ALIANS MIDSHAFT - AVANT BRAS

NEWCLIP TECHNICS
INNOVATION MEANS MOTION

- Indications : les implants de la gamme Alians Forearm sont dédiés à la fixation des fractures et ostéotomies du radius et de l'ulna chez l'adulte.

Contre-indications :
- Altération vasculaire importante, dévitalisation osseuse.
- Grossesse.
- Infections aiguës ou chroniques locales ou systémiques.
- Absences de couvertures musculo-cutanées, déficiences vasculaires sévères affectant la partie concernée.
- Altération osseuse ne permettant pas une tenue correcte des implants dans l'os.
- Déficience musculaire ou neurologique, troubles comportementaux risquant de soumettre l'ostéosynthèse à des contraintes mécaniques anormales.
- Allergie à l'un des composants ou sensibilité aux corps étrangers.
- Graves problèmes de non-observance, troubles mentaux ou neurologiques, incapacité de se conformer aux instructions en ce qui concerne les soins post-opératoires.
- Etat physique et/ou mental instable.

CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUES

→ INDICATIONS DE TRAUMATOLOGIE

- Ostéosynthèse des fractures diaphysaires de l'avant-bras.
- Ostéosynthèse des pseudarthroses diaphysaires de l'avant-bras.

→ CARACTÉRISTIQUES DES PLAQUES

- **4 tailles de plaques** : 8, 9, 12 et 15 trous.
- **Implants anatomiques** : les bords et extremités de l'implant sont arrondis afin de minimiser l'irritation des tissus mous.

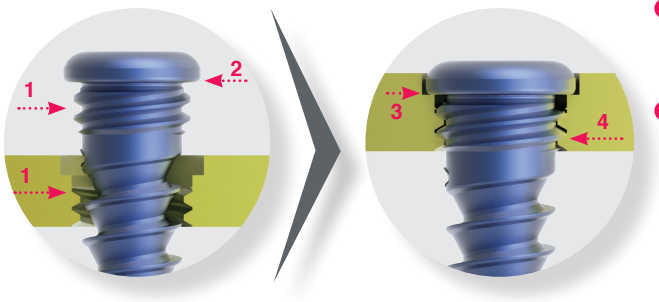
→ FIXATION MONOAXIALE

- Vis corticale Ø3.5 mm pour plot oblong (CT3.5Lxx)
- Vis verrouillée Ø3.5 mm (SOT3.5Lxx)
- Vis non verrouillée Ø3.5 mm (QOT3.5Lxx)

SYSTÈME DE VERROUILLAGE MONOAXIAL À BUTÉE

→ CARACTÉRISTIQUES

- Le filetage sous la tête de vis et le taraudage du plot de la plaque sont dotés des **mêmes caractéristiques** (1) :
  - Profil fond de filet cylindrique,
  - Profil extérieur cylindrique,
- Tête de vis à butée (2),
- Plaque et vis de même matière : titane allié.



→ RESULTATS

- La tête de vis vient en butée dans le plot garantissant le verrouillage (3),
- **Montage limitant tout risque de fusion à froid** et facilitant ainsi l'ablation du matériel : parfaite coaptation des deux profils lors du verrouillage (4).

RÉFÉRENCES

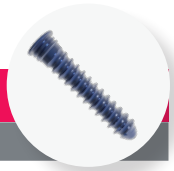
MADE IN FRANCE

PLAQUES

Réf.	Désignation
ETSIS1	Plaque verrouillée pour avant bras – Taille 1 - L80 mm
ETSIS2	Plaque verrouillée pour avant bras – Taille 2 - L100 mm
ETSIS3	Plaque verrouillée pour avant bras – Taille 3 - L130 mm
ETSIS4	Plaque verrouillée pour avant bras – Taille 4 - L160 mm

ANCILLAIRES

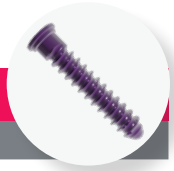
Réf.	Désignation	Qté
ANC083C	2 en 1 : Tournevis préhenseur hexagonal 2.5 mm – fraise Ø3.5 mm	1
ANC089C	Foret à encliquetage rapide Ø2.7 mm - L125 mm	2
ANC107	Tournevis non préhenseur hexagonal 2.5 mm à encliquetage rapide	1
ANC124	Jauge de longueur pour vis corticale Ø3.5 mm	1
ANC186	Jauge guide filetée Ø2.7 mm pour vis Ø3.5 mm	3
ANC191	Jauge guide non filetée coudée Ø2.7 mm pour vis Ø3.5 mm	1
ANC251	Davier Verbrugge 18 cm	2
ANC350	Manche à encliquetage rapide AO Ø4.5 mm - Taille 1	2



VIS VERROUILLÉES Ø3.5 MM*

Réf.	Désignation
SOT3.5Lxx	Vis verrouillée Ø3.5 mm - L10 à 26 mm (2 mm d'incrémentation)

*Anodisées en bleu



VIS NON VERROUILLÉES Ø3.5 MM*

Réf.	Désignation
QOT3.5Lxx	Vis non verrouillée Ø3.5 mm - L10 à 26 mm (2 mm d'incrémentation)

