

SINGLE USE KIT

STERILE R

NEWCLIP-TECHNICS



**INITIAL** LAPIDUS



# Avec un kit standard

Non stérile



Mobilisation des équipes

Contraintes



Traçabilité complexe



Stérilisation externalisée



Délais fournisseur

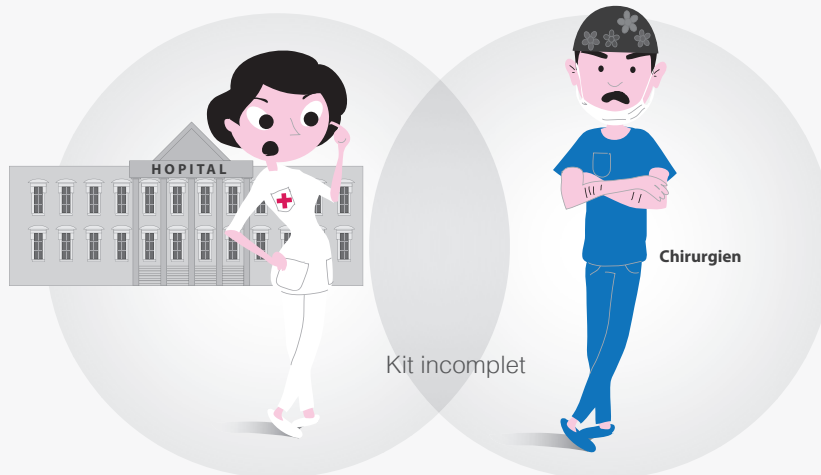
## Coûts élevés



- \$ Inventaire
- \$ Contrôle
- \$ Nettoyage
- \$ Décontamination
- \$ Stérilisation



Stockage volumineux



Défaut de stérilisation



Kit incomplet



Instrumentation altérée



RISQUES ACCRUS

Chirurgie NON OPTIMISÉE

## Process complexe

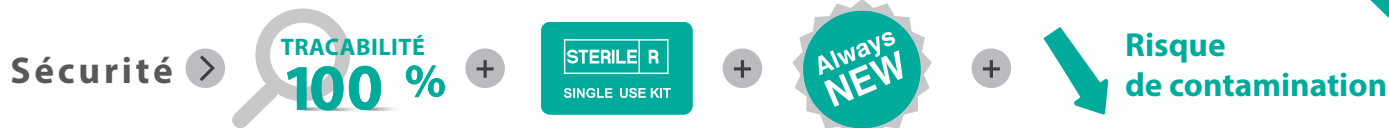


Productivité Réactivité



Intervention d'URGENCE COMPROMISE

With the kit



## Maîtrise des coûts



**Coûts annexes**



Stockage optimisé



Hôpital

Chirurgien

## Efficacité



Productivité  
Réactivité

## Disponibilité du kit

**PRÊT-À-OPÉRER**

**Gestion de l'URGENCE OPTIMISÉE**

**STERILE R** SINGLE USE KIT  
doté d'implants de dernière génération

Ready  
when you are!

### Sécurité :



Le kit Initial F™ Lapidus est stérile 5 ans et entièrement « traçable ». Instrumentation et implants sont toujours neufs, exempts de toutes manipulations antérieures.



### Coûts :

Initial F™ Lapidus optimise et rationalise les budgets. Les coûts annexes occasionnés par le nettoyage, la décontamination et la stérilisation des kits sont supprimés.

# F innovation

INITIAL Lapidus



### Stockage :

Son faible encombrement optimise son stockage au sein du bloc opératoire.



### Processus d'achat :

Initial F™ Lapidus facilite le processus d'achat : le réassort et les commandes sont simplifiés, la gestion des stocks est optimisée.



### Contamination :

La combinaison d'un implant stérile et d'une instrumentation stérile à usage unique réduit les risques de contamination.

