



orders.innomed-europe.com

INNOMED

INSTRUMENTS ORTHOPÉDIQUES



2025

Clamp de maintien d'os de Chandran avec deux tiges de réduction osseuse

Page 6

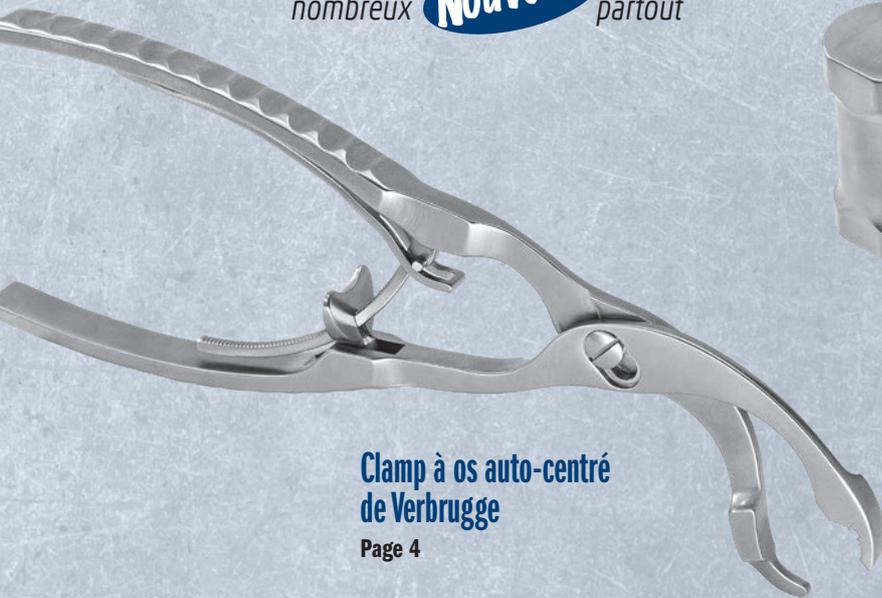


Écarteur/Guide-fil de Stoll

Page 16

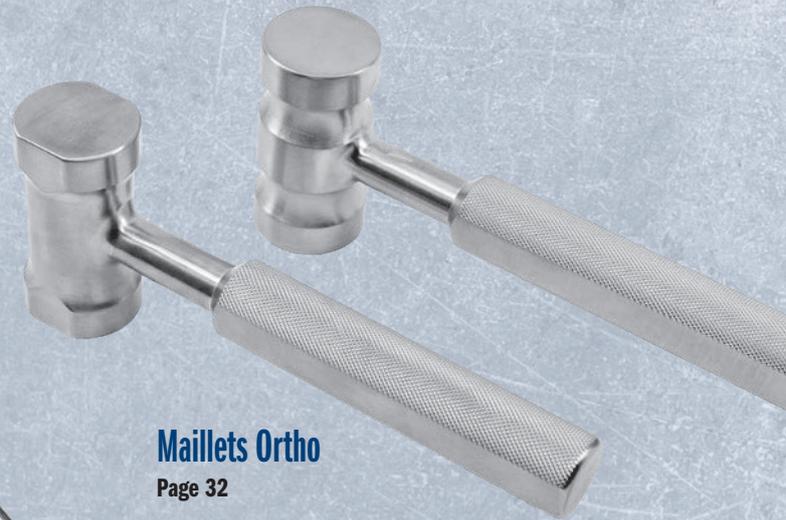


Avec de nombreux **Nouveau!** instruments partout



Clamp à os auto-centré de Verbrugge

Page 4



Maillets Ortho

Page 32

Instruments pour les traumatismes



Clamps à os à cliquet de Durkan

Conçu par John Durkan, Docteur en médecine

Le mécanisme à cliquet permet d'effectuer un serrage et un desserrage rapides autour de l'os

RÉF. DU PRODUIT :

1867 [Grand format]
Longueur totale : 21,9 cm
Largeur d'ouverture du mors : 8,9 cm
1868 [Petit format]
Longueur totale : 21,6 cm
Largeur d'ouverture du mors : 8,9 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Forceps de réduction péri articulaire

Conçu pour réduire les fractures intra articulaires et péri articulaires

Les embouts arrondis contribuent à garantir un maintien sûr dans l'os avec un contact minimum. Deux tailles sont disponibles.

RÉF. DU PRODUIT :

1856 [Petit Format]
Longueur totale : 28 cm
Largeur au niveau des embouts parallèles : 18,4 cm
Ouverture maximum du mors au niveau des embouts : 7,9 cm
1856 [Format moyen]
Longueur totale : 35,6 cm
Largeur au niveau des embouts parallèles : 26,7 cm
Ouverture maximum du mors au niveau des embouts : 13,2 cm
1857 [Grand format]
Longueur totale : 47,8 cm
Ouverture minimale du mors au niveau des embouts : 4,5 cm
Ouverture maximum du mors au niveau des embouts : 20,5 cm



Clamp d'os MIS de Browner

Conçu par Bruce D. Browner, Docteur en médecine

Dimensionné pour être utilisé sur un fémur, un tibia ou un humérus.

RÉF. DU PRODUIT :

1379
Longueur totale : 23,5 to 29,2 cm
Diamètre d'os maximum : ~ 35 mm



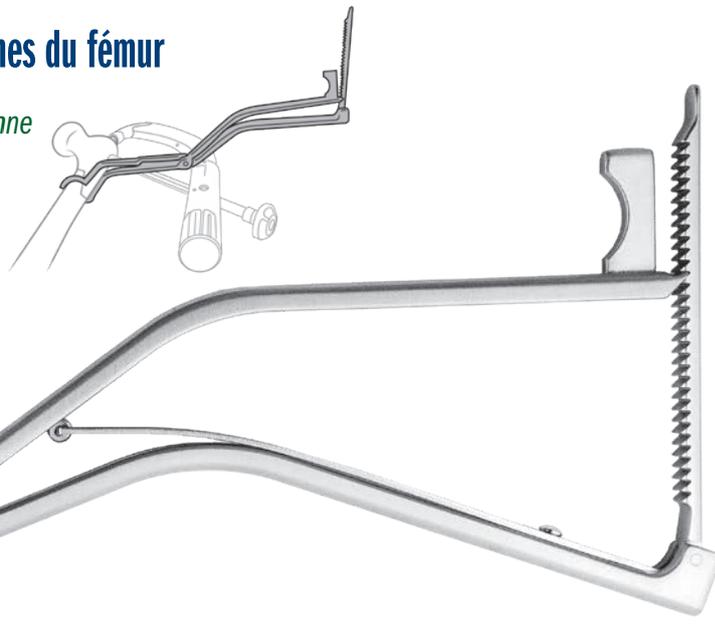
Conçu pour faciliter le maintien d'un os ou d'une plaque osseuse à des fins de fixation, le clamp est introduit devant l'os, pivoté pour s'enrouler autour de l'os, puis vissé dans la position voulue



Clamp de réduction des fractures sous-trochantériennes du fémur

Conçu par David Beard, Docteur en médecine

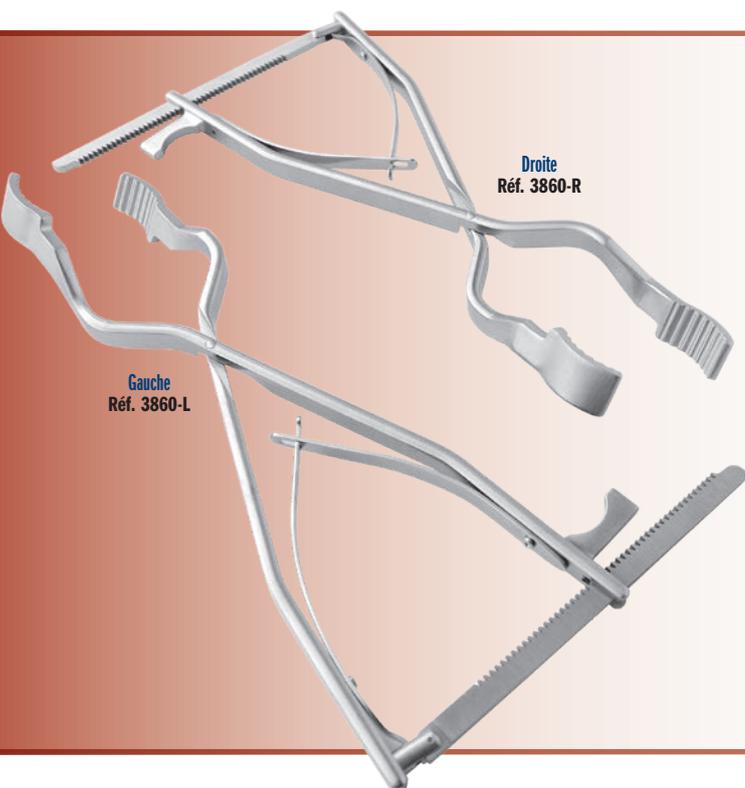
La cambrure facilite la fixation d'une fracture sous-trochantérienne ou du corps du fémur traitée au moyen de tiges IM fémorales en utilisant des dispositifs de ciblage/visseurs externes



RÉF. DU PRODUIT :

3850

Longueur totale : 32,7 cm
Longueur de la poignée : 19,1 cm
Longueur du mors : 13,3 cm
Largeur du mors : 6,3 mm



Droite
Réf. 3860-R

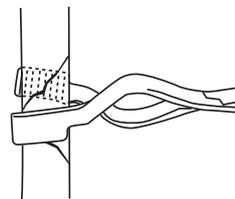
Gauche
Réf. 3860-L

Clamp de réduction des fractures trochantériennes de Canestra

Conçu par Vince Canestra, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter la réduction des fractures comminutives de la hanche inter trochantériennes et sous-trochantériennes, ce clamp est décalé au niveau de ses extrémités pour éviter tout risque de mise en place dans le lit de la fracture

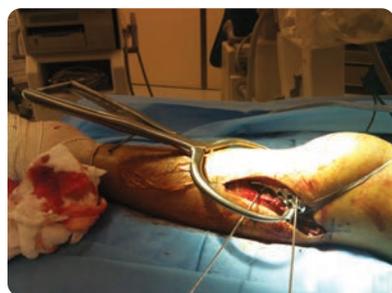
Les extrémités de l'instrument sont incurvées et pivotées pour fournir un contact osseux optimal pendant la réduction de la fracture. Idéal pour les fractures avec une pointe corticale antérieure fléchie. Conçu pour les configurations de fracture de hanche droite et gauche.



RÉF. DU PRODUIT :

3860-L [Gauche]
Longueur totale : 28,6 cm

3860-R [Droite]
Longueur totale : 28,6 cm



Clamp péri articulaire perforé de Vosburg

Après avoir comprimé la fracture avec le clamp et inséré deux fils de Kirschner, le clamp peut être retiré pour libérer le site d'intervention et apporter de la polyvalence pendant la mise en place d'une plaque.



Des fils de Kirschner peuvent être introduits dans les extrémités perforées du clamp

RÉF. DU PRODUIT :

1864

Longueur totale : 33 cm
Longueur de la poignée : 20,3 cm
Largeur d'ouverture du cliquet : de 5,4 cm à 7,6 cm
Pour des aiguilles mesurant jusqu'à 2,8 mm

Conçu par Caleb Vosburg,
Docteur en médecine

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT
POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Nouveau!

Clamp à os auto-centré de Verbrugge

Pince de Verbrugge auto-centrée dotée d'un mécanisme de déverrouillage rapide

RÉF. DU PRODUIT :

3639

Longueur totale : 20,3 cm
Ouverture maximum du mors : 5,1 cm
Largeur du mors supérieur : 7 mm
Largeur du mors inférieur : 2,5 mm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT
POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Clamp de réduction des fractures diaphysaires de Chen

Conçu par Franklin Chen, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter et maintenir la réduction de la fixation interne des fractures diaphysaires et méta-diaphysaires des os longs

Ce clamp à os est particulièrement adapté aux os obliques courts en offrant l'espace nécessaire à la mise en place de la plaque sans devoir le retirer.

