**  
Précision et accessibilité incomparable  
Inserts BS6, CE1, CE2, CE3  
Réf. F87554



Innocuité totale sur la gencive et précision garantissant l'intégrité de l'os et de l'émail des dents adjacentes.

F87550 : Pack CROWN EXTENSION (un kit Crown Extension II, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

d Allongement coronaire



## Essential<sup>e</sup>

**Les 6 inserts fondamentaux ACTEON®**  
Inserts BS1S, BS4, SL1, SL2, SL3, LC2  
Réf. F87528  
Kit livré avec les références : F50510, F50100



Pour l'ostéotomie, l'ostéoplastie, l'extraction et l'élévation de sinus par voie latérale.

F87529 : Pack ESSENTIAL (un kit Essential, une boîte de stérilisation, une pièce à main Piezotome® LED et son cordon autoclavable, une clé dynamométrique)

e Essentiel

Tous les kits sont livrés avec un support métallique autoclavable et une clé universelle.

# EXTRACTIONS EN DOUCEUR

# FINESSE ET SÉCURITÉ

## Extraction



## SYNDESMOTOMIE : ZONE ANTÉRIEURE

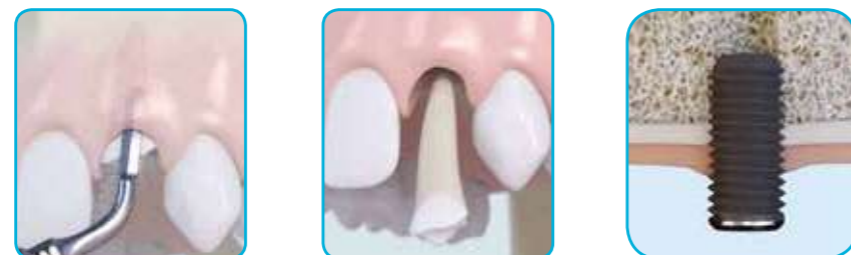
- ▶ **LC1**  
Périotome destiné à la réalisation de syndesmotomies et d'ostéotomies périradiculaires.
- ▶ **LC2**  
Insert particulièrement fin permettant d'accéder aux espaces réduits entre la racine et l'os alvéolaire.

## SYNDESMOTOMIE : ZONE POSTÉRIEURE

- ▶ **LC2L**  
Insert, orienté à 45° à gauche, facilite l'accès aux zones postérieures.
- ▶ **LC2R**  
Insert, orienté à 45° à droite, facilite l'accès aux zones postérieures.

## SECTION DE RACINE

- ▶ **Ninja®**  
Scie à double affûtage particulièrement efficace pour les hémisections et les amputations radiculaires.

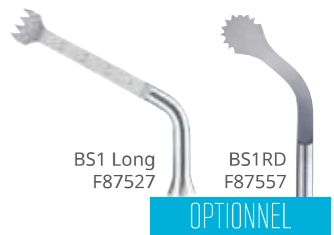


## BoneSurgery<sup>a</sup>



## PRÉLÈVEMENT OSSEUX

- ▶ **BS15 (Slim)**  
Scie de 9 mm de long destinée à la découpe en profondeur d'os cortical très dense.
- ▶ **BS2L**  
Scie à os latérale, orientée à gauche, pour la découpe d'os cortical ramique.
- ▶ **BS2R**  
Scie à os latérale, orientée à droite, pour la découpe d'os cortical ramique.
- ▶ **BS1RD (hors kit)**  
Scie ronde, 280° de surface active.
- ▶ **BS1L (Long) (hors kit)**  
Scie de 15 mm de long facilitant la prise de greffon ramique.



## OSTÉOTOMIE

- ▶ **BS5**  
Scalpel plat pour la réalisation d'ostéotomies fines.

## REMODELAGE OSSEUX

- ▶ **BS4**  
Scalpel circulaire pour la réalisation d'ostéoplasties et prélèvements de particules ou copeaux d'os.
- ▶ **BS6**  
Scalpel incurvé particulièrement efficace pour l'ostéoplastie.



# TECHNIQUE SIMPLE ET CONTRÔLÉE

# MINI-INCISIONS MINI-INVASIVES

## CrestSplitting<sup>b</sup>



### OSTÉOTOMIE

- ▶ **CS1**  
Insert fin dédié à l'ostéotomie pilote à 8 mm de profondeur.
- ▶ **CS2**  
Insert destiné à la réalisation du second trait de coupe à 8 mm de profondeur.
- ▶ **CS3**  
Lame servant à l'élaboration d'ostéotomies de décharges de 8 mm de profondeur aux extrémités mésiales et distales.