# Kit Initial F™ Lapidus

## Composition des kits

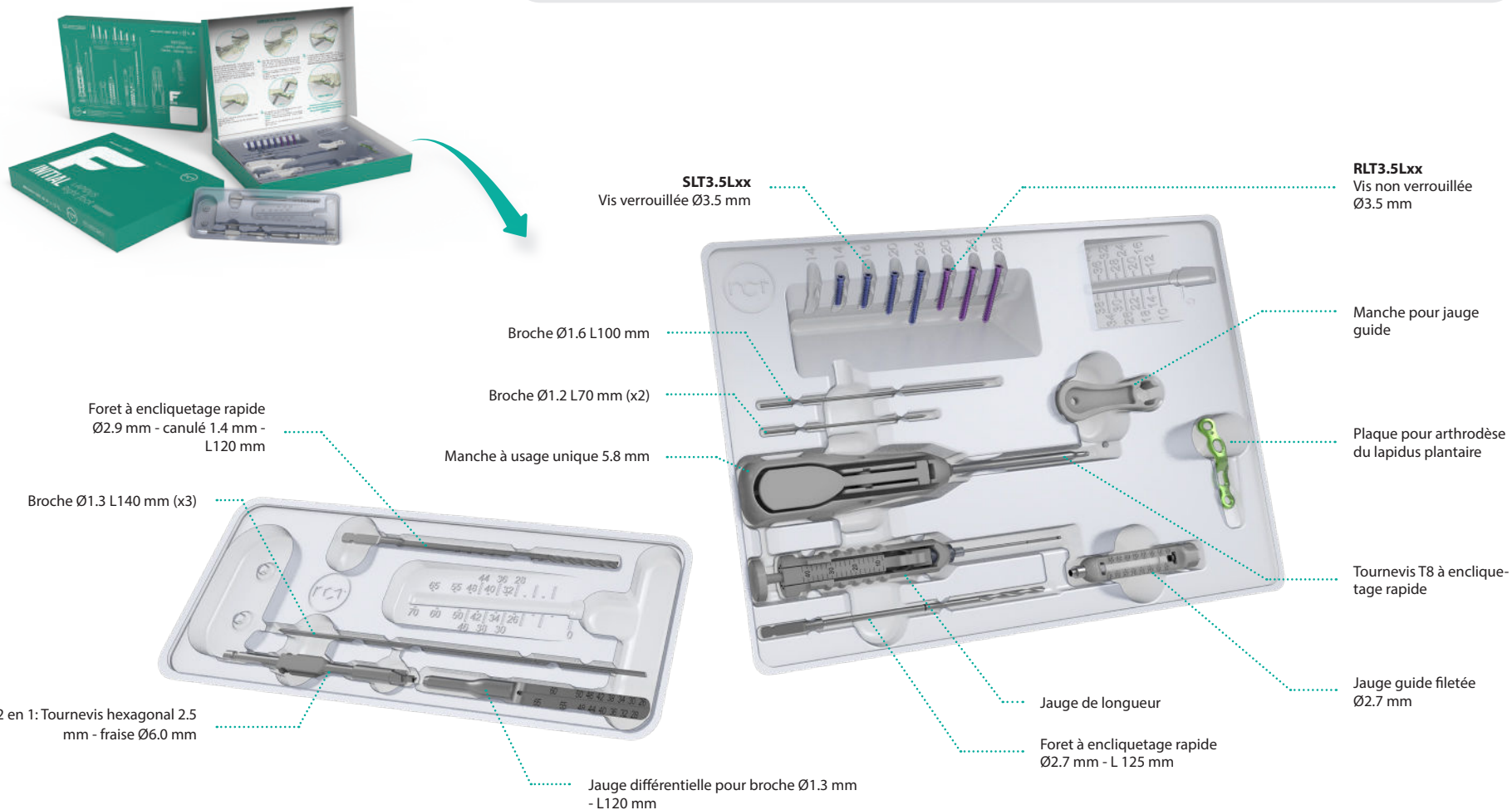
Exemple : Kit LV1D - CQ4.0

### > Indications

Les implants de la gamme Initial F™ sont dédiés aux arthrodèses, à la fixation des fractures et ostéotomies et aux chirurgies de révision du pied chez l'adulte.

### > Contre-indications

- Grossesse.
- Infections aiguës ou chroniques locales ou systémiques.
- Allergie à l'un des composants ou sensibilité aux corps étrangers.



