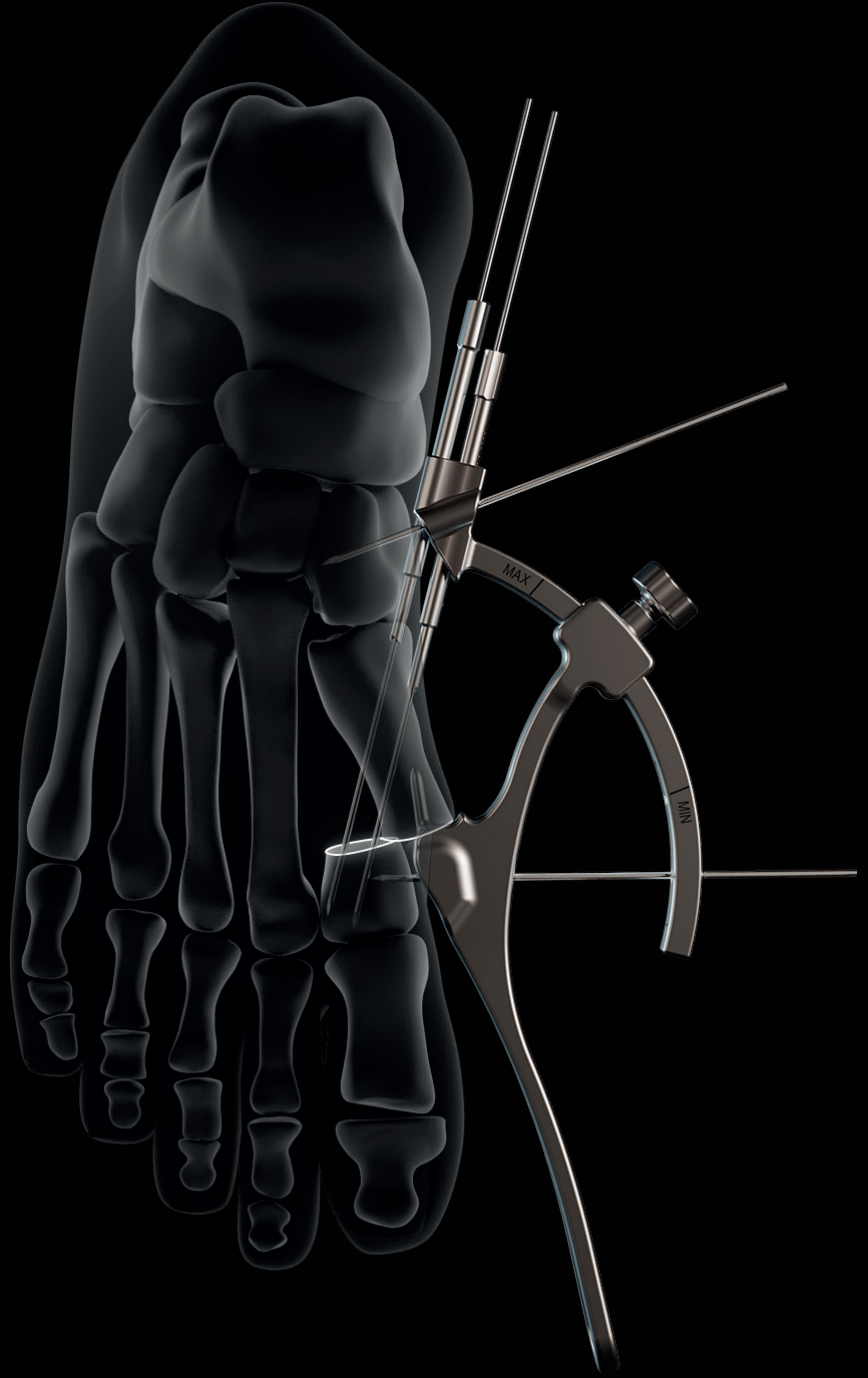


G·HALVA



SOLUTION GLOBALE POUR
LE TRAITEMENT PERCUTANÉ
DE L'HALLUX VALGUS





G•HALVA

SOLUTION GLOBALE POUR LE TRAITEMENT PERCUTANÉ DE L'HALLUX VALGUS

Destination :

Les instruments Newclip Technics sont des instruments utilisables dans le cadre de la chirurgie orthopédique et traumatologique. Les bras de visée sont destinés à viser des repères anatomiques. Les implants de la gamme Stand-Alone Screws sont dédiés à la fixation des fractures, ostéotomies et arthrodèses osseuses chez l'adulte, appropriées à la taille du dispositif.