- ▶ Les patins rotatifs prennent en charge les fractures métaphysaires
- ▶ Le système de libération rapide permet d'effectuer des réglages sans altérer la réduction
- ▶ Permet de bénéficier d'une réduction provisoire des fractures diaphysaires, des fractures de la diaphyse humérale et des fractures tibiales



RÉF. DU PRODUIT :

1808

Longueur totale : 23,5 cm
Décalage vers le bas du bras : 15 mm
Dimensions des patins : 25,4 cm x 1 cm

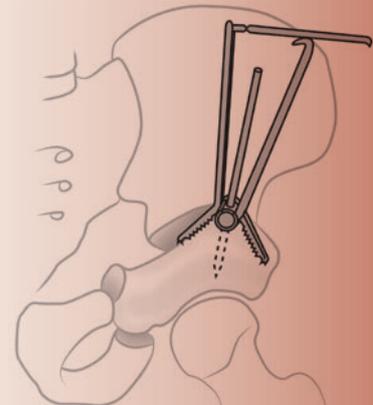


Clamp de fragments cotyloïdiens de Wetzel

Conçu par Robert Wetzel, Docteur en médecine et Todd O. McKinley, Docteur en médecine

Conçu pour améliorer le contrôle et la manipulation d'un fragment cotyloïdien lors d'une intervention d'ostéotomie périacétabulaire pour une dysplasie des hanches

La charnière centrale perforée permet d'utiliser une broche de Schantz de 5 à 6 mm (non fournie) avec la pince offrant ainsi un ensemble broche/clamp plus résistant et un contrôle optimisé du fragment.



RÉF. DU PRODUIT :

3648

Longueur totale : 29,2 cm
Largeur d'ouverture du mors : 3,5 cm
Longueur du mors : 6,4 cm
Largeur du mors : 12,7 mm
Diamètre du trou pour broche de Schantz : 6,3 mm



Clamp pour grands os avec protection de la plaque

Conçu pour faciliter le maintien d'un os/d'une plaque osseuse dans la position voulue afin de réaliser une réduction. Le mors revêtu sur une face contribue à protéger la plaque osseuse contre les rayures



RÉF. DU PRODUIT :	
3659-L [Gauche]	Longueur totale : 23,2 cm
3659-R [Droite]	Longueur totale : 23,2 cm



Clamp à os avec système de verrouillage rapide

Conçu pour faciliter le maintien dans une position donnée afin de réaliser une réduction

RÉF. DU PRODUIT :	
3659	Longueur totale : 23,2 cm



Clamp de plaque osseuse de Stoll

Conçu par Jordan Stoll, Docteur en médecine
Conçu pour favoriser le maintien d'un os ou d'une plaque osseuse dans une position donnée afin de réaliser une réduction et une fixation



RÉF. DU PRODUIT :	
1774	Longueur totale : 25,4 cm

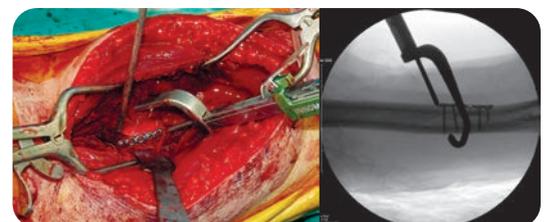


Clamp de serrage de réduction de fracture

Conçu par Jong-Keon Oh, Docteur en médecine

Destiné à être utilisé dans des procédures spécifiques lorsqu'un serrage dans le plan vertical (ou sagittal) est requis lors de la réduction d'une fracture de l'avant-bras, de l'humérus ou de la diaphyse tibiale

RÉF. DU PRODUIT :	
5072	
Longueur totale : 26,7 cm	
Ouverture point à point :	
- Minimum 10 mm	
- Maximum 35 mm	
Diamètre de la broche : 3,2 mm	





Clamp de maintien d'os de Chandran avec deux tiges de réduction osseuse

Conçu par Rama E. Chandran, Docteur en médecine

Conçu pour maintenir une fracture afin de la réduire

Cet instrument est particulièrement utile en cas de déplacement de la fracture.

RÉF. DU PRODUIT :

1748

Longueur totale : 19,1 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT
POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Nouveau!

Clamp de réduction osseuse de Durham

Conçu par Alfred A. Durham, Docteur en médecine

Permet l'application d'une plaque osseuse sans retirer le clamp osseux sur les os de taille moyenne comme le péroné, le cubitus et le radius

RÉF. DU PRODUIT :

3652 [Standard]
Longueur totale : 18,7 cm

3652-01 [Grand]
Longueur totale : 32,5 cm



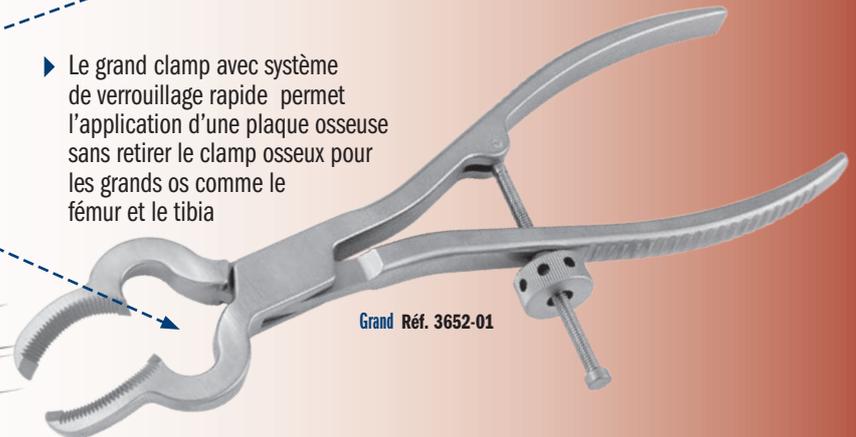
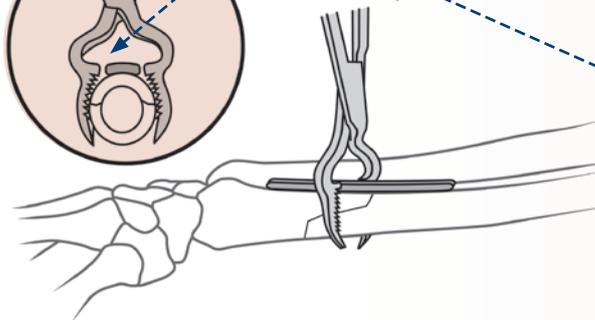
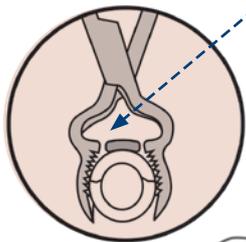
- ▶ Le standard clamp permet l'application d'une plaque osseuse sans retirer le clamp osseux sur les os de taille moyenne comme le péroné, le cubitus et le radius



Standard Réf. 3652-02

- ▶ Le grand clamp avec système de verrouillage rapide permet l'application d'une plaque osseuse sans retirer le clamp osseux pour les grands os comme le fémur et le tibia

La grande fenêtre située juste au-dessus du mors elle permet d'insérer une plaque osseuse en la faisant glisser sans retirer le clamp.



Grand Réf. 3652-01



Écarteur de fracture de Wixted

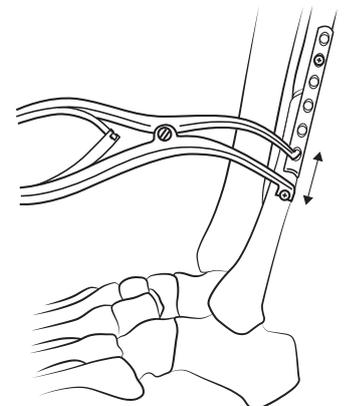
Conçu par John J. Wixted, Docteur en médecine

Conçu pour fournir un effet de levier opposé afin de ramener le péroné (ou un autre os) à sa longueur appropriée après sa réduction suite à une fracture

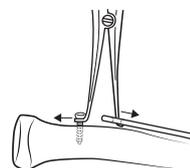
RÉF. DU PRODUIT :

1882

Longueur totale : 17,8 cm



Une vis de 3,5 mm est temporairement insérée sur une plaque afin de créer un effet de levier sur l'extrémité de maintien de la vis de l'écarteur. L'extrémité en forme de pointe incurvée est ensuite introduite dans un trou de la plaque osseuse et l'écarteur est actionné pour ramener l'os à sa longueur appropriée avant la fixation.



Découpe pour la vis fournit un effet de levier sûr sur une vis de 3,5 mm mise en place de manière temporaire

L'extrémité en forme de pointe incurvée est introduite dans un trou de la plaque osseuse pour créer un effet de levier



Clamp pour os du poignet de Redler avec guide-fil

Conçu par M.R. Redler, Docteur en médecine

Conçu pour maintenir les fragments osseux en vue d'insérer des guide-fils



Compatible avec des fils de Kirschner de 1,1 mm ou de 1,6 mm.

RÉF. DU PRODUIT :

1885-45

Pour des broches mesurant jusqu'à 1,1 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Largeur d'ouverture du mors : 8,9 cm

1885-62

Pour des broches mesurant jusqu'à 1,6 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Largeur d'ouverture du mors : 8,9 cm



Peut être utilisé pour :

- ▶ Insérer des aiguilles dans les fractures du radius distal ou dans les os carpiens
- ▶ Fixation dans le poignet assistée par arthroscopie
- ▶ Fracture des fragments au niveau du coude
- ▶ Mise en place des guide-fils lors d'une réduction ouverte et d'une fixation interne d'une fracture de la rotule

Pince de réduction de fracture à double incurvation avec système de raccord rapide

Conçue avec un système de raccord rapide et des extrémités à épaulement pour réduire les fractures osseuses

RÉF. DU PRODUIT :

1755-01

Longueur totale : 20 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Kit pour les fractures du condyle latéral

Conçu par Carl R. Weinert, Docteur en médecine

Conçu pour les fractures du condyle latéral chez l'enfant ou l'adulte

Écarteur de coude

Conçu pour être utilisé au niveau de l'articulation du coude pour rétracter la capsule et offrir une exposition complète de la surface articulaire antérieure pour la réduction et la fixation des fractures du condyle latéral déplacé. La petite pointe mousse vient se fixer sur le condyle médian intact.

Clamp - Symétrique

Le clamp de réduction symétrique (1755) est utile pour comprimer les fractures en T du condyle ainsi que dans diverses autres applications de réduction des fractures.



Écarteur pour coude
Réf. 4697



Clamp - Symétrique
Réf. 1755

Les butées présentes à chaque extrémité contribuent à éviter toute pénétration excessive des os métaphysaires et mous.



Clamp - Asymétrique gauche
Réf. 1756-L



Clamp - Asymétrique droite
Réf. 1756-R

Clamps - Asymétrique - Gauche et Droite

Les clameaux asymétriques (1756-L & 1756-R) sont modélisés pour sécuriser le fragment de condyle latéral. L'embout droit est inséré dans la cavité coronarienne et l'extrémité incurvée est utilisée pour attraper et comprimer le fragment de condyle latéral.