# Kit Initial F™ Lapidus

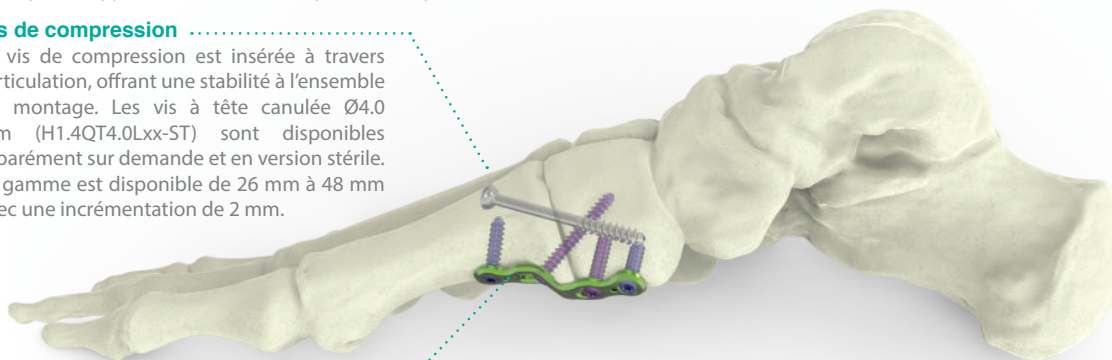
## Caractéristiques techniques

### > Plaque pour arthrodèses du lapidus plantaire

Exemples d'application: arthrose, déformations fonctionnelles.

#### Vis de compression

La vis de compression est insérée à travers l'articulation, offrant une stabilité à l'ensemble du montage. Les vis à tête canulée Ø4.0 mm (H1.4QT4.0Lxx-ST) sont disponibles séparément sur demande et en version stérile. La gamme est disponible de 26 mm à 48 mm avec une incrémentation de 2 mm.



#### Approche plantaire

Le positionnement minimise les conflits avec les tendons antérieurs tibiaux et l'extenseur hallucis longus. Offre un assemblage stable et génère une congruence de compression dynamique entre la plaque et l'os.

#### Implant anatomique

La conception de l'implant est le résultat d'une technologie de cartographie brevetée de pointe permettant d'établir une congruence maximale entre la plaque et l'os.

#### Flexibilité

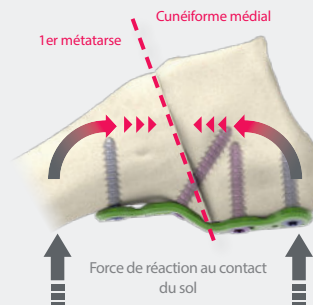
La plaque est en Titane Grade 2 pour une adaptation plus simple à la 1<sup>ère</sup> articulation tarsométatarsienne (TMT1) en utilisant la jauge guide

#### 3 tailles de plaque

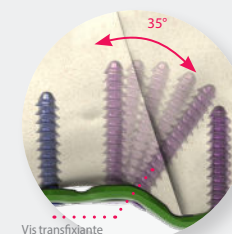
Pour le côté droit (plaques vertes) et pour le côté gauche (plaques bleues).



#### ➤ Compression dynamique



#### ➤ Angulation de vis jusqu'à 35°

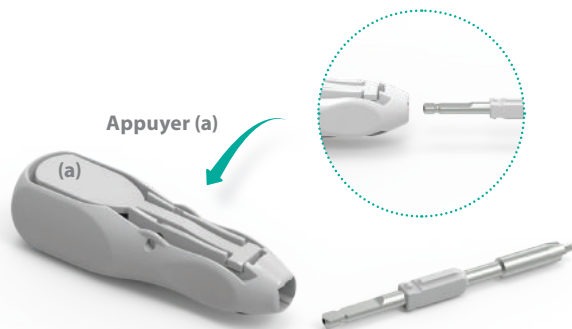


# Kit Initial F™ Lapidus

## Instruments - Caractéristiques techniques

### > Ancillaire 2 en 1: tournevis et fraise

### > Tournevis T8 à encliquetage rapide



L'ancillaire 2-en-1 et le tournevis T8 à encliquetage rapide peuvent être utilisés avec le manche et avec un outil à moteur. Pour le dernier cas, il est recommandé de finaliser de viser à la main.

Pour libérer l'ancillaire 2-en-1 ou le tournevis T8 à encliquetage rapide du manche, appuyer sur le bouton (a).

### > Manche pour jauge guide

Avant de percer à travers le plot oblong, enclencher la poignée du guide sur la jauge guide filetée de Ø 2,7 mm.



### > Fantômes

Les fantômes Initial F™ Lapidus sont disponibles et permettent de déterminer rapidement et simplement le kit approprié. Le fantôme est formable pour s'adapter au mieux l'anatomie et sélectionner la bonne taille de plaque.