### EXPANSION

- ▶ **CS4**  
Insert conique d'expansion de 1,80 mm d'épaisseur à 8 mm de profondeur.
- ▶ **CS5**  
Insert conique d'expansion de 2,75 mm d'épaisseur à 8 mm de profondeur.
- ▶ **CS6**  
Insert conique d'expansion de 3,75 mm d'épaisseur à 8 mm de profondeur.



## PiezoCision



- ▶ **PZ1**  
Corticotomies antérieures.
- ▶ **PZ2L**  
Corticotomies latérales sur zone vestibulaire droite du patient. A utiliser en mouvement pendulaire.
- ▶ **PZ2R**  
Corticotomies latérales sur zone vestibulaire gauche du patient. A utiliser en mouvement pendulaire.
- ▶ **PZ3**  
Corticotomies antérieures sur espaces radiculaires très rapprochés.

*La profondeur de décortication de 3 mm est représentée sur chaque insert par un marquage laser.*

#### La technique Piezocision™ est la combinaison :

- de micro-incisions chirurgicales réalisées aux ultrasons de puissance ACTEON®,
- de densification osseuse,
- de mouvements dentaires orthodontiques

### INDICATIONS

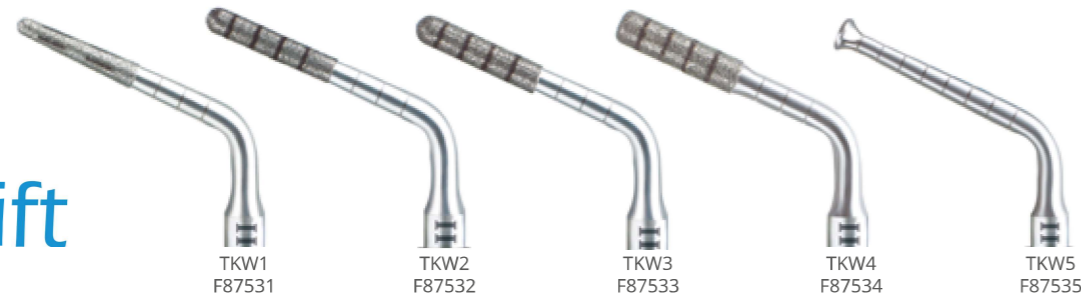
- Malocclusion de classe I (encombrement modéré à sévère limitant la nécessité d'extraction)
- Correction de « deep bite » (surplomb excessif)
- Malocclusion de classe II sélectionnée
- Traitement orthodontique rapide pour adulte
- Intrusion et extrusion



# RAPIDE, SÛR ET PEU INVASIF

# POUR UNE VISIBILITÉ SANS PAREIL

## IntraLift



### FORAGE PILOTE

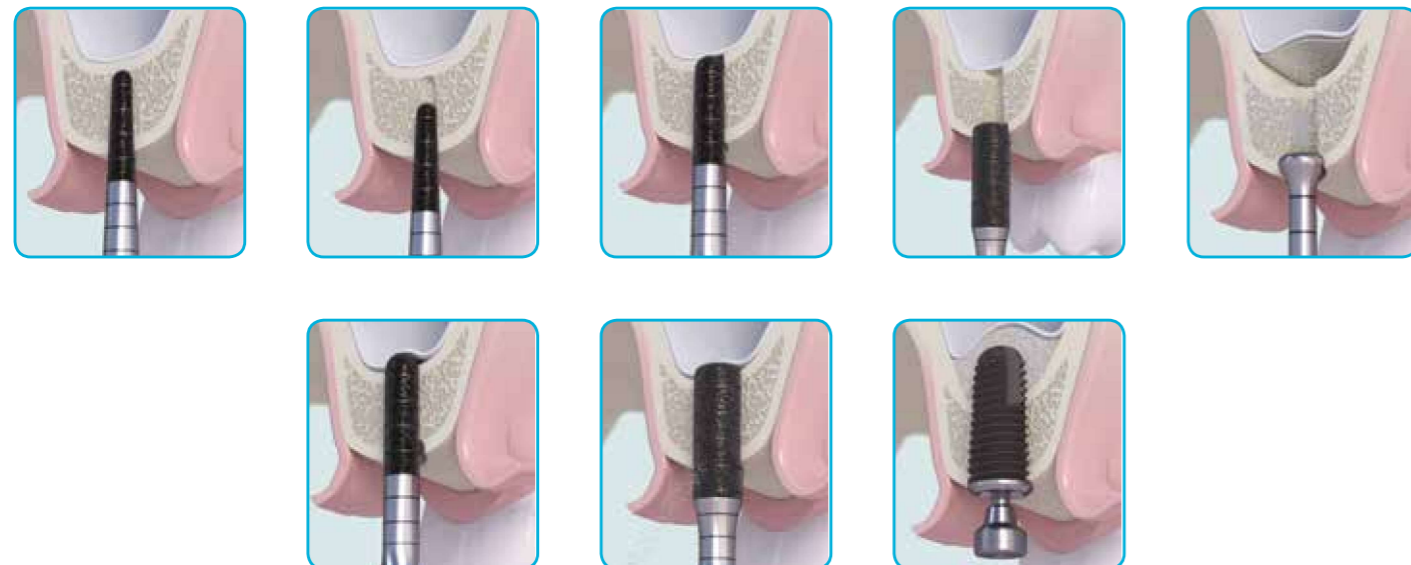
- ▶ **TKW1**  
Insert conique dédié au forage pilote dans l'os cortical très dense (Ø 1,35 mm).