RÉF. DU PRODUIT :

4697-00 [Kit avec boîte]

Le kit inclut :

1755 [Clamp - Symétrique]

Longueur totale : 21,6 cm

Largeur d'ouverture du mors : 7,6 cm

1756-L [Clamp - Asymétrique gauche]

Longueur totale : 22,2 cm

1756-R [Clamp - Asymétrique droite]

Longueur totale : 22,2 cm

4697 [Écarteur pour coude]

Longueur totale : 16,5 cm

Largeur de la lame : 2,54 cm

1015 [Boîte de stérilisation]

Dimensions : 28,6 cm x 18,1 cm x 7,9 cm

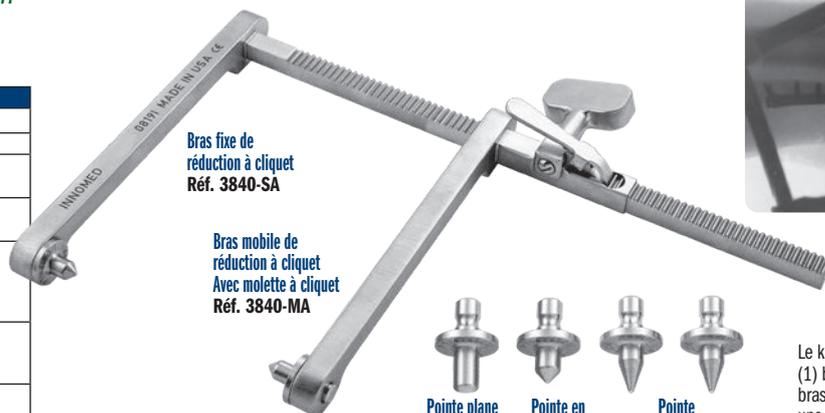


Kit de clamp de réduction à cliquet

Conçu comme un clamp de réduction des fractures avec préservation des tissus mous

Conçu par Michael Craig, OPA-C

RÉF. DU PRODUIT :	
3840-00	[Kit du clamp]
Composants également disponibles à l'unité :	
3840-02	[Pointe plane] Gesamtlänge: 2,54 cm
3840-03	[Pointe en forme de vis] Gesamtlänge: 2,2 cm
3840-04	[Pointe percutanée] Deux écarteurs sont fournis dans le kit ; un écarteur est fourni avec cette référence Longueur totale : 2,54 cm
3840-MA	[Bras mobile de réduction à cliquet Avec molette à cliquet] Longueur totale : 16,5 cm
3840-SA	[Bras fixe de réduction à cliquet] Longueur totale : 26,7 cm Largeur : 22,9 cm Hauteur : 15,2 cm



Bras fixe de réduction à cliquet
Réf. 3840-SA

Bras mobile de réduction à cliquet
Avec molette à cliquet
Réf. 3840-MA

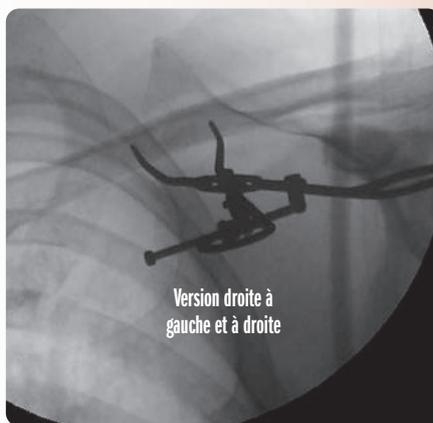
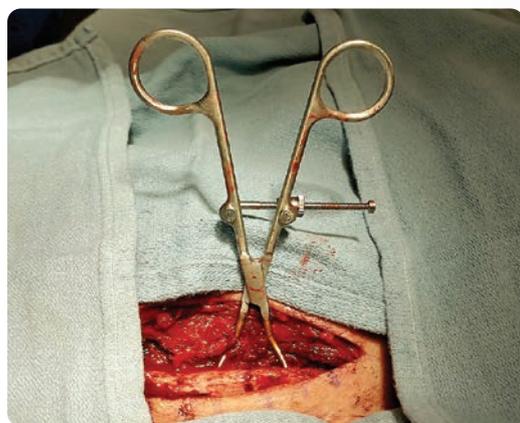


Pointe plane
Réf. 3840-02

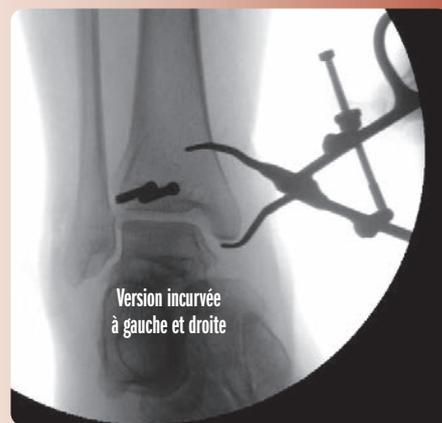
Pointe en forme de vis
Réf. 3840-03

Pointe percutanées
Réf. 3840-04
(Each)

Le kit inclut :
(1) bras fixe de réduction à cliquet, (1) bras mobile de réduction à cliquet avec une molette à cliquet, (1) pointe plane, (1) pointe en forme de vis, et (2) pointes percutanées



Version droite à gauche et à droite



Version incurvée à gauche et droite

Clamps de réduction des fractures pointus

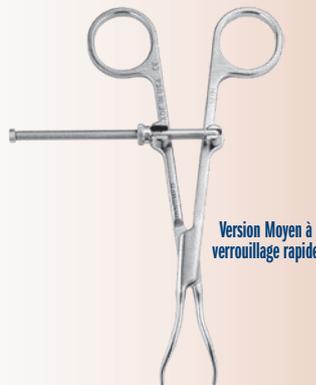
Conçus par Reza Firoozabadi, Docteur en médecine, MA

Jeu polyvalent de clamps de réduction des fractures bénéficiant d'une conception spécifique à fourchons permettant une mise en place appropriée du vecteur afin d'obtenir une réduction anatomique pour différents types de fractures



Version Petit à verrouillage rapide

Version droite à gauche et à droite Réf. 3666
Version incurvée à gauche et à droite Réf. 3667
Version incurvée à gauche et droite à droite Réf. 3666-L
Version droite à gauche et incurvée à droite Réf. 3666-R



Version Moyen à verrouillage rapide

Version droite à gauche et à droite Réf. 3666-01
Version incurvée à gauche et à droite Réf. 3667-01
Version incurvée à gauche et droite à droite Réf. 3666-L-01
Version droite à gauche et incurvée à droite Réf. 3666-R-01



Version Petit à cliquet

Version droite à gauche et à droite Réf. 3668
Version incurvée à gauche et à droite Réf. 3669
Version incurvée à gauche et droite à droite Réf. 3668-L
Version droite à gauche et incurvée à droite Réf. 3668-R

RÉF. DU PRODUIT :	
PETIT AVEC LE MÉCANISME À VERROUILLAGE RAPIDE Longueur totale : 14 cm	
3666	[Version droite à gauche et à droite]
3667	[Version incurvée à gauche et à droite]
3666-L	[Version incurvée à gauche et droite à droite]
3666-R	[Version droite à gauche et incurvée à droite]
PETIT AVEC LE MÉCANISME À CLIQUET Longueur totale : 14 cm	
3668	[Version droite à gauche et à droite]
3669	[Version incurvée à gauche et à droite]
3668-L	[Version incurvée à gauche et droite à droite]
3668-R	[Version droite à gauche et incurvée à droite]
MOYEN AVEC LE MÉCANISME À VERROUILLAGE RAPIDE Longueur totale : 17,8 cm	
3666-01	[Version droite à gauche et à droite]
3667-01	[Version incurvée à gauche et à droite]
3666-L-01	[Version incurvée à gauche et droite à droite]
3666-R-01	[Version droite à gauche et incurvée à droite]



Deux modèles (à verrouillage rapide et à cliquet) avec quatre configurations de fourchons disponibles



Version droite à gauche et à droite

Version incurvée à gauche et à droite

Version incurvée à gauche et droite à droite

Version droite à gauche et incurvée à droite

- ▶ Les fourchons de 1,9 mm garantissent un emboîtement correct dans les trous de mèche de 2 mm
- ▶ Les fourchons sont coudés pour éviter tout risque de glissement du clamp suite à la compression
- ▶ Les fourchons droits peuvent être insérés en profondeur dans l'os pour effectuer une compression du cortex éloigné

- ▶ Exemples d'applications : fractures transversales (clamp droit-droit), fractures des deux os de l'avant-bras, fractures de l'olécrâne, fractures de la malléole médiale, etc.
- ▶ Version à verrouillage rapide : La longue vis permet à l'écrou de pivoter et élargit la plage d'utilisation du clamp et le raccord ouvert pivote pour offrir une plage d'ouverture accrue et permettre également une libération rapide



Écarteur avec tournevis Mantis

Conçu par J. Albert Diaz, Docteur en médecine

Conçu pour fournir une distraction stable au niveau des fractures complexe à l'aide de deux tournevis fixés*

*Tournevis non fournis.



RÉF. DU PRODUIT :

3654

Longueur totale : 19,1 cm

Diamètres des trous d'aiguilles : 4,5, 5,5, et 8,5 mm

Profondeur du trou d'aiguille et de la patte : 17,5 mm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Nouveau!

- ▶ Compatible avec des tournevis de tailles variables en vue d'une utilisation avec des petits et des gros fragments
- ▶ Permet de réaliser une distraction des fractures complexes sans forer des trous supplémentaires à l'extérieur de la plaque
- ▶ La plaque peut être verrouillée à l'aide d'une vis une fois la longueur restaurée

Écarteurs de petits os, du calcanéum et des articulations

RÉF. DU PRODUIT :

BRAS ÉCARTÉS

4210-LB [Grand format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 20,3 cm

4210-SB [Petit format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 15,2 cm

BRAS FERMÉS

4210-LS [Grand format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 20,3 cm

4210-SS [Petit format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 15,2 cm

4210-XSD [Format extra petit]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 10,8 cm



Grand format
Bras écartés
Réf. 4210-LB

Grand format bras fermés
Réf. 4210-LS

Petit format bras écartés
Réf. 4210-SB

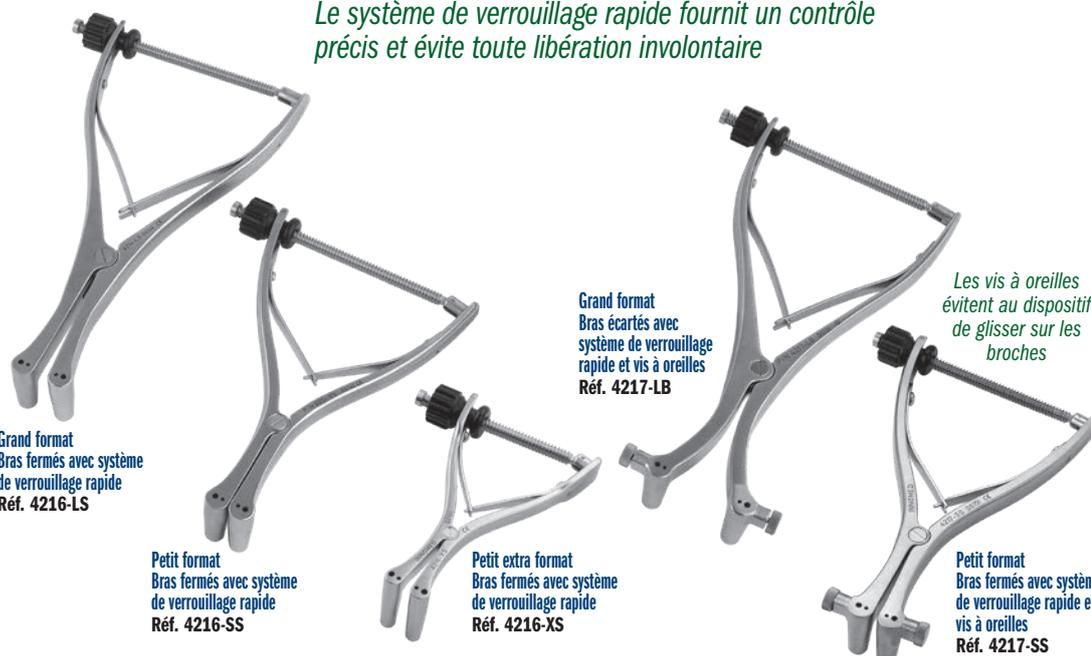
Format Extra Petit
Bras fermés uniquement
Réf. 4210-XSD

Petit format bras fermés
Réf. 4210-SS

Les deux tailles de trous et les deux conceptions de bras proposées facilitent le choix de la taille de l'aiguille et simplifient la distraction dans diverses indications