*Anodisées en fuchsia

VIS CORTICALES Ø3.5 MM*

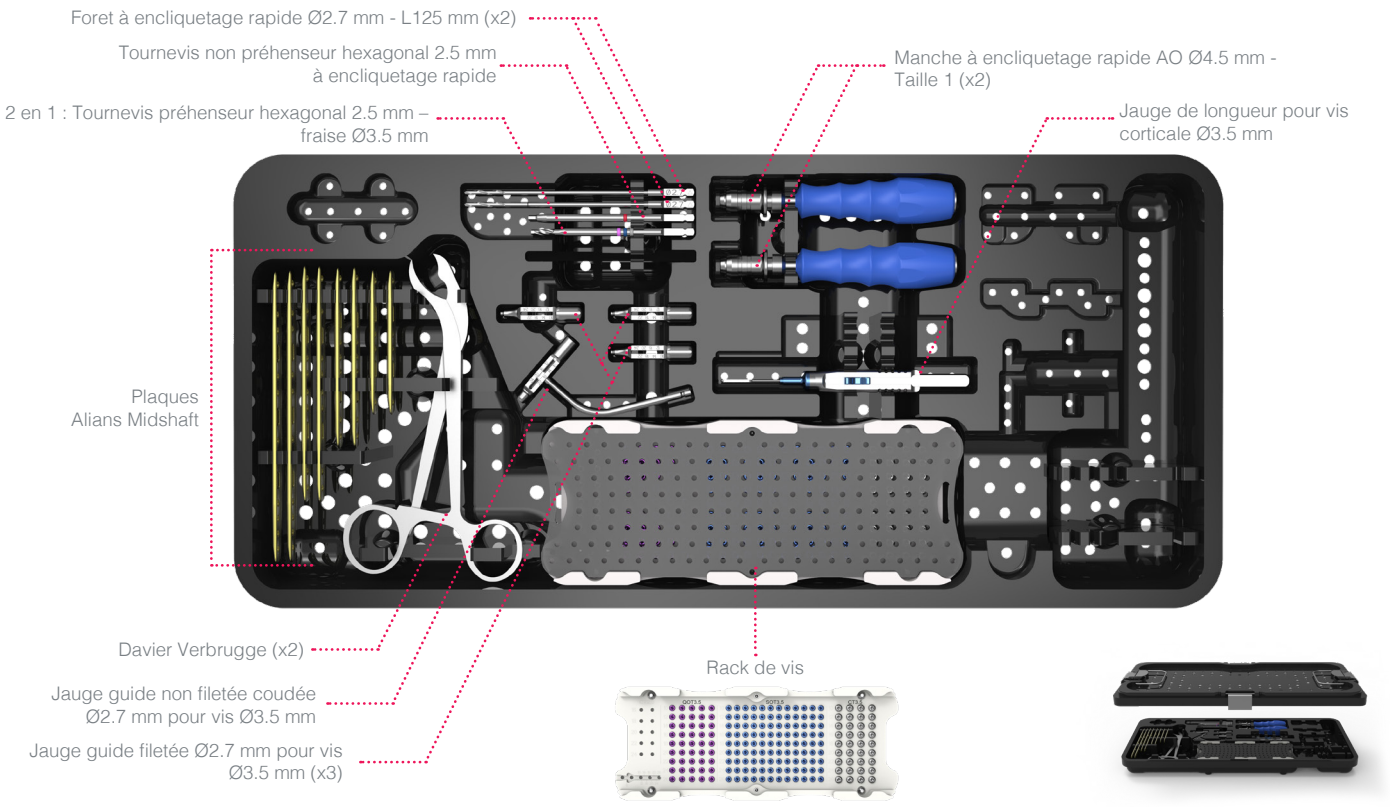
Réf.	Désignation
CT3.5Lxx	Vis standard à corticale Ø3.5 mm - L10 à 26 mm (2 mm d'incrémentation)

* Non anodisées

REMARQUE

Tous les implants sont également disponibles en version stérile.
Le code «-ST» est alors ajouté à la fin de la référence.
Ex : «CT3.5L10-ST»

COMPOSITION DU KIT



Les informations données sont destinées à présenter les produits NCT. Les chirurgiens doivent toujours consulter l'étiquette d'identification du produit et la notice d'utilisation incluant les instructions de nettoyage et de stérilisation avant utilisation de tout produit Newclip Technics.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.

Brochure FR - Alians Midshaft - Ed1 - 11/2020 - Dispositif de Classe IIb - CE1639 SGS BE -
Avant toute utilisation des dispositifs NCT, lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage. Illustrations non contractuelles.

NEWCLIP TECHNICS
PA de la Lande Saint Martin
45 rue des Garottières
44115 Haute-Goulaine, France
+33 (0)2 28 21 37 12
commande@newcliptechnics.com
www.newcliptechnics.com

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

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

NEWCLIP TECHNICS JAPAN
Newclip Technics Japan K.K.
KKK Bldg. 502, 3-18-1 Asakusabashi
Taito-Ku, Tokyo, 111-0053, Japan
+81 (0)3 58 25 49 81
www.newcliptechnics.com

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