### FORAGE SECONDAIRE

- ▶ **TKW2**  
Insert cylindrique diamanté dédié au forage jusqu'au franchissement du plancher sinusien (Ø 2,1 mm).
- ▶ **TKW3**  
Insert cylindrique dédié à l'élargissement du canal d'accès à la membrane sinusienne (Ø 2,35 mm).
- ▶ **TKW4**  
Insert cylindrique diamanté dédié au forage du réceptacle et à l'élargissement du canal d'accès à la membrane sinusienne (Ø 2,8 mm).

### DÉCOLLEMENT DE MEMBRANE

- ▶ **TKW5**  
Insert Ø 3 mm à placer dans le réceptacle précédemment créé pour décoller la membrane sinusienne.



## SinusLift<sup>c</sup>



### DÉCOUPE DU VOLET OSSEUX

- ▶ **SL1**  
Insert diamanté destiné à la découpe du volet vestibulaire osseux et à l'atténuation des angles vifs.
- ▶ **SL2**  
Insert boule diamanté destiné au lissage des bords du volet vestibulaire osseux et à l'ostéoplastie de précision.

### DÉCOLLEMENT DE MEMBRANE

- ▶ **SL3**  
Insert plateau servant à décoller la membrane sinusienne sur les bords du volet vestibulaire.
- ▶ **SL4**  
Spatule servant au décolllement de la membrane sinusienne, à l'intérieur du sinus.
- ▶ **SL5**  
Spatule servant au décolllement de la membrane sinusienne, à l'intérieur du sinus et au dégagement de structures anatomiques.



# PRÉCISION ET ACCESSIBILITÉ

# SIMPLEMENT INDISPENSABLE

## CrownExtension<sup>d</sup>



### OSTÉOPLASTIE

- ▶ **BS6**  
Scalpel incurvé particulièrement efficace pour les larges remodelages osseux.
- ▶ **CE1**  
Insert boule diamanté (Ø 1,75 mm) notamment destiné à l'ostéoplastie en zones vestibulaire et palatine.
- ▶ **CE2**  
Insert diamanté (Ø 1,20 mm) destiné à l'ostéoplastie en zones interproximales.

### OSTÉOECTOMIE

- ▶ **CE3**  
Pour une reconstruction rapide de l'espace biologique nécessaire (marquage laser à 3 mm).  
Utilisé perpendiculairement ou parallèlement à l'os, cet insert est dédié aux ostéoectomies de l'os de soutien en zones interproximales et péri-radicaux vestibulaire et palatine.



## Essential<sup>e</sup>



### OSTÉOTOMIE

- ▶ **BS1S (Slim)**  
9mm saw intended for the in-depth cutting of very dense cortical bones.

### OSTÉOPLASTIE

- ▶ **BS4**  
Scalpel circulaire pour la réalisation d'ostéoplasties et prélèvements de particules ou copeaux d'os.

### EXTRACTION

- ▶ **LC2**  
Insert particulièrement fin permettant d'accéder aux espaces réduits entre la racine et l'os alvéolaire.

### ÉLEVATION DE SINUS (VOIE LATÉRALE)

- ▶ **SL1**  
Insert diamanté destiné à la découpe du volet vestibulaire osseux et à l'atténuation des angles vifs.
- ▶ **SL2**  
Insert boule diamanté destiné au lissage des bords du volet vestibulaire osseux et à l'ostéoplastie de précision.
- ▶ **SL3**  
Insert plateau servant à décoller la membrane sinusienne sur les bords du volet vestibulaire.