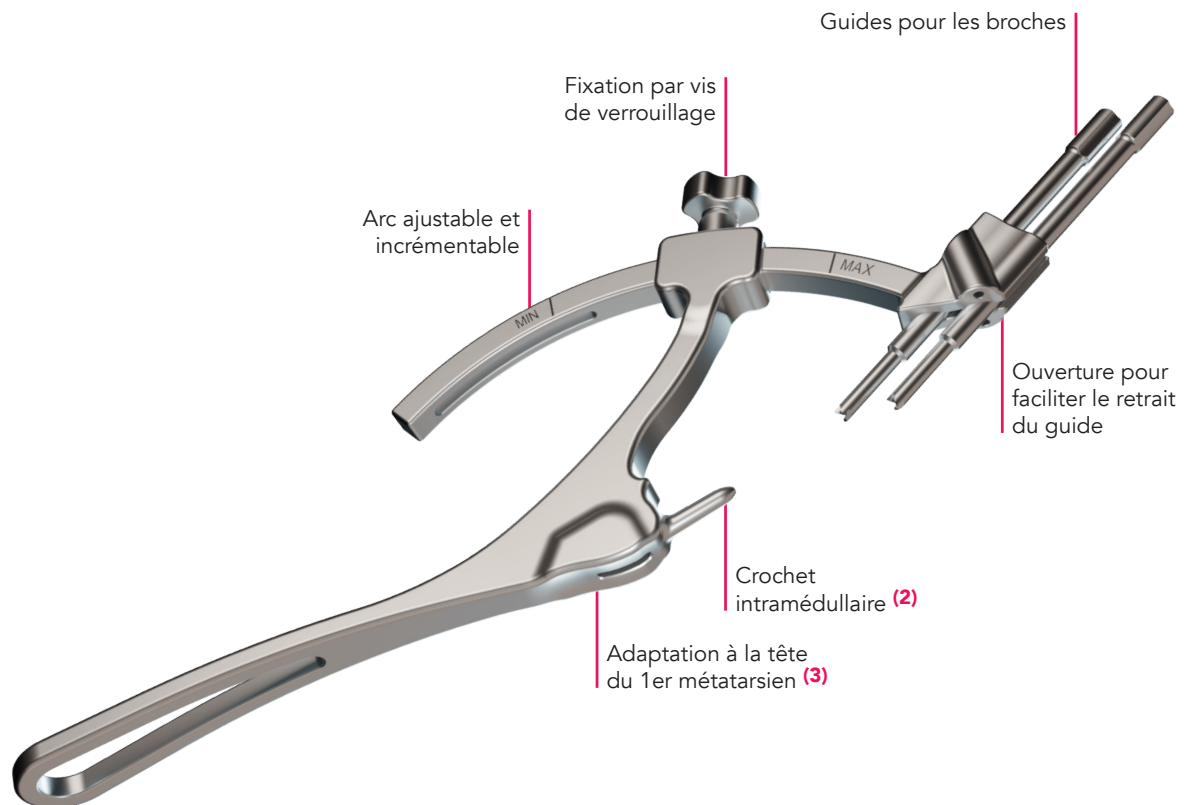
Contre indications :

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

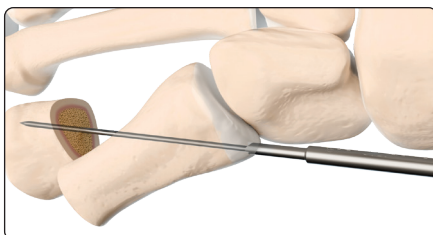
Guide de visée dédié au traitement percutané de l'hallux valgus.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Design symétrique unique**, compatible avec le pied gauche et le pied droit, conçu pour être **manipulable d'une seule main**.
- Translation de la tête de M1 combinée à la translation de la diaphyse de M1 pour verrouiller l'articulation TMT1.
- **Arc ajustable et incrémentable** pour un ciblage systématique de la tête du 1er métatarsien. Un marquage noir sur l'arc indique les positions 'MIN' et 'MAX' autorisées afin d'éviter tout conflit avec le crochet intramédullaire.
- **Trajectoire guidée des broches** grâce à des guides parallèles ancrés dans la partie proximale du 1er métatarsien **(1)**.