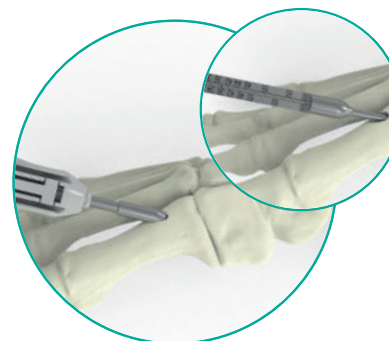
# Kit Initial F™ Lapidus

## Technique de pose

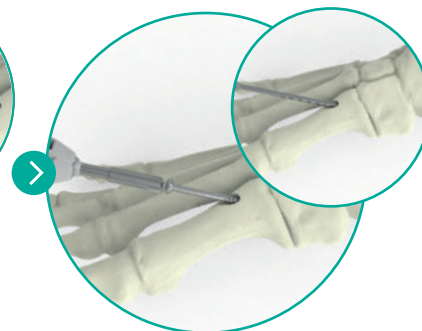
Exemple : technique de pose avec une plaque taille 1 (KIT-LV1D-CQ4.0).



1. Déterminer la taille de la plaque à l'aide des fantômes, puis choisir le kit approprié.

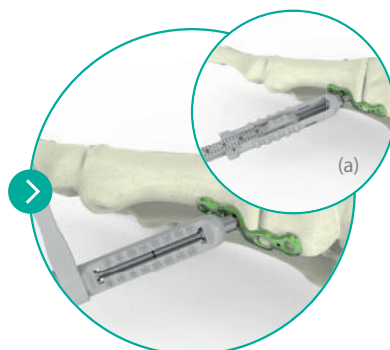


2. Insérer transversalement la broche Ø1.3 mm du 1er métatarsien au premier cunéiforme. Connecter la poignée à l'instrument 2-en-1 et faites-la glisser le long de la broche Ø1.3 mm et élargir la surface d'insertion à l'aide de la partie fraisée de l'instrument 2-en-1. Ensuite, faire glisser la jauge de longueur le long de la broche Ø1.3 mm pour déterminer la longueur de la vis à l'aide du marquage sur la broche Ø1.3 mm.



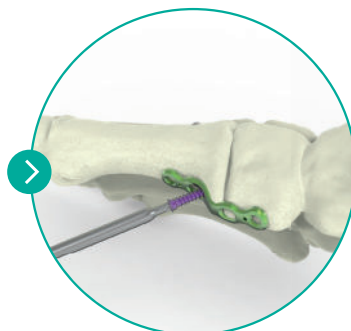
3. Percer pour préparer l'insertion de la vis. La profondeur de perçage peut être vérifiée à l'aide du marquage sur le foret. Sélectionner la longueur de vis appropriée et insérer la vis (H1.4QT4.0Lxx) le long de la broche de Ø1.3 mm à l'aide de la partie tournevis de l'instrument 2-en-1 jusqu'à obtenir la réduction et la compression souhaitées. Retirez ensuite la broche.

NB: La broche Ø1.3 mm peut être insérée plus profondément afin d'empêcher son retrait lors du perçage.

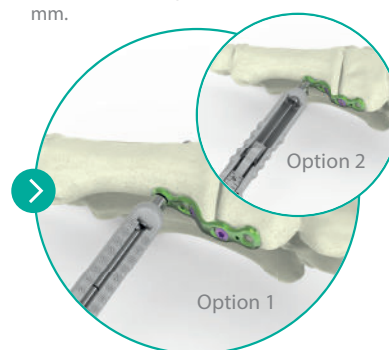


4. Positionner la plaque de manière plantaire sur le joint TMT1 et la stabiliser temporairement en insérant une broche de Ø1.2 mm. Enclencher la poignée pour la jauge guide et effectuer le forage en utilisant l'assemblage dans le plot oblong distal.