Compresseur/Distracteur de petits os, du calcanéum et des articulations avec système de verrouillage rapide

Le système de verrouillage rapide fournit un contrôle précis et évite toute libération involontaire



Grand format
Bras fermés avec système de verrouillage rapide
Réf. 4216-LS

Petit format
Bras fermés avec système de verrouillage rapide
Réf. 4216-SS

Grand format
Bras écartés avec système de verrouillage rapide et vis à oreilles
Réf. 4217-LB

Petit extra format
Bras fermés avec système de verrouillage rapide
Réf. 4216-XS

Les vis à oreilles évitent au dispositif de glisser sur les broches

Petit format
Bras fermés avec système de verrouillage rapide et vis à oreilles
Réf. 4217-SS

RÉF. DU PRODUIT :

BRAS FERMÉS AVEC SYSTÈME DE VERROUILLAGE RAPIDE

4216-LS [Grand format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 20,3 cm

4216-SS [Petit format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 15,2 cm

4216-XS [Format extra petit]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 11,4 cm

BRAS ÉCARTÉS AVEC SYSTÈME DE VERROUILLAGE RAPIDE ET VIS À OREILLES

4217-LB [Grand format]

Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 20,3 cm

BRAS FERMÉS AVEC SYSTÈME DE VERROUILLAGE RAPIDE ET VIS À OREILLES ET VIS À OREILLES

4217-SS [Petit format]

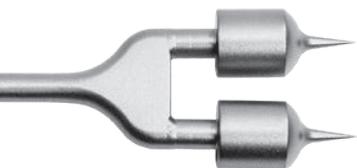
Diamètres des trous : Pour des aiguilles de fil de Kirschner de 1,6 et 2,4 mm
Longueur totale : 15,2 cm



Pic à doubles embouts arrondis de Chandran

Conçu par Rama E. Chandran, Docteur en médecine

Destiné à faciliter le pivotement et la maîtrise des fragments osseux en papillon dans le cadre d'une fixation



RÉF. DU PRODUIT :

8027

Longueur totale : 31,8 cm

Longueur de la poignée : 1,17 cm



Tige avec sphère et poignée en cloche

Grâce à sa longue tige, cet instrument peut être utilisé dans les plaies profondes

RÉF. DU PRODUIT :

8032

Longueur totale : 30,5 cm



Pointeaux pour les petits os

Conçus par Reza Firoozabadi, Docteur en médecine

Conçus pour faciliter la manipulation des fragments osseux en vue d'une fixation

RÉF. DU PRODUIT :

5078 [Standard]

Longueur totale : 26,7 cm

Longueur de la poignée : 12,7 cm

5078-01 [Version longue]

Longueur totale : 34 cm

Longueur de la poignée : 15,2 cm



Standard Réf. 5078

Version longue Réf. 5078-01



Pic de réduction de fracture

RÉF. DU PRODUIT :

S0129

Longueur totale : 15,9 cm



Permet d'aligner les fragments osseux et de ramasser les tissus et les fragments osseux

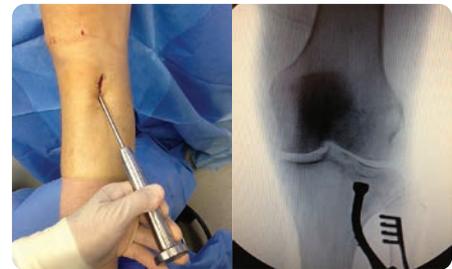


Élévateurs du plateau tibial de Bacastow

Conçu par David Bacastow, Docteur en médecine

Conçus pour favoriser la réduction indirecte d'une fracture du plateau tibial avec enfoncement. Ils sont également compatibles avec la visualisation arthroscopique et la fixation percutanée.

RÉF. DU PRODUIT :	
5297 [Élévateur de démarrage]	Longueur totale : 27,9 cm Diamètre de la zone de tassement : 4,7 mm
5298 [Élévateur de finition]	Longueur totale : 27,9 cm Diamètre de la zone de tassement : 10,4 mm



Finition 10,4 mm
Réf. 5298

Démarrage 4,7 mm
Réf. 5297



La tige malléable peut être modelée selon différents angles.



Outils de tassement osseux malléables

Modifié par Serge Kaska, Docteur en médecine

L'outil de tassement grand format est conçu pour surélever une fracture du plateau tibial avec enfoncement alors que la version petit format permet de surélever des fractures plus petites du plafond tibial et du plateau tibial avec enfoncement

Groß 12,5 mm
Réf. 5296

Klein 10 mm
Réf. 5296-01

Extra Klein 6,5 mm
Réf. 5296-02

RÉF. DU PRODUIT :	
5296 [Grand format]	Longueur totale : 35,6 cm Longueur de la tige : 24,1 cm Diamètre de l'impacteur : 12,5 mm
5296-01 [Petit format]	Longueur totale : 24,1 cm Longueur de la tige : 15,2 cm Diamètre de l'impacteur : 10 mm
5296-01 [Extra petit format]	Longueur totale : 29 cm Longueur de la tige : 15 cm Diamètre de l'impacteur : 6,5 mm



Pointeau à os incurvé de Sandman

Conçu par Geoffrey A. Sandman, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter l'élévation d'une fracture du plateau tibial avec enfoncement

RÉF. DU PRODUIT :	
5305	Longueur totale : 35,6 cm Longueur de la tige : 24,1 cm Diamètre de l'impacteur : 12,5 mm



12,5 mm

Pointeau coudé à 20°
Réf. 8025-01

Pointeau coudé à 40°
Réf. 8025-02

Ostéotome coudé
Réf. 8025-03

Grattoir en forme d'étrier coudé
Réf. 8025-04

Pointeau à trois embouts
Réf. 8025-05

Kit pour points de micro-fracture précis de Nordt

Le revêtement en nitrure de titane ultra dur contribue à prolonger la durée de vie de la lame en augmentant la dureté de la surface, en prolongeant le tranchant et en résistant aux substances chimiques et à la corrosion.

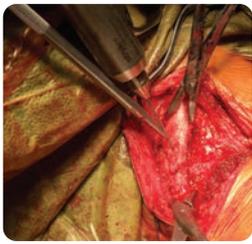


- ▶ Permet de créer des épaules de cartilage pointues
- ▶ Points de micro-fracture précis

RÉF. DU PRODUIT :	
8025-00 [Kit complet avec boîte]	Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :
8025-01 [Pointeau coudé à 20°]	Longueur totale : 25,4 cm
8025-02 [Pointeau coudé à 40°]	Longueur totale : 25,4 cm
8025-03 [Ostéotome coudé]	Longueur totale : 27,6 cm
8025-04 [Grattoir en forme d'étrier coudé]	Longueur totale : 25,7 cm
8025-05 [Pointeau à trois embouts]	Longueur totale : 25,4 cm
8025-CASE [Boîte]	

Conçu par William E. Nordt, III, Docteur en médecine





Outil de tassements des petits os avec trou de fil de Kirschner oblique de Resnick

Conçus par Charles Resnick, Docteur en médecine

Conçu pour réaliser une réduction concurrente d'une fracture et insérer un fil dans le site de la fracture. Particulièrement utile si l'exposition chirurgicale est très limitée, les fragments de la fracture sont petits et si la réduction est complexe

1,1 mm Réf. 5294

1,6 mm Réf. 5294-01

DEUX TAILLES SONT DISPONIBLES :
Trous de fil pour fil de Kirschner
mesurant jusqu'à 1,1 mm ou 1,6 mm

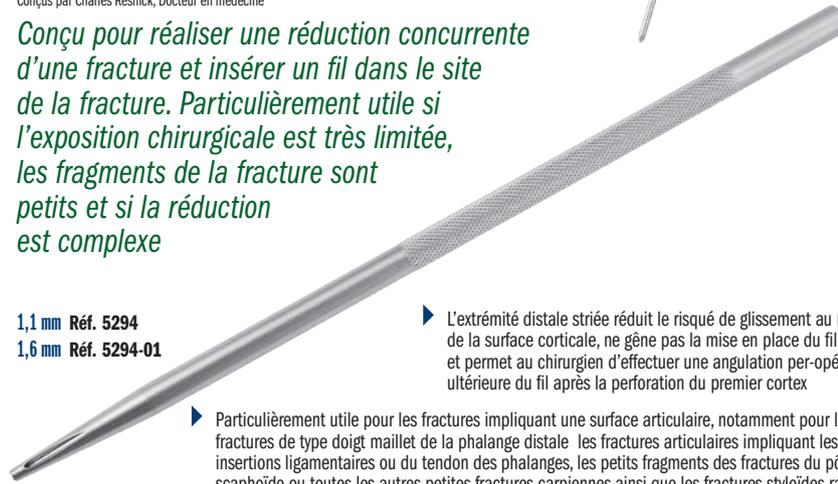
RÉF. DU PRODUIT :

5294 [1,1 mm]

Diamètre du trou du fil :
Fil de Kirschner de 1,1 mm
Longueur totale : 19,1 cm
Diamètre de la tige : 6,3 mm
Diamètre de l'embout : 2,5 mm

5294-01 [1,6 mm]

Diamètre du trou du fil :
Fil de Kirschner de 1,6 mm
Longueur totale : 19,1 cm
Diamètre de la tige : 6,3 mm
Diamètre de l'embout : 2,5 mm



▶ L'extrémité distale striée réduit le risque de glissement au niveau de la surface corticale, ne gêne pas la mise en place du fil-guide et permet au chirurgien d'effectuer une angulation per-opératoire ultérieure du fil après la perforation du premier cortex

▶ Particulièrement utile pour les fractures impliquant une surface articulaire, notamment pour les fractures de type doigt maillet de la phalange distale les fractures articulaires impliquant les insertions ligamentaires ou du tendon des phalanges, les petits fragments des fractures du pôle du scaphoïde ou toutes les autres petites fractures carpiennes ainsi que les fractures styloïdes radiales



Perforé

Pointeau de fracture perforé

Facilite la réduction des fractures sans glisser de l'os et le trou permet d'insérer un fil de Kirschner



RÉF. DU PRODUIT :

8091

Longueur totale : 17,8 cm
Longueur de la poignée : 8,4 cm
Le trou peut accueillir des fils mesurant jusqu'à : 1,6 mm



Guide-mèche pour vis/clous de Stanton

POUR VIS HUMÉRALES, FÉMORALES OU TIBIALES DISTALES

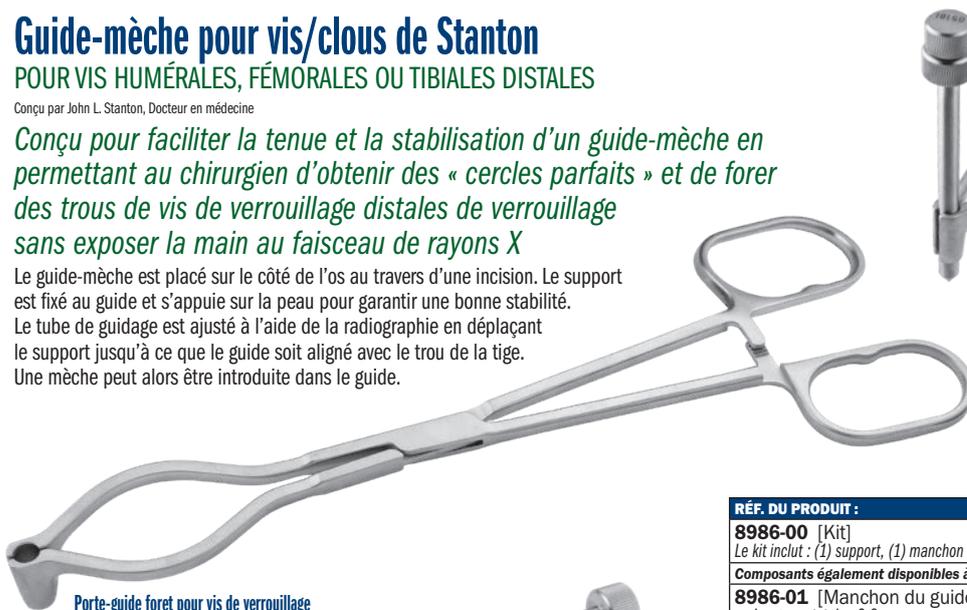
Conçu par John L. Stanton, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter la tenue et la stabilisation d'un guide-mèche en permettant au chirurgien d'obtenir des « cercles parfaits » et de forer des trous de vis de verrouillage distales de verrouillage sans exposer la main au faisceau de rayons X

Le guide-mèche est placé sur le côté de l'os au travers d'une incision. Le support est fixé au guide et s'appuie sur la peau pour garantir une bonne stabilité.