(1)

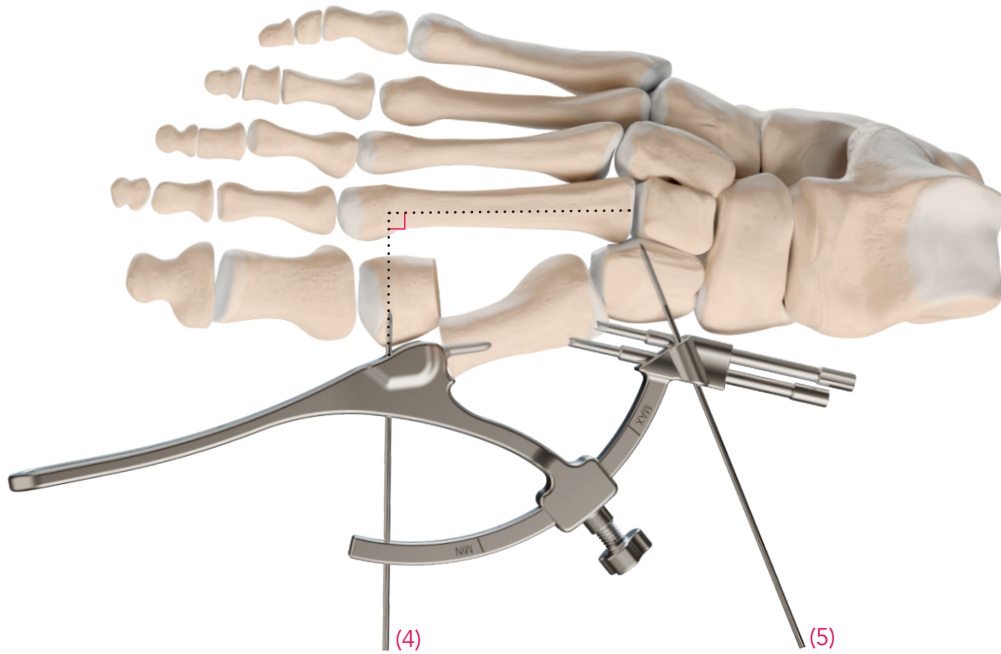


(2) (3)



POSITIONNEMENT ET FIXATION

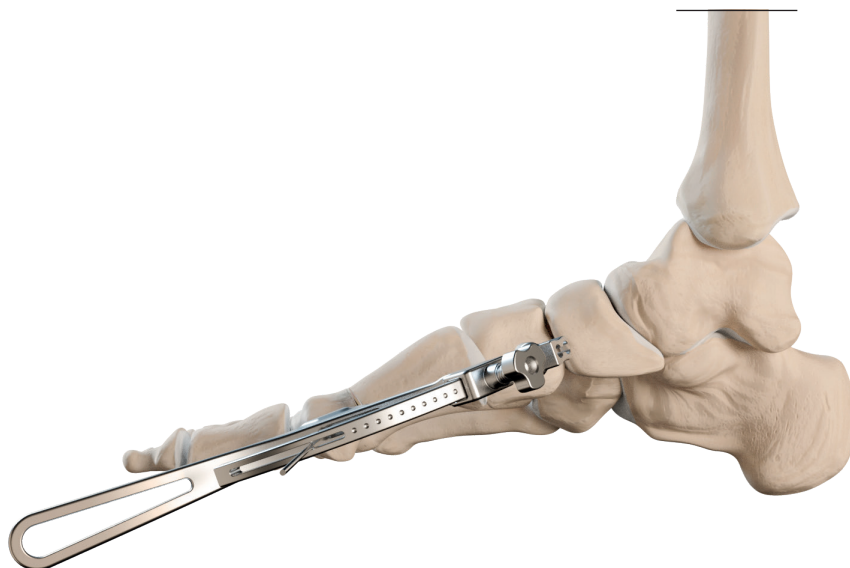
- Broche pour la stabilisation de la tête du 1er métatarsien, perpendiculaire à l'axe de M2 (4).
- Broche pour maintenir le positionnement du guide de visée (5).



(4)



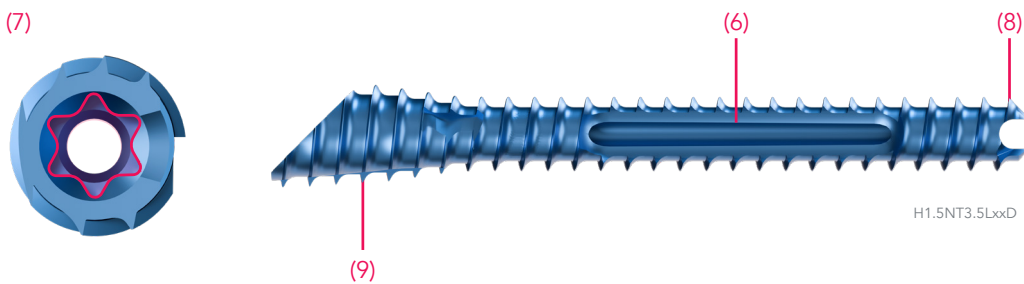
(5)



Vis à tête chanfreinée.