**Déterminer la longueur de la vis à l'aide de la jauge de longueur (a).**



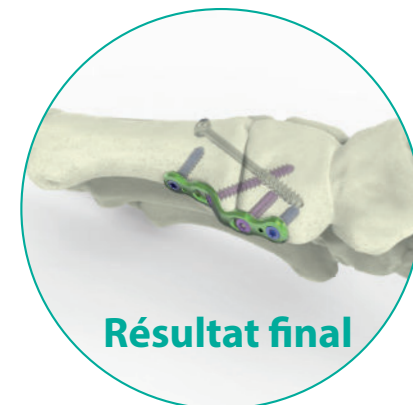
5. Connecter la poignée au tournevis et insérer une vis non verrouillée de Ø3.5 mm anodisée rose à l'aide du tournevis. Répéter la même procédure pour le plot oblong proximal.



6. Verrouiller la jauge guide fileté de Ø2.7 mm dans le plot le plus distal et effectuer le perçage.

**Option 1 :** Déterminer la longueur de la vis à l'aide du foret et de la jauge guide.

**Option 2 :** Déterminer la longueur de la vis à l'aide de la jauge de longueur. Insérer une vis verrouillée de Ø3.5 mm anodisée bleue à l'aide du tournevis.



## Résultat final

**Finaliser le montage en insérant la vis verrouillée anodisée bleue de Ø3.5 mm dans le plot proximal en suivant la même procédure.**

# Kit Initial F™ Lapidus

## Références



### KITS INITIAL F™ - LAPIDUS - INSTRUMENTATION STÉRILE POUR PLAQUE PLANTAIRE DE LAPIDUS

Désignation	Qté
Foret à encliquetage rapide Ø2.7 mm - L 125 mm	1
Jauge guide fileté Ø2.7 mm pour vis Ø3.5 mm	1
Jauge de longueur pour vis Ø2.8 and 3.5 mm - L8-40 mm	1
Tournevis T8 à encliquetage rapide	1
Manche pour jauge guide	1
Manche à usage unique 5.8 mm	1
Broche Ø1.6 L100 mm	1
Broche Ø1.2 L170 mm	2

### INSTRUMENTATION STÉRILE POUR VIS CANULÉES Ø4.0 MM \*

Désignation	Qté
Jauge de longueur pour broche Ø1.3 mm - L120 mm	1
2 en 1: Tournevis hexagonal 2.5 mm - fraise Ø6.0 mm	1
Foret Ø2.9 mm - canulé Ø1.4 mm - L120 mm - Encliquetage rapide AO Ø4.5mm	1
Broche Ø1.3 L140 mm	3

\* Les vis canulées Ø4.0 mm avec tête (H1.4QT4.0Lxx-ST) sont disponibles séparément en conditionnement stérile. La gamme est disponible de 26mm à 28mm avec un incrément de 2mm.

### KITS INITIAL F™ LAPIDUS

Réf.	Désignation
KIT-LV0D-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - droite - taille 0 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête
KIT-LV0G-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - gauche - taille 0 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête
KIT-LV1D-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - droite - taille 1 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête
KIT-LV1G-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - gauche - taille 1 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête
KIT-LV2D-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - droite - taille 2 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête
KIT-LV2G-CQ4.0	Kit Arthrodèse Lapidus - Plaque plantaire - gauche - taille 2 - pour vis canulées Ø4.0 mm avec tête

### COMPOSITION IMPLANTS KITS INITIAL F™ LAPIDUS

### QUANTITÉ PAR KIT

	Réf.	Désignation	KIT-LV0D-CQ4.0	KIT-LV0G-CQ4.0	KIT-LV1D-CQ4.0	KIT-LV1G-CQ4.0	KIT-LV2D-CQ4.0	KIT-LV2G-CQ4.0
PLAQUES	FLTDV0	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 0 - droite	1	-	-	-	-	-
	FLTGV0	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 0 - gauche	-	1	-	-	-	-
	FLTDV1	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 1 - droite	-	-	1	-	-	-
	FLTGV1	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 1 - gauche	-	-	-	1	-	-
	FLTDV2	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 2 - droite	-	-	-	-	1	-
	FLTGV2	Plaque plantaire d'arthrodèse pour Lapidus - taille 2 - gauche	-	-	-	-	-	1
	VIS VERROUILLÉES Ø3.5 MM	SLT3.5L14	Vis verrouillée - Ø3.5 mm - L 14 mm	1	1	1	1	2
SLT3.5L16		Vis verrouillée - Ø3.5 mm - L 16 mm	1	1	1	1	1	1
SLT3.5L20		Vis verrouillée - Ø3.5 mm - L 20 mm	1	1	1	1	1	1
SLT3.5L26		Vis verrouillée - Ø3.5 mm - L 26 mm	1	1	1	1	1	1
VIS NON VERROUILLÉES Ø3.5 MM	RLT3.5L20	Vis non verrouillée - Ø3.5 mm - L 20 mm	1	1	1	1	1	1
	RLT3.5L26	Vis non verrouillée - Ø3.5 mm - L 26 mm	1	1	1	1	1	1
	RLT3.5L28	Vis non verrouillée - Ø3.5 mm - L 28 mm	1	1	1	1	1	1