Le tube de guidage est ajusté à l'aide de la radiographie en déplaçant le support jusqu'à ce que le guide soit aligné avec le trou de la tige.

Une mèche peut alors être introduite dans le guide.



Porte-guide foret pour vis de verrouillage
Réf. 8987

Outil d'alignement du trocart
Réf. 8986-02

Manchon du guide-mèche
Réf. 8986-01



RÉF. DU PRODUIT :

8986-00 [Kit]

Le kit inclut : (1) support, (1) manchon et (1) trocart

Composants également disponibles à l'unité :

8986-01 [Manchon du guide-mèche]

Longueur totale : 9,8 cm
Diamètre extérieur : 7 mm

8986-02 [Outil d'alignement du trocart du guide-mèche]

Longueur totale : 11,1 cm
Diamètre du trocart : 5 mm

8987 [Porte-guide foret pour vis de verrouillage]

Longueur totale : 26,7 cm
Hauteur du guide : 21 mm



Tige avec petite sphère canulée

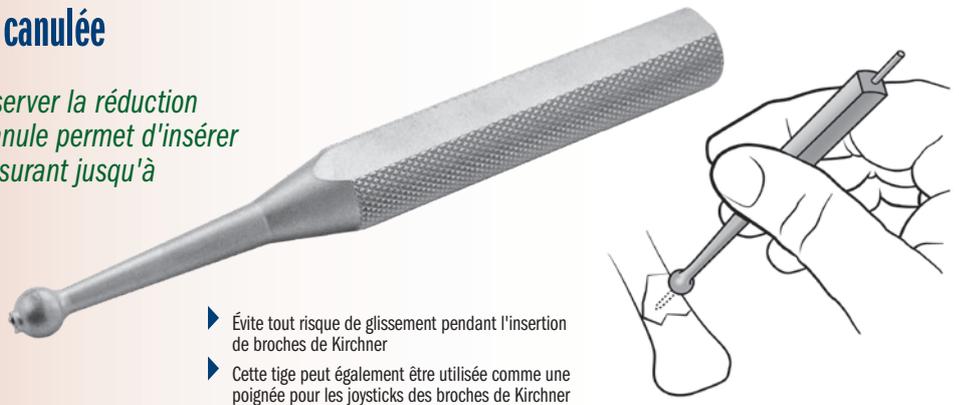
Conçue par Benjamin C. Taylor, Docteur en médecine

Conçue pour faciliter et préserver la réduction d'un fragment osseux. La canule permet d'insérer une broche de Kirchner (mesurant jusqu'à 1,6 mm) dans le fragment

RÉF. DU PRODUIT :

8092

Longueur totale : 11,4 cm
Longueur de la poignée : 7,6 cm
Diamètre de la boule : 7 mm



- ▶ Évite tout risque de glissement pendant l'insertion de broches de Kirchner
- ▶ Cette tige peut également être utilisée comme une poignée pour les joysticks des broches de Kirchner

Écarteur de la zone d'extrémité de Vaughan

Conçu par Roderick Vaughan, Docteur en médecine

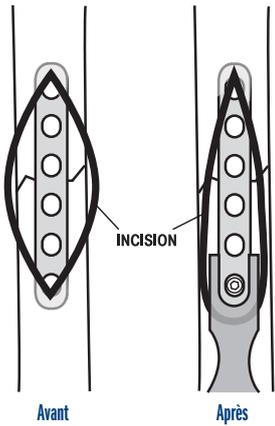
Destiné à être utilisé lors de la mise en place des vis d'extrémité pendant le revêtement d'une fracture en recourant à une technique mini invasive

La forme en U favorise une exposition maximale sur toute la longueur ou au niveau de la « zone d'extrémité » d'une incision tout en conservant une largeur et une rétraction adéquate au niveau des bords de l'exposition.

RÉF. DU PRODUIT :

1766

Longueur totale : 22,2 cm
Grande profondeur : 45 mm
Grande largeur interne : 14 mm
Petite profondeur : 25 mm
Petite largeur interne : 12 mm



Tournevis fixes à grande poignée en T

Ces tournevis dotés d'une grande poignée en silicone souple ergonomique offrent une préhension ferme

Les deux modèles standard à raccord rapide peuvent être déverrouillés en ramenant la bague vers l'arrière alors que sur le modèle à raccord rapide inversé, la bague doit être poussée sur l'avant.



Système de raccordement rapide Zimmer Hall
Réf. 8248

Mécanisme à raccordement rapide inversé Zimmer Hall
Réf. 8248-01

Système de raccordement rapide Hudson
Réf. 8249

RÉF. DU PRODUIT :

8248 [Système de raccordement rapide Zimmer Hall]

Longueur totale : 15,6 cm
Largeur de la poignée : 11,6 cm

8248-01 [Mécanisme à raccordement rapide inversé Zimmer Hall]

Longueur totale : 15,6 cm
Largeur de la poignée : 11,6 cm

8249 [Système de raccordement rapide Hudson]

Longueur totale : 15,6 cm
Largeur de la poignée : 11,6 cm

Poignée en T avec embout AO

RÉF. DU PRODUIT :

2022-T

Longueur totale : 15 cm
Largeur de la poignée : 8 cm

FABRIQUÉ POUR INNOVED EN ALLEMAGNE





Instrument utile pour retirer une broche qui a été coupée au ras de l'os et qui peut être difficile à capturer avec des outils standard.

RÉF. DU PRODUIT :

2113-00 [Jeu de 3 tailles]
Composants inclus dans le jeu/disponibles à l'unité :
2113-01 [2 mm] Pour les clous flexibles de 1,5 à 2,0 mm Longueur totale : 14 cm
2113-02 [3 mm] Pour les clous flexibles de 2,5 à 3,0 mm Longueur totale : 14 cm
2113-03 [4 mm] Pour les clous flexibles de 3,5 à 4,0 mm Longueur totale : 14 cm

Jeu de canules de pliage de broches de Roberts

Conçu par David Roberts, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter le fléchissement de l'extrémité d'une broche intramédullaire flexible qui a été coupé au ras de l'os afin d'améliorer la préhension lors du retrait de la broche

Après l'exposition de l'extrémité de la broche, la canule permet de fléchir la broche afin qu'elle soit plus accessible lors de son retrait tout en conservant une petite incision.



Caractéristiques

- ▶ Extrémité biseautée pour capturer facilement l'extrémité de la broche
- ▶ La canule peut être utilisée comme un trépan pour les broches présentant une surcroissance osseuse
- ▶ Dispositif réutilisable grâce à ses parois épaisses qui peuvent supporter plusieurs utilisations



Manchons de foret prolongés

Conçus par Reza Firoozabadi, Docteur en médecine

Conçus pour faciliter la réduction des fractures lorsque des fils de Kirschner sont insérés. Le manchon de foret extra long permet de protéger les tissus mous et d'éviter d'empiler deux manchons



- ▶ Les extrémités striées améliorent la préhension lors de la réalisation d'un forage angulaire ou lors de la poussée d'un fragment de fracture pour simplifier sa réduction
- ▶ Le manchon peut faciliter la réduction en y insérant un fil de Kirschner
- ▶ Les extrémités ajustables permettent d'accueillir les tailles de forets appropriées pour la technique de compression (par exemple, un embout de 2,5 pourra s'insérer dans un trou de foret de 3,5)

RÉF. DU PRODUIT :

3014-00 [Jeu de 4 manchons]
Composants inclus dans le jeu/disponibles à l'unité :
3014-01 [2,4/1,8 mm] Longueur totale : 17,6 cm Longueur du tube de guidage : 5,7 cm Angle du guide à partir de la poignée : 30°
3014-02 [2,7/2,0 mm] Longueur totale : 17,6 cm Longueur du tube de guidage : 5,7 cm Angle du guide à partir de la poignée : 30°
3014-03 [3,5/2,5 mm] Longueur totale : 17,6 cm Longueur du tube de guidage : 5,7 cm Angle du guide à partir de la poignée : 30°
3014-04 [4,5/4,0 mm] Longueur totale : 17,6 cm Longueur du tube de guidage : 5,7 cm Angle du guide à partir de la poignée : 30°



Exemple de procédure où un manchon de foret de 3,5/2,5 mm modifié est utilisé pour insérer des vis de 3,5 mm dans une fracture de l'avant-bras. Le manchon étendu permet de protéger les tissus mous pendant le forage.



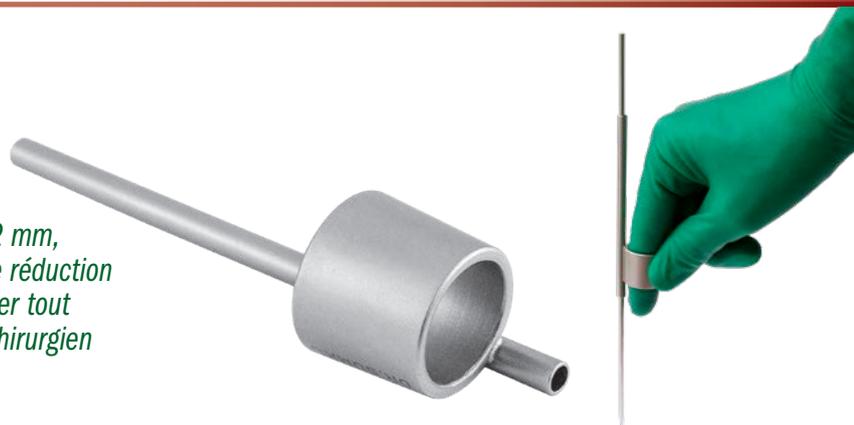
L'extrémité de 2,0 mm du manchon de foret est placée dans un trou préalablement percé de 2,7 mm utilisé comme une vis de compression de 2,7 mm.

Guide de doigt chirurgical de Sumko

Conçu par Michael H. Sumko, Docteur en médecine

Facilite l'insertion du guide-fil de 3,2 mm, notamment lors des interventions de réduction des fractures de la hanche pour éviter tout risque de perforation des gants du chirurgien

RÉF. DU PRODUIT :
8991 Longueur totale : 10,2 cm



Passe-fil de suture à deux extrémités de Whelan

Conçu par E. J. Whelan, III, Docteur en médecine

Système de guidage et passe-fil malléable conçus pour insérer des fils de suture autour des os



Système de guidage
Réf. 8300-01

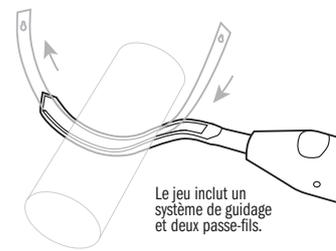


Passe-fil
Réf. 8300-02

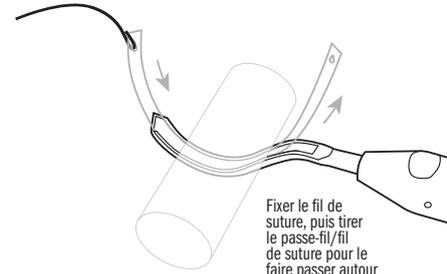
RÉF. DU PRODUIT :	
8300-00	[Jeu]
Également disponibles à l'unité :	
8300-01	[Système de guidage]
Longueur totale : 20,6 cm	
Largeur extérieure : 9 mm	
Largeur de la rainure intérieure : 6,5 mm	
8300-02	[Passe-fil]
Longueur totale : 19,1 cm	
Largeur : 4,6 mm	



Le guide est placé autour de l'os et le passe-fil malléable est introduit à partir de l'extrémité de la poignée et progresse en suivant les rainures. Le fil de suture (18 G maximum) est noué dans le trou situé à l'une des extrémités du passe-fil et inséré dans le système de guidage pour ressortir de l'autre côté de l'os.