CARACTÉRISTIQUES DES VIS

- Vis Ø3.5 mm.
- Canule Ø1.5 mm associée à une broche Ø1.4 mm⁽⁶⁾.
- Empreinte hexalobe (T10)⁽⁷⁾.
- Vis autoforantes⁽⁸⁾ et autotaraudantes⁽⁹⁾.
- Vis de positionnement à filet complet.
- Tête chanfreinée à 45°.
- Matériau : Titane allié.



CARACTÉRISTIQUES DES ANCILLAIRES

- Instrument 3 en 1 breveté pour une utilisation simplifiée : jauge différentielle pour broche, fraise et tournevis.
- Compatible avec un système standard d'encliquetage rapide.
- Marquage du profil de la tête sur l'instrument breveté 3 en 1 pour aider à visualiser l'orientation de la tête de vis⁽¹⁰⁾.



Fraises percutanées.

Les fraises percutanées sont conçues pour réaliser une chirurgie mini invasive de l'avant-pied.

Exemples d'utilisation :

- Fraises cylindriques :
 - Fraises Shannon longues Ø3.0 mm et larges Ø4.0 mm : exostosectomie, arthrodèse et ostéotomie avec raccourcissement.
 - Fraises Shannon courtes et longues Ø2.0 mm/Ø2.2 mm : ostéotomie des rayons latéraux, ostéotomie distale ou proximale du premier rayon et ostéotomie de la première phalange.
- Fraises coniques :
 - Wedge : ostéotomie monocorticale distale du premier rayon et ostéotomie de la première phalange.

FRAISES SHANNON Ø2.0 MM/Ø2.2 MM (COUPE DROITE OU HÉLICOÏDALE)



ANC599 (Ø2 mm - L8 mm)



ANC537 (Ø2 mm - L12 mm)



ANC198 (Ø2.2 mm - L12 mm)



ANC476 (Ø2 mm - L20 mm)



ANC538 (Ø2.2 mm - L20 mm)

FRAISES SHANNON Ø3.0 MM (COUPE DROITE OU HÉLICOÏDALE)



ANC203 (Ø3 mm - L13 mm)



ANC661 (Ø3 mm - L21 mm)



ANC842 (Ø3 mm - L30 mm)



ANC843 (Ø3 mm - L30 mm)

FRAISE SHANNON Ø4.0 MM (COUPE HÉLICOÏDALE)



ANC197 (Ø4 mm - L16 mm)

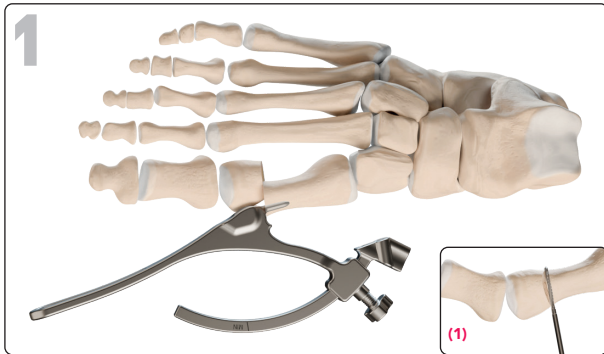
FRAISE CONIQUE WEDGE



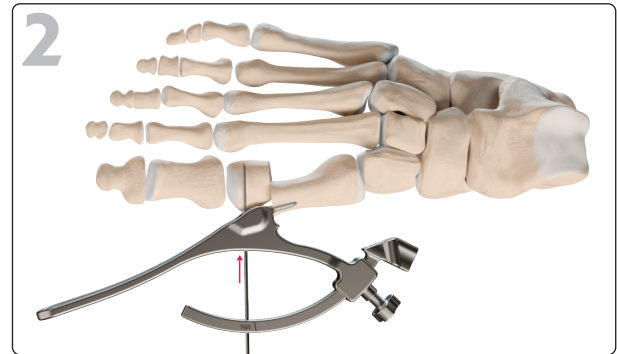
ANC199 (Ø4 mm - L12 mm)

Technique opératoire.