# Kit Initial F™ Lapidus

## Références

### Implants additionnels

Vis stériles

VIS NON VERROUILLÉES - Ø3.5 mm*		
Réf.	Désignation	Qté
RLT3.5L10-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 10 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L12-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 12 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L14-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 14 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L16-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 16 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L18-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 18 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L20-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 20 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L22-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 22 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L24-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 24 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L26-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 26 mm - STÉRILE	2
RLT3.5L28-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 28 mm - STÉRILE	2
RLT3.5L30-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 30 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L32-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 32 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L34-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 34 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L36-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 36 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L38-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 38 mm - STÉRILE	1
RLT3.5L40-ST	Vis non verrouillée - Ø3.5mm - L 40 mm - STÉRILE	1

\* Anodisées en rose

VIS VERROUILLÉES - Ø3.5 mm*		
Réf.	Désignation	Qté
SLT3.5L10-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 10 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L12-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 12 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L14-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 14 mm - STÉRILE	2
SLT3.5L16-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 16 mm - STÉRILE	2
SLT3.5L18-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 18 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L20-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 20 mm - STÉRILE	2
SLT3.5L22-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 22 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L24-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 24 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L26-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 26 mm - STÉRILE	2
SLT3.5L28-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 28 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L30-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 30 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L32-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 32 mm - STÉRILE	1
SLT3.5L34-ST	Vis verrouillée - Ø3.5mm - L 34 mm - STÉRILE	1

\* Anodisées en bleu

### Kit d'ablation et d'ancillaires de remplacement

Ancillaires stériles

KITS D'ABLATION ET D'ANCILLAIRES DE REMPLACEMENT		
Réf.	Désignation	Composition
KIT-REMOVE-2	Kit d'ablation pour hexalobe T8	- 1x Tournevis préhenseur T8
KIT-REMOVE-A	Kit d'ablation pour hexalobe 2.5	- 1x 2en1 : Tournevis préhenseur 2.5 mm - Fraise Ø3.5 mm
KIT-RESCUE-6	Kit de remplacement pour Initial F Lapidus	- 1x jauge guide fileté Ø2.7 mm pour vis Ø3.5 mm - 1x Foret à encliquetage rapide Ø2.7 mm - L 125 mm - 1x Manche pour jauge guide - 1x Jauge de longueur - 1x Broche Ø1.6 L100 mm - 2x Broche Ø1.2 L70 mm