Le jeu inclut un système de guidage et deux passe-fils.



Fixer le fil de suture, puis tirer le passe-fil/fil de suture pour le faire passer autour de l'os

Passe-fil de Incavo

Conçu par Stephen J. Incavo, Docteur en médecine

Utilisé pour faire passer plusieurs fils de cerclage autour d'un os

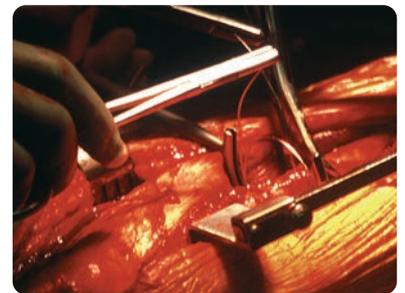
Conçu pour faire passer plusieurs fils de cerclage autour d'un os pendant une procédure d'enroulement de plusieurs fils.



Petit format Réf. 8610-01

Grand format Réf. 8610-02

RÉF. DU PRODUIT :	
8610-01	[Petit format]
Longueur totale : 19,1 cm	
Compatible avec de fils mesurant jusqu'à : 4 mm	
Pour un diamètre d'os maximal de 3 cm	
8610-02	[Grand format]
Longueur totale : 21,3 cm	
Compatible avec de fils mesurant jusqu'à : 4 mm	
Pour un diamètre d'os maximal de 6 cm	

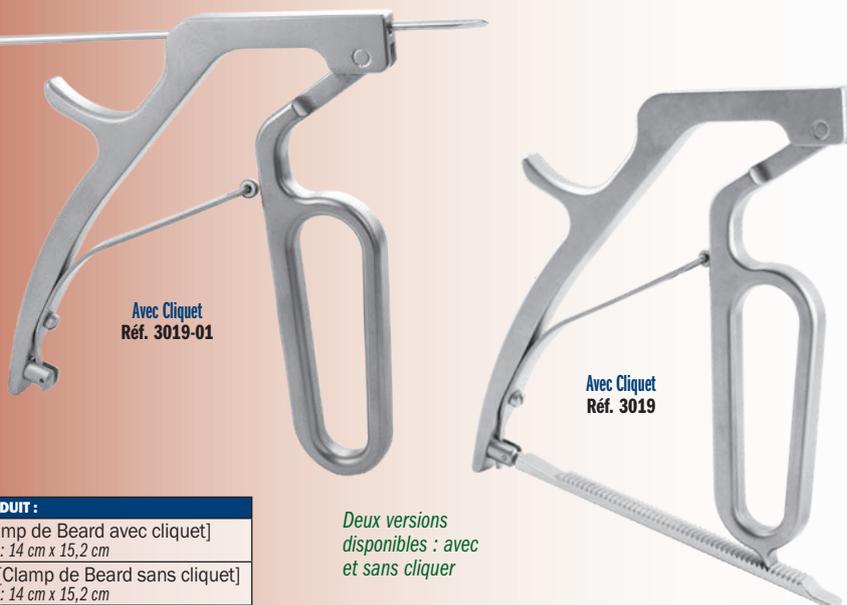


Clamp du guide-fil du clou intramédullaire de Beard

Conçu par David Beard, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter et offrir un mécanisme de préhension et de libération rapide d'un guide-fil intramédullaire afin de positionner et d'introduire le composant sur toute la longueur du guide-fil

- ▶ La poignée pistolet anatomique garantit un confort d'utilisation
- ▶ Facilite la réduction des fractures dans les interventions appropriées
- ▶ Conception universelle compatible avec tous les systèmes de fixation utilisant des guide-fils intramédullaires et le mécanisme de fixation intramédullaire



Avec Cliquet
Réf. 3019-01

Avec Cliquet
Réf. 3019

Deux versions disponibles : avec et sans cliquet



RÉF. DU PRODUIT :	
3019	[Clamp de Beard avec cliquet]
Dimensions: 14 cm x 15,2 cm	
3019-01	[Clamp de Beard sans cliquet]
Dimensions: 14 cm x 15,2 cm	

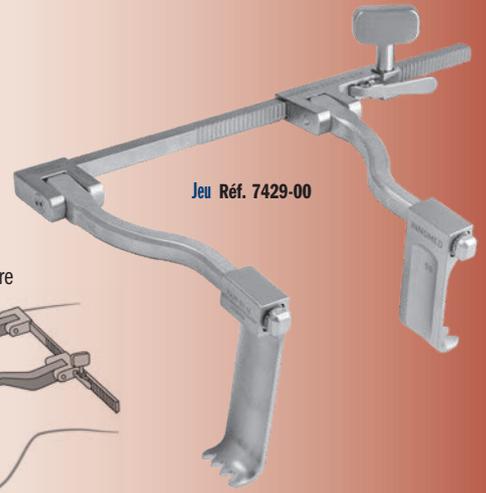
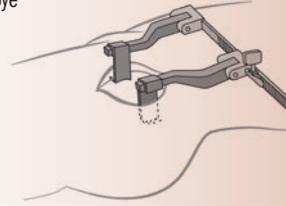
Cadre à cliquet avec des bras et des jeux de lames en acier inoxydable pour les interventions de la hanche

Conçus pour offrir une exposition autostatique des plaies, les bras et les lames de la version OrthoLucent™ sont radio-transparents et peuvent rester en place lors du recours à l'amplification de la brillance ou de la réalisation d'une radiographie

Les bras et les lames OrthoLucent sont composés d'un composite résistant et léger en fibres carbone/PEEK, qui est radio-transparent. Il peut être stérilisé à la vapeur et protège les surfaces des composants contre les rayures.



- ▶ Rotation des bras à 180°
- ▶ Le bras mobile peut être détaché du cliquet afin d'être nettoyé



Kit avec bras et lames OrthoLucent™

Composants OrthoLucent
FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN SUISSE

Une (1) lame de 50 mm et une (1) lame de 75 mm sont fournies avec chaque kit. Une lame de 100 mm supplémentaire est disponible séparément.

Composants en acier inoxydable
USA MADE

Jeu avec bras et lames en acier inoxydable

RÉF. DU PRODUIT :
7428-00 [Cadre à cliquet avec jeu de bras et lames OrthoLucent en acier inoxydable]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :
7428-01 [Cadre à cliquet avec bras OrthoLucent en acier inoxydable] Dimensions (à plat) : 25,4 cm x 14,3 cm Bras dépliés : 10,8 cm
7427-02 [Lame OrthoLucent de 5 cm] Dimensions : 50 mm de profondeur X 25 mm de large
7427-03 [Lame OrthoLucent de 7,5 cm] Dimensions : 75 mm de profondeur X 25 mm de large
Lames disponibles en option (non fournies avec le kit) :
7427-04 [Lame OrthoLucent de 10 cm] Dimensions : 100 mm de profondeur X 25 mm de large



RÉF. DU PRODUIT :
7429-00 [Cadre en acier inoxydable avec jeu de bras et de lames en acier inoxydable]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :
7429-01 [Cadre à cliquet en acier inoxydable avec bras en acier inoxydable] Dimensions (à plat) : 25,4 cm x 15,3 cm Bras dépliés : 12,4 cm
7429-02 [Lame de 5 cm en acier inoxydable] Dimensions : 50 mm de profondeur X 25 mm de large
7429-03 [Lame de 7,5 cm en acier inoxydable] Dimensions : 75 mm de profondeur X 25 mm de large
Lames disponibles en option (non fournies avec le kit) :
7429-04 [Lame de 10 cm en acier inoxydable] Dimensions : 100 mm de profondeur X 25 mm de large

Écarteur/Guide-fil de Stoll

Conçu par Jordan Stoll, Docteur en médecine

Écarteur/guide conçu pour diriger le guide-fil lors de la réalisation d'un enclouage fémoral (pour une fracture intertrochantérienne) ou d'un enclouage tibial en utilisant une voie d'abord para patellaire

RÉF. DU PRODUIT :
8012 Longueur totale : 30,5 cm Largeur de la lame : 1,8 cm Longueur de la fourche : 6 mm Diamètre du trou du guide : 4,5 mm

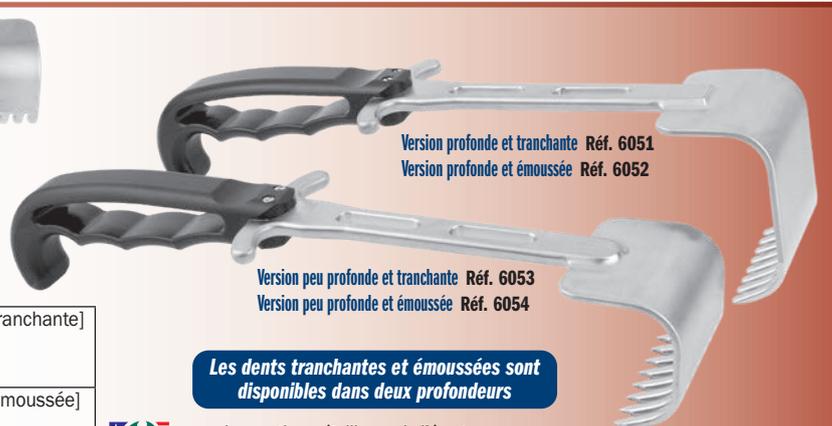
USA MADE



Écarteurs à griffes larges avec poignée ergonomique

Conçus pour effectuer une rétraction des tissus mous à usage général. La poignée ergonomique améliore la préhension et réduit la fatigue.

RÉF. DU PRODUIT :	
6051 [Version profonde et tranchante] Longueur totale : 28,3 cm Largeur de la lame : 6 cm Profondeur de la lame : 7 cm	6053 [Version peu profonde et tranchante] Longueur totale : 28,3 cm Largeur de la lame : 6 cm Profondeur de la lame : 4,8 cm
6052 [Version profonde et émoussée] Longueur totale : 28,3 cm Largeur de la lame : 6 cm Profondeur de la lame : 7 cm	6054 [Version peu profonde et émoussée] Longueur totale : 28,3 cm Largeur de la lame : 6 cm Profondeur de la lame : 4,8 cm



Version profonde et tranchante Réf. 6051
Version profonde et émoussée Réf. 6052

Version peu profonde et tranchante Réf. 6053
Version peu profonde et émoussée Réf. 6054

Les dents tranchantes et émoussées sont disponibles dans deux profondeurs

Les parties métalliques de l'écarteur bénéficient d'une finition mate.

USA MADE

Écarteurs OrthoLucent™

La *Écarteurs OrthoLucent™* a été fabriquée à partir d'un composite résistant et léger en fibres carbone/PEEK, qui est totalement radio-transparent. Il peut être stérilisé à la vapeur et protège les surfaces des composants contre les rayures.