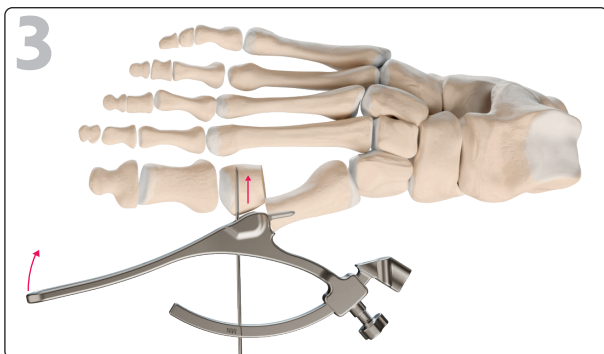
OSTÉOTOMIE MINI-INVASIVE (PAGE 1/2)



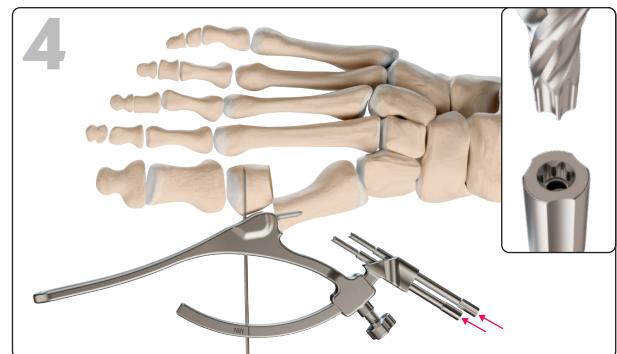
Réalisez une coupe percutanée de M1 en distal à l'aide d'une fraise dédiée⁽¹⁾. Puis, positionnez le guide de visée (ANC1713) en insérant le crochet dans le canal médullaire de M1.



Insérez la broche Ø1,6 mm (33.0216.150) dans la tête de M1 à travers l'ouverture proximale de l'arc. La broche doit être perpendiculaire à l'axe de M2.



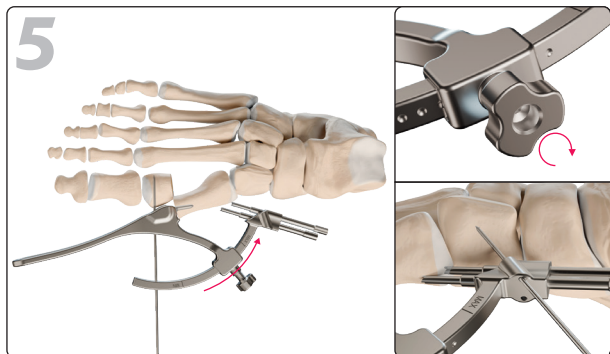
Réalisez la translation de la tête de M1 en utilisant le manche du guide de visée comme levier.



Insérez les guides broche (ANC1714) dans les trous dédiés du guide de visée.

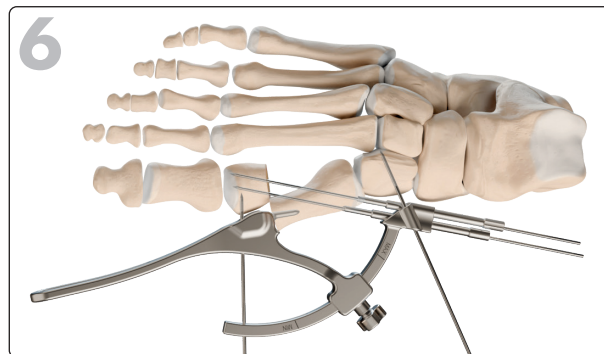
N.B. : Le tournevis (ANC1674) peut être utilisé à l'arrière des guides broches pour faciliter l'insertion dans le guide de visée et assurer un ancrage solide dans le cortex.

OSTÉOTOMIE MINI-INVASIVE (PAGE 2/2)



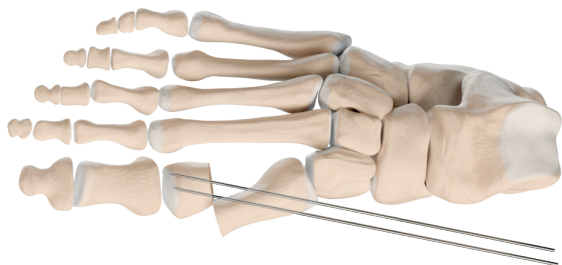
Faites glisser l'arc du guide afin que le point d'entrée du guide broche proximal soit placé le plus proximal possible de la diaphyse de M1, tout en s'assurant d'être entre les marquages MIN et MAX. Ensuite, verrouillez l'écrou.

N.B: Le guide de visée peut être fixé en position à l'aide de la broche Ø1,6 mm (33.0216.150).

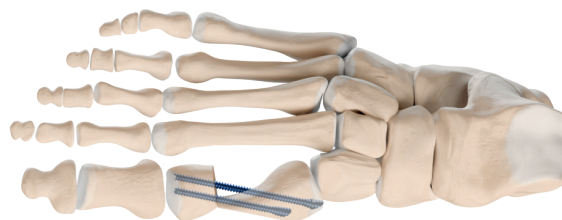


Ancrez les guides de broche dans la corticale osseuse et insérez les broches Ø1,4 mm (ANC1658) à travers les guides broche.