### Fantômes

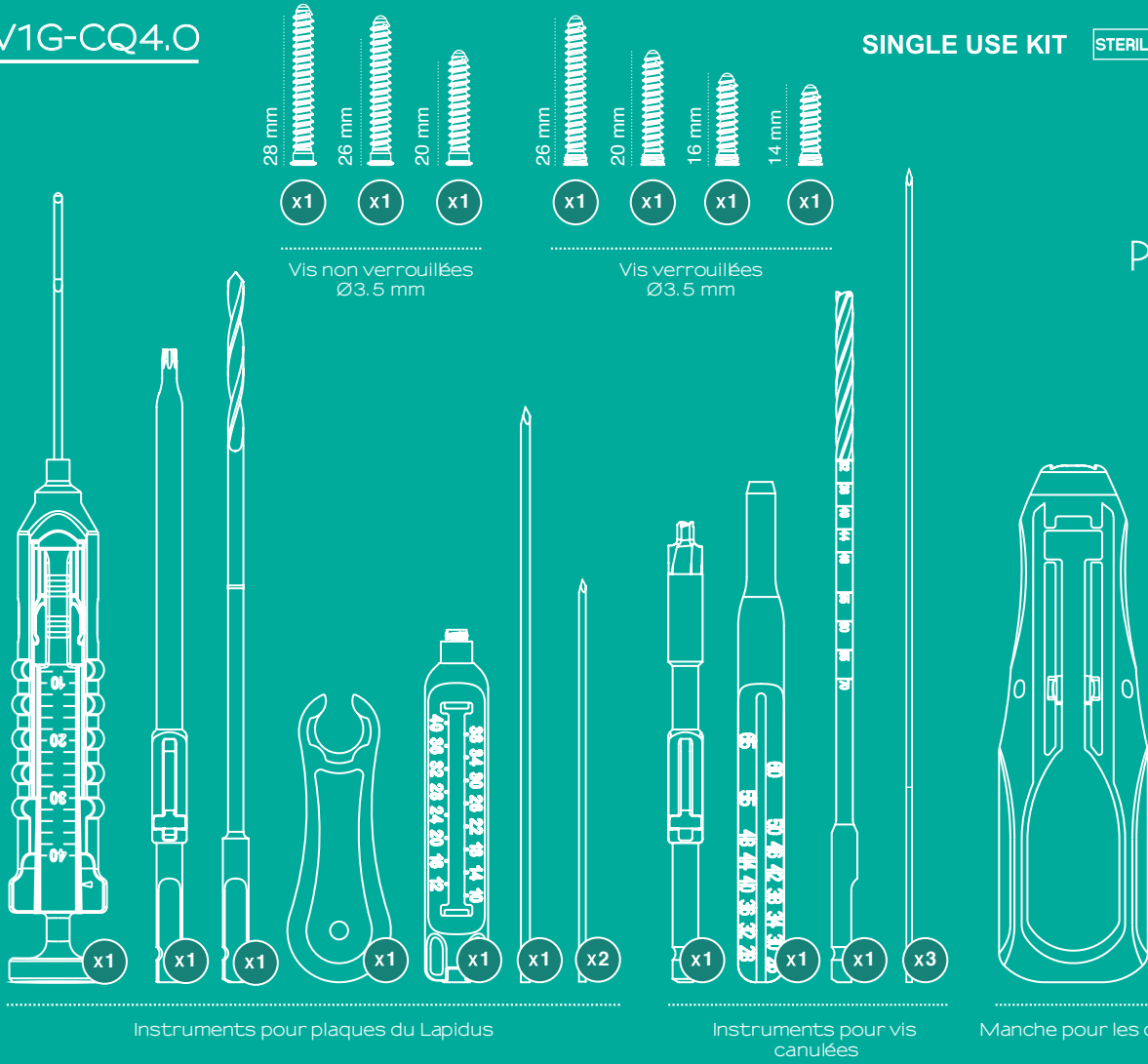
Fantômes stériles

FANTÔMES STÉRILES INITIAL F LAPIDUS	
Réf.	Désignation
ANC958	Fantômes pour FLTDVx et FLTGVx



Ready  
when you are!

# KIT-LV1G-CQ4.0



Instruments pour plaques du Lapidus

Instruments pour vis canulées

Manche pour les deux

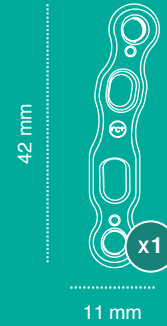
SINGLE USE KIT

STERILE R



Rx<sub>only</sub>

## Pied gauche Arthrodèse du lapius Plantaire - Étroit - Taille 1



NEWCLIP TECHNICS  
PA de la Lande Saint Martin  
45 rue des Garottières, France  
Tél. : +33 (0)2 28 21 37 12- Fax : +33 (0)2 40 63 68 37  
commande@newcliptechnics.com  
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP USA  
642 Larkfield Center  
Santa Rosa CA 95403, USA  
Phone: +1 707 230 5078  
customerservice@newclipusa.com  
www.newclipusa.com

NEWCLIP GmbH  
Pröllstraße 11  
D-86157 Augsburg, Deutschland  
Phone : +49 (0)821 650 749 40  
info@newclipgmbh.com  
www.newclipgmbh.de

NEWCLIP Australia  
3B/11 Donkin Street  
West End 4101, Australia  
Phone: +61 (0)2 81 886 110  
solutions@newclipaustralia.com  
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP Technics Japan K.K.  
KKK Bldg, 502, 3-18-1 Asakusabashi  
Taito-Ku, Tokyo, 111-0053 Japan  
P: +81 (0)3 58 25 49 81  
Fax: +81 (0)3 58 25 49 86  
www.newcliptechnics.fr