Alliez radio-transparence, solidité et fonctionnalité

RÉF. DU PRODUIT :
2820-R [Écarteur LCP] Longueur totale : 25,1 cm Largeur de la fourche : 5 mm 10 mm Espace 5 mm
3220-02R [Écarteur Chandler] Longueur totale : 23,5 cm Largeur de la lame : 19 mm
4535-R* [Écarteur Hohmann modifiée] Longueur totale : 25,4 cm Largeur de la lame : 1,8 cm
4541 [Écarteur d'ostéotomie pelvienne] Longueur totale : 27,2 cm Largeur de la lame au point le plus large : 24,5 mm Largeur de la lame à son extrémité : 10 mm
4550-R* [Écarteur Hohmann mousse en version modifiée] Largeur de la lame au point le plus large : 2,45 cm Longueur totale : 27,3 cm
4558-R* [Écarteur Hohmann] Largeur de la lame : 16 mm Longueur totale : 24,4 cm
6130-R* [Écarteur Cobra] Longueur totale : 30,5 cm Longueur de la poignée : 17,8 cm Largeur de la lame au point le plus large : 3,3 cm
7110-R* [Écarteur Hohmann coudé] Longueur totale : 23,8 cm Longueur de la poignée : 17,8 cm Largeur de la lame : 1,9 cm Profondeur à partir de l'incurvation : 12,1 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT
POUR INNOMED EN SUISSE

OrthoLucent™ LCP
Réf. 2820-R

OrthoLucent™ Chandler
Réf. 3220-02R

Pointe étroite OrthoLucent™
Réf. 4535-R

OrthoLucent™ Écarteur
d'ostéotomie pelvienne
Réf. 4541

OrthoLucent™ Écarteur
Hohmann mousse en version
modifiée
Réf. 4550-R

OrthoLucent™
Écarteur Hohmann
Réf. 4558-R

OrthoLucent™
Écarteurs Cobra
Réf. 6130-R

OrthoLucent™
Écarteurs Hohmann coudé
Réf. 7110-R

- ▶ Stérilisable à la vapeur
- ▶ Finition plate, noire et mate
- ▶ Absence de transfert du métal en cas de contact avec le composant
- ▶ Légèrement plus onéreux que l'acier inoxydable
- ▶ Idéal pour l'utilisation de la radiographie dans la mise en place de prothèses articulaires totales

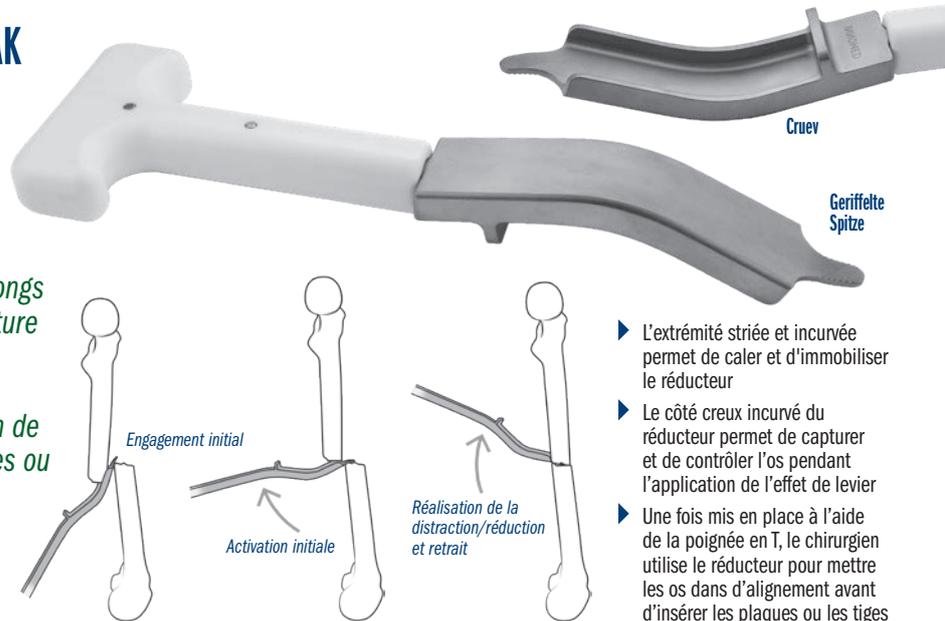


Réducteur de fracture AK

Conçu par Byron McCord, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter la réduction des fractures des os longs du fémur et du tibia, ce dispositif est particulièrement utile pour traiter les fractures des os longs raccourcis par une musculature puissante et jeune lors des traumatismes aigus ou les fractures négligées en raison de circonstances exceptionnelles ou d'une orientation tardive

RÉF. DU PRODUIT :
3870
Longueur totale : 31,8 cm
Largeur de la lame : 3,8 cm



- ▶ L'extrémité striée et incurvée permet de caler et d'immobiliser le réducteur
- ▶ Le côté creux incurvé du réducteur permet de capturer et de contrôler l'os pendant l'application de l'effet de levier
- ▶ Une fois mis en place à l'aide de la poignée en T, le chirurgien utilise le réducteur pour mettre les os dans d'alignement avant d'insérer les plaques ou les tiges



Écarteur de tissus mous profond en « V » de Rosen

Conçu par Adam Rosen, Docteur en médecine

RÉF. DU PRODUIT :
6239
Longueur totale : 30,5 cm
Profondeur de la lame : 8,9 cm
Largeur de la lame : 4,4 cm



Conçu avec une poignée ergonomique pour rétracter les tissus mous





RÉF. DU PRODUIT :
4839 [3 fourches]
 Longueur totale : 24,1 cm
 Largeur des griffes : 1,3 cm
 Profondeur des griffes : 1,4 cm



Les parties métalliques de l'écarteur bénéficient d'une finition mate.

Écarteurs à griffes avec poignée ergonomique

Conçus pour effectuer une rétraction des tissus mous à usage général. La poignée ergonomique améliore la préhension et réduit la fatigue.

Écarteur à griffes avec poignée ergonomique

Conçu pour la rétraction des tissus mous. La poignée ergonomique améliore la préhension et réduit la fatigue. Finition mate.



Nouveau!



RÉF. DU PRODUIT :
4839-04 [3 fourches]
 Longueur totale : 20,6 cm
 Largeur de la griffe : 13 mm
 Profondeur des griffes : 1,4 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Écarteurs de type Meyerding avec poignée ergonomique

Conçus pour la rétraction des tissus mous. La poignée ergonomique améliore la préhension et réduit la fatigue.

RÉF. DU PRODUIT :
6241-01 [5,0 x 1,5 cm]
 Longueur totale : 21,6 cm
 Largeur de la lame : 1,6 cm
 Profondeur de la lame : 5,0 cm
6242-01 [7,5 x 1,5 cm]
 Longueur totale : 22,2 cm
 Largeur de la lame : 1,5 cm
 Profondeur de la lame : 7,5 cm
6243-01 [7,5 x 2,5 cm]
 Longueur totale : 22,2 cm
 Largeur de la lame : 2,5 cm
 Profondeur de la lame : 7,5 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Finition mate.

Nouveau!



7,5 x 2,5 cm
Réf. 6243-01

7,5 x 1,5 cm
Réf. 6242-01

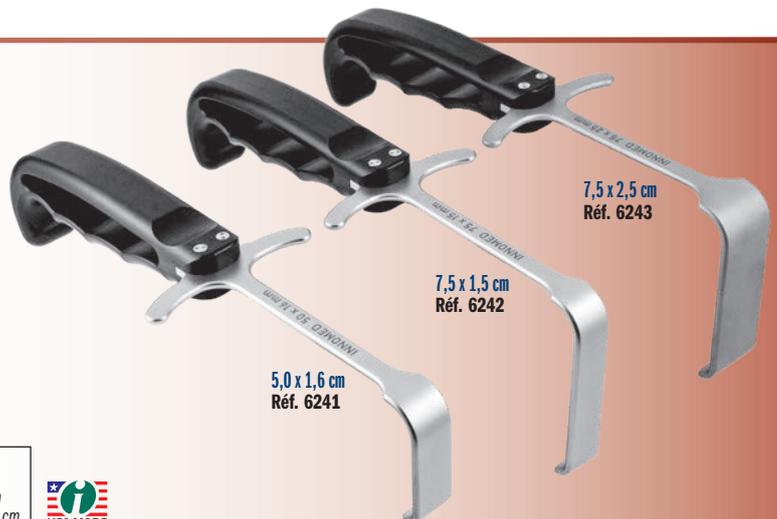
5,0 x 1,5 cm
Réf. 6241-01

Écarteurs de type Meyerding avec poignée ergonomique

Conçus pour effectuer une rétraction des tissus mous à usage général. La poignée ergonomique améliore la préhension et réduit la fatigue.

Les parties métalliques de l'écarteur bénéficient d'une finition mate.

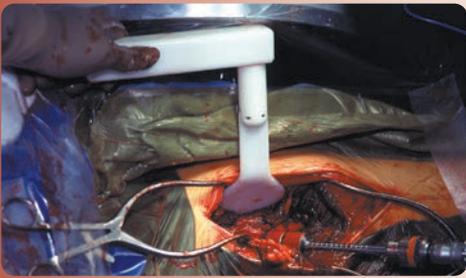
RÉF. DU PRODUIT :
6241 [5,0 x 1,6 cm]
 Longueur totale : 22,5 cm
 Largeur de la lame : 1,6 cm
 Profondeur de la lame : 5 cm
6242 [7,5 x 1,5 cm]
 Longueur totale : 22,9 cm
 Largeur de la lame : 1,5 cm
 Profondeur de la lame : 7,5 cm
6243 [7,5 x 2,5 cm]
 Longueur totale : 22,9 cm
 Largeur de la lame : 2,5 cm
 Profondeur de la lame : 7,5 cm



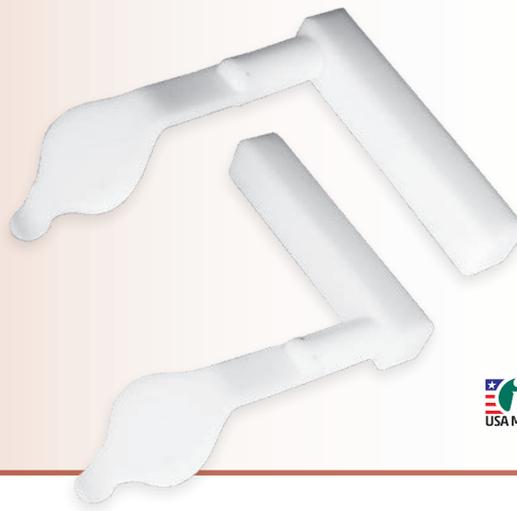
5,0 x 1,6 cm
Réf. 6241

7,5 x 1,5 cm
Réf. 6242

7,5 x 2,5 cm
Réf. 6243



Conçu pour être utilisé pour les fractures de hanche, il n'est pas nécessaire de le retirer lors du recours à l'amplification de la brillance ou de la réalisation d'une radiographie. Le chirurgien peut choisir de tourner la poignée vers la droite ou la gauche. Cet instrument peut être stérilisé à la vapeur ou au gaz.



Écarteur Bennett de fractures de hanche radio-transparent de Dozier

Conçu par John K. Dozier, Docteur en médecine

Il peut rester en place lors du recours à l'amplification de la brillance ou de la réalisation d'une radiographie

RÉF. DU PRODUIT :

6870

Longueur de la poignée : 17,1 cm

Longueur de la lame : 21,6 cm

Largeur de la lame au point le plus large : 6,7 cm



Écarteurs deltoïdiens de type Browne OrthoLucent™ de Kaminsky

Conçu par Sean B. Kaminsky, Docteur en médecine

Utilisés dans le cadre d'une approche delto-pectorale, ils peuvent rester en place pour réduire une fracture, positionner une plaque et confirmer l'emplacement d'une vis/d'un fil/d'un foret

Ils sont adaptés aux procédures d'acromioplastie, de réparation de la coiffe des rotateurs et à la fixation des fractures. Leur forme épouse le contour de la tête humérale et la rétraction du deltoïde permet d'effectuer une exposition prolongée. Ils permettent de réduire la durée de l'intervention, de faciliter la réduction d'une fracture et de maintenir la position du matériel sans devoir retirer et remettre en place fréquemment l'écarteur.

Le matériau composite PEI à base de fibres de carbone OrthoLucent™ résistantes et légères, complètement radio-transparent protège les surfaces des composants contre les rayures et peut être stérilisé à la vapeur.



FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOVED EN ALLEMAGNE

Grand format
Réf. 1670-02R

Petit format
Réf. 1670-01R



Écarteur Kaminsky

Complètement radio-transparent

RÉF. DU PRODUIT :

1670-01R [Petit format]
Largeur de la lame : 4,5 cm
Longueur totale : 26,7 cm

1670-02R [Grand format]
Largeur de la lame : 5,4 cm
Longueur totale : 26,7 cm



Écarteur du deltoïde large de Levy

Conçu par Jonathan Levy, Docteur en médecine

Conçu pour prendre en charge les fractures de l'humérus proximal. Facilite la rétraction appropriée du deltoïde sans aucune interférence lors d'une fluoroscopie active

RÉF. DU PRODUIT :

1672

Longueur totale : 29,8 cm

Largeur de la lame au point le plus large : 6,4 cm

Profondeur de la lame : 3,5 cm



Brevet en attente



Sa forme épouse la courbure du deltoïde et il permet de rétracter latéralement le deltoïde complet lors d'une approche delto-pectorale. La largeur est proche des 2/3 de la longueur du deltoïde, alors que la lame est suffisamment profonde pour favoriser le contrôle du deltoïde complet sans déplacer la réduction de la tubérosité. Taille adaptée aux deltoïdes des patients de grande et de petite taille.

Écarteurs de Taylor

RÉF. DU PRODUIT :

6330-01 [Petit format]

Longueur totale : 20,3 cm

Profondeur à partir de l'incurvation : 10,2 cm

Largeur de la lame : 3,2 cm

6330-02 [Version profonde]

Longueur totale : 23 cm

Profondeur à partir de l'incurvation : 14 cm

Largeur de la lame : 3,2 cm

6330-03 [Version profonde avec des broches guides]

Longueur totale : 23 cm

Profondeur à partir de l'incurvation : 14 cm

Largeur de la lame : 3,2 cm

Guide pour broches jusqu'à : 3,5 mm



Petit format
Réf. 6330-01

Version profonde
Réf. 6330-02

Version profonde avec des broches guides
Réf. 6330-03

Poids modulaires

Utilisés pour immobiliser les écarteurs

RÉF. DU PRODUIT :

3430-01 0,68 kg

3430-02 0,91 kg

3430-03 1,13 kg avec crochet de fixation



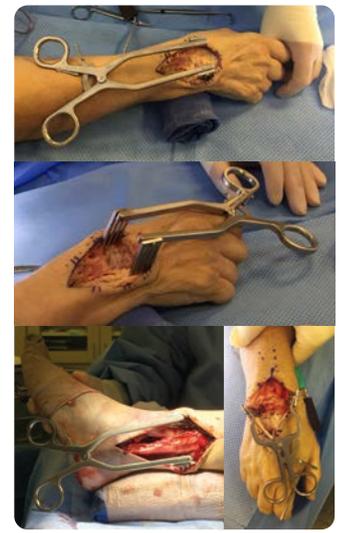
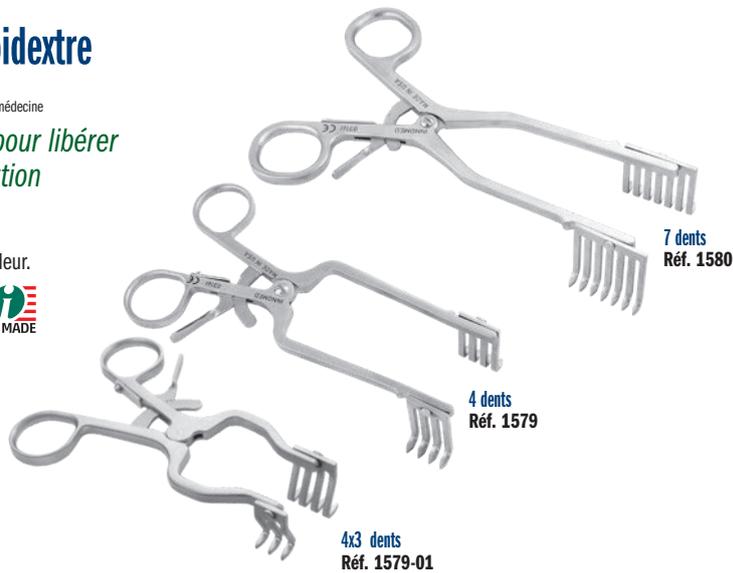
Écarteur autostatique ambidextre de Faillace

Conçu par John J. Faillace, Docteur en médecine

La poignée peut être basculée pour libérer le champ de vision après l'insertion

Les longues pattes et fourches de l'écarteur autostatique permettent d'accroître la plage d'ouverture des plaies en largeur et en profondeur.

RÉF. DU PRODUIT :	
1580 [7 dents]	Longueur totale : 19,1 cm Profondeur de la fourche : 38 mm Largeur de la fourche : 34 mm
1579 [4 dents]	Longueur totale : 15,2 cm Profondeur de la fourche : 38 mm Largeur de la fourche : 18 mm
1579-01 [Version petit -4x3 dents]	Longueur totale : 13,3 cm Profondeur de la fourche : 20 mm Largeur de la fourche : 18 mm / 13 mm

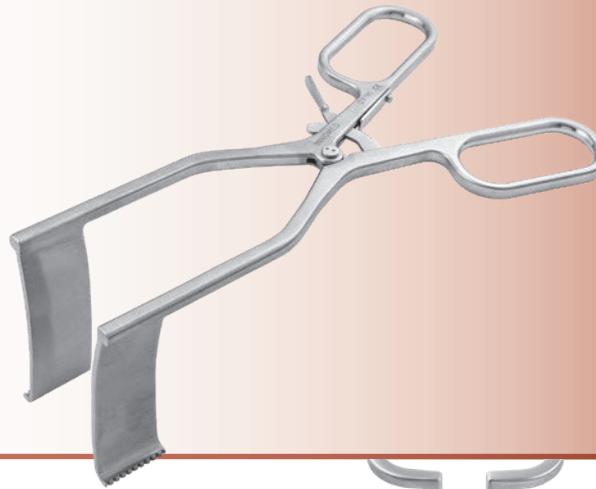


Écarteur Meyerding profond avec poignée ergonomique

Cet écarteur de tissus mous autostatique peut être utilisé lors des interventions de la hanche, du genou et de l'épaule

RÉF. DU PRODUIT :	
6244	Longueur totale : 21,6 cm Profondeur de la lame : 8,9 cm Largeur de la lame : 2,54 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

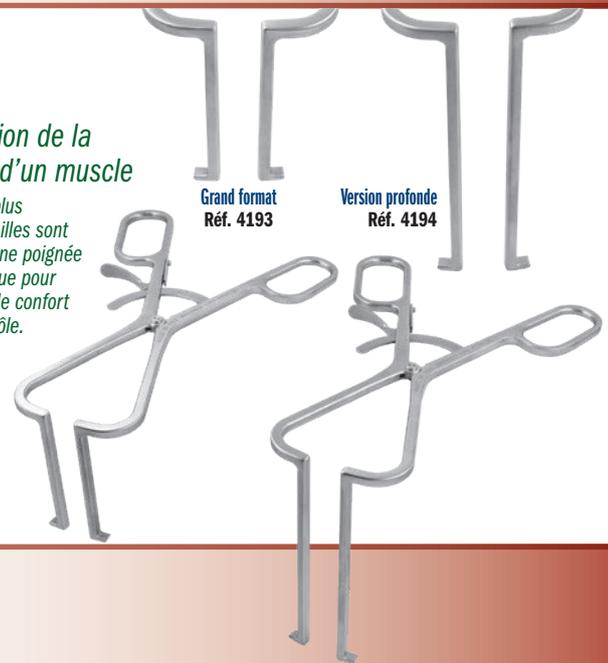
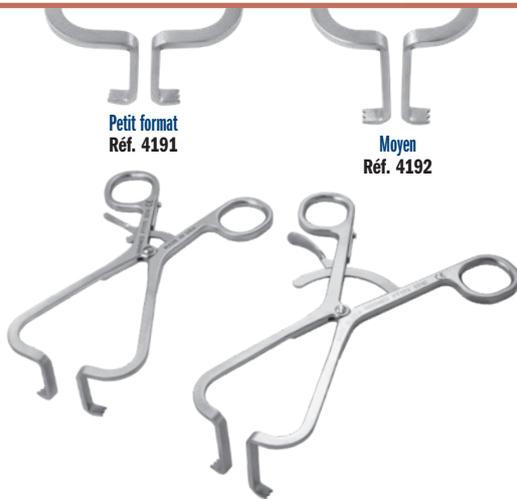


Écarteurs Gelpi plats

Conçus pour faciliter la rétraction de la partie large d'un tissu mou ou d'un muscle

RÉF. DU PRODUIT :	
4191 [Petit format]	Longueur totale : 16,5 cm Profondeur de la fourche : 3,2 cm
4192 [Medium]	Longueur totale : 18,4 cm Profondeur de la fourche : 4,4 cm
4193 [Grand format]	Longueur totale : 22,9 cm Profondeur de la fourche : 7,6 cm
4194 [Version profonde]	Longueur totale : 24,4 cm Profondeur de la fourche : 12,7 cm

Les deux plus grandes tailles sont dotées d'une poignée ergonomique pour améliorer le confort et le contrôle.



Écarteurs Gelpi

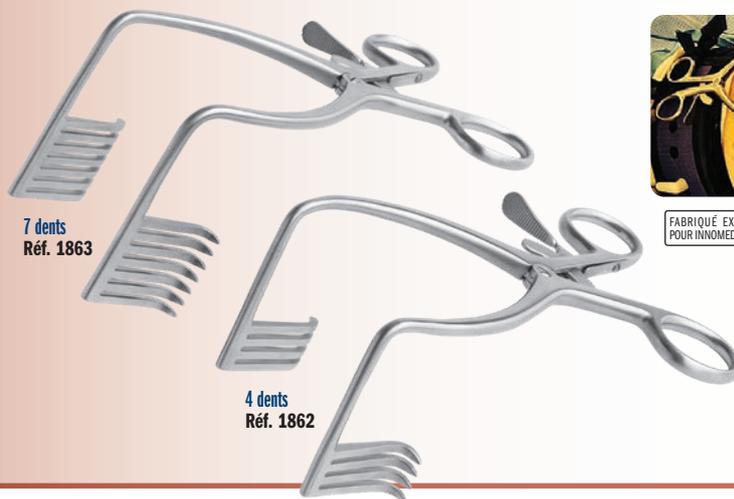
RÉF. DU PRODUIT :	
4180 [Standard]	Longueur totale : 19,1 cm
4181 [Avec poignée ergonomique]	Longueur totale : 19,1 cm



Écarteur des tissus profonds traumatisés/du rachis

Conçu pour optimiser l'exposition à l'aide des bras à 90° et des lames de tissu profondes

Les bras de l'écarteur sont disponibles dans des configurations à 7 ou 4 dents.



FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

RÉF. DU PRODUIT :

1862 [4 dents]
 Longueur totale : 19,1 cm
 Longueur poignée-courbure : 15,2 cm
 Profondeur verticale : 8,3 cm
 Fourches : 3,8 cm de long x 1,9 cm de large

1863 [7 dents]
 Longueur totale : 19,1 cm
 Longueur poignée-courbure : 15,2 cm
 Profondeur verticale : 8,3 cm
 Fourches : 3,8 cm de long x 3,5 cm de large



Écran de visualisation transparent et de protection contre les débris

Conçu par R. Barry Sorrells, Docteur en médecine

Fournit une protection contre les projections de débris ou de substances liquides pendant une intervention

Cet écran doit être placé entre le site chirurgical et l'équipe d'intervention pour distinguer de manière nette et non déformée le site tout en contribuant à protéger le patient et le personnel de tout risque de contamination éventuel. L'écran est autoclavable et peut être stérilisé au gaz en position à plat.

RÉF. DU PRODUIT :

8031-01
 Dimensions de l'écran : 20,3 cm x 26 cm (poignée non fournie)



Système de protection de la peau des membres inférieurs de Dodson

Conçu par Mark A. Dodson, Docteur en médecine

Conçu pour contribuer à protéger la peau du patient lors du retrait d'un garrot à usage unique