RÉSULTAT FINAL.



Vérifiez le positionnement des broches sous fluoroscopie. Enlevez les guides broche, la broche de Ø1.6 mm et le guide de visée.



N.B: Cette technique chirurgicale peut être associée avec nos vis chanfreinées Ø3.5 mm. Veuillez vous référer à la brochure Footmotion S (kit réutilisable) ou à la brochure Initial S EVO (kits à usage unique) pour plus d'informations.

Références.

Kit G·HALVA

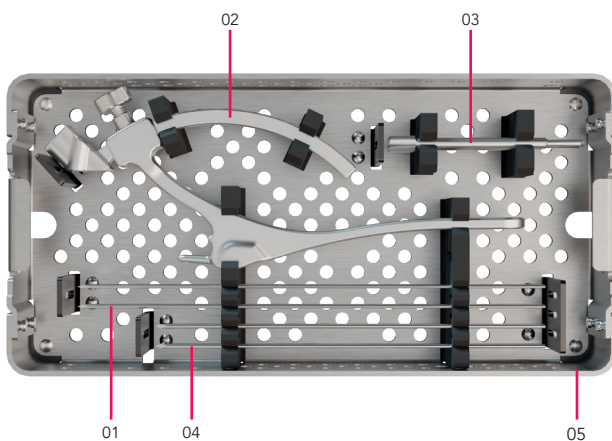
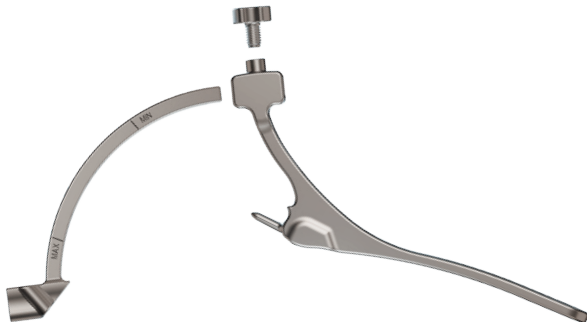
#	Réf.	Désignation
A	ANC1434/B4	Conteneur - 1 niveau - Taille 1/2 - Base
B	ANC1755/C	Conteneur G·Halva - Couvercle
C		Kit d'instrumentation G·Halva
D		Kit d'instrumentation de vis à tête chanfreinée Ø3.5 mm



(c) Kit d'instrumentation G·HALVA

#	Réf.	Désignation	Qté
01	ANC1658	Broche Ø1.4 - L180 mm	6
02	ANC1713	Bras de visée pour bunion MIS	1
03	ANC1714	Guide broche Ø1.4 mm	2
04	33.0216.150	Broche Ø1.6 - L150 mm	4
05	ANC1680/B	Conteneur d'instrumentation G·Halva - Base	

Il est recommandé de démonter les 3 parties du guide de visée pour le nettoyage :

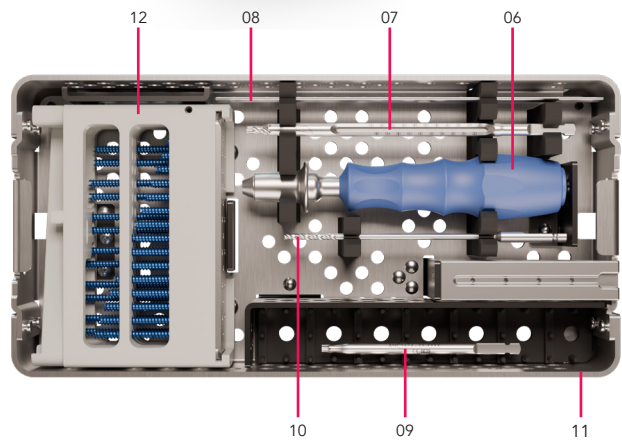
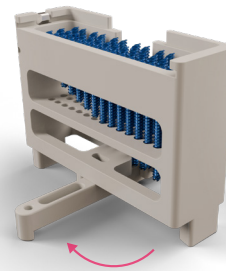


(D) Kit d'instrumentation de vis à tête chanfreinée Ø3.5 mm

#	Réf.	Désignation	Qté
06	ANC350	Manche à encliquetage rapide AO Ø4.5 mm - Taille 1	1
07	ANC1286	Ancillaire 3 en 1 pour vis Ø3.5 mm	1
08	ANC1657	Broche Ø1.4 - L150 mm	6
09	ANC1674	Tournevis préhenseur T10 à encliquetage rapide AO - canulé Ø1.5 mm	1
10	ANC1718	Foret à encliquetage rapide Ø2.5 mm - canulé Ø1.5 mm - L110 mm	1
11	ANC1345/B	Conteneur Foot&HandMotion S - Vis Chanfreinées Ø3.5 mm - Base	
12	ANC1345/R	Conteneur Foot&HandMotion S - Vis Chanfreinées Ø3.5 mm - Rack de vis - H1.5NT3.5LxD	
H1.5NT3.5L20D à H1.5NT3.5L60D		Vis à tête chanfreinée Ø3.5 mm - canule Ø1.5 - L20 à 60 mm (incrément de 2 mm)***	

** Pour la stabilisation du rack de vis, il est recommandé de déplier le bras inférieur une fois sorti du kit.

***Anodisées en bleu foncé.

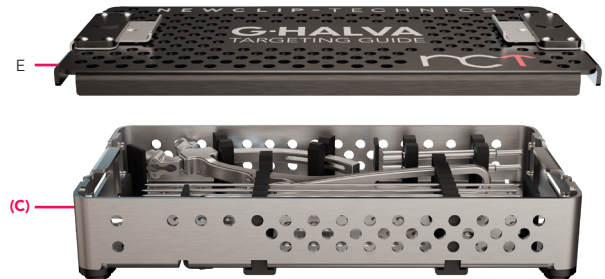


Configuration optionnelle du kit.

Il est possible de commander le kit G·HALVA seul avec le kit à usage unique Initial S EVO (KIT-SCND3.5).
Veuillez vous référer à la page 9 pour la description du kit d'instrumentation G·HALVA.

Kit d'instrumentation G·HALVA

#	Réf.	Désignation
C		Kit d'instrumentation G·Halva
E	ANC1680/C	Conteneur d'instrumentation G·Halva - Couvercle



Instrumentation stérile pour vis canulées chanfreinées Ø3.5 mm

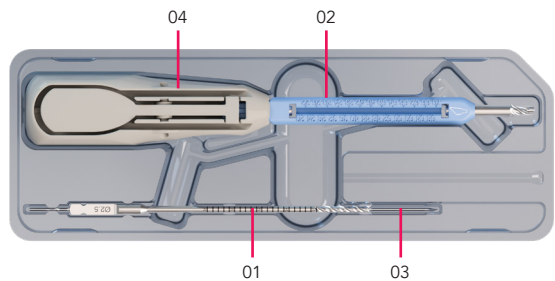
Réf.	Désignation
KIT-SCND3.5	Kit d'instrumentation pour vis canulées chanfreinées Ø3.5 mm



Composition du kit

#	Désignation	Qté
1	Foret à encliquetage rapide Ø2.5 mm - canulé Ø1.5 mm - L110 mm	1
2	Ancillaires 3 en 1 pour vis Ø3.5 mm	1
3	Broche Ø1.4 mm - L150 mm	3
4	Manche à usage unique 5.8 mm	1

*Pour l'ablation des vis Ø3.5 mm, veuillez utiliser le tournevis T10 (ANC1674).



Vis à tête chanfreinée Ø3.5 mm**

Réf.	Désignation
H1.5NT3.5L20D-ST à H1.5NT3.5L60D-ST	Vis à tête chanfreinée Ø3.5 mm - canule Ø1.5 - STERILE - L20 à 60 mm (incrément de 2 mm)

**Anodisées en bleu foncé.

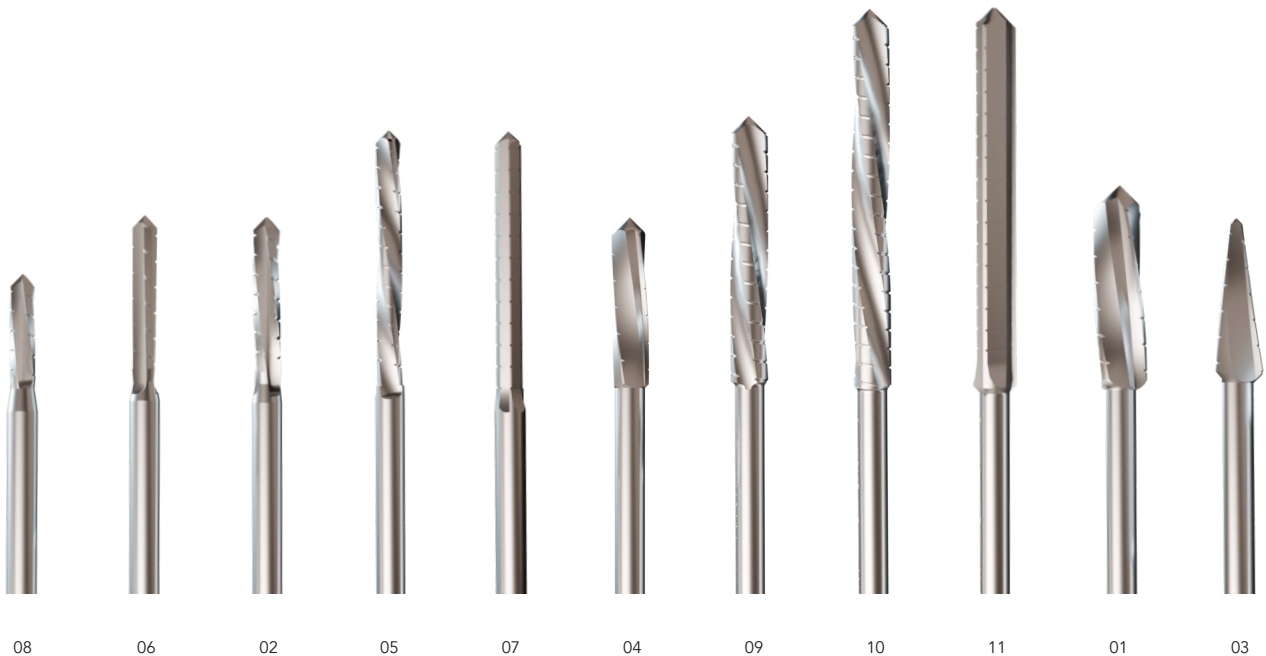


Références des fraises percutanées.

Les fraises percutanées ne sont disponibles que sur demande. Elles sont fournies dans un emballage stérile à usage unique.

Fraises percutanées

#	Réf.	Désignation
01	ANC197	Fraise Shannon large Ø4 mm - Coupe hélicoïdale L 16 mm
02	ANC198	Fraise Shannon courte Ø2.2 mm - Coupe hélicoïdale L 12 mm
03	ANC199	Fraise Wedge Ø4 mm - Coupe L 12 mm
04	ANC203	Fraise Wedge Ø3 mm - Coupe L 13 mm
05	ANC476	Fraise Shannon longue Ø2.0 mm - Coupe hélicoïdale L 20 mm
06	ANC537	Fraise Shannon Isham courte Ø2.0 mm - Coupe droite L 12 mm
07	ANC538	Fraise Shannon Isham longue Ø2.2 mm - Coupe droite L 20 mm
08	ANC599	Fraise Shannon ultra courte Ø2.0 mm - Coupe hélicoïdale L 8 mm
09	ANC661	Fraise Shannon longue Ø3.0 mm - Coupe hélicoïdale L 21 mm
10	ANC842	Fraise Shannon longue Ø3.0 mm - Coupe hélicoïdale L 30 mm
11	ANC843	Fraise Shannon Isham longue Ø3.0 mm - Coupe droite L 30 mm



Ces informations ont pour intérêt de présenter la gamme de dispositifs médicaux de Newclip Technics. Avant toute utilisation des dispositifs Newclip Technics, lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage et la notice d'utilisation incluant les instructions de nettoyage et de stérilisation. Ces produits doivent être manipulés et/ou implantés par des personnes formées, qualifiées et ayant pris connaissance de la notice d'utilisation. Le chirurgien reste responsable de son propre jugement professionnel et clinique avant toute utilisation de produits spécifiques sur un patient donné. Certains produits ne sont pas disponibles sur tous les marchés. La disponibilité des produits est sujette aux pratiques réglementaires et/ou médicales en vigueur sur les différents marchés. Veuillez contacter votre représentant Newclip Technics si vous avez des questions concernant la disponibilité des produits Newclip Technics dans votre pays.

Fabricant : Newclip Technics - Brochure FR – G.HALVA - Ed.2 - 04/2026 - Dispositifs médicaux CE de classe IIb - CE1639 SGS BE. Avant toute utilisation des dispositifs Newclip Technics, lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage. Ces produits doivent être manipulés et/ou implantés par des personnes formées, qualifiées et ayant pris connaissance de la notice d'utilisation. Images non-contractuelles.

Newclip Technics - 45 rue des Garottières - 44115 Haute Goulaine, France. Nos filiales : Newclip USA - Newclip Australia - Newclip GMBH - Newclip Japan - Newclip Iberia - Newclip Belgium - Newclip Italia - Newclip UK.

newcliptechnics.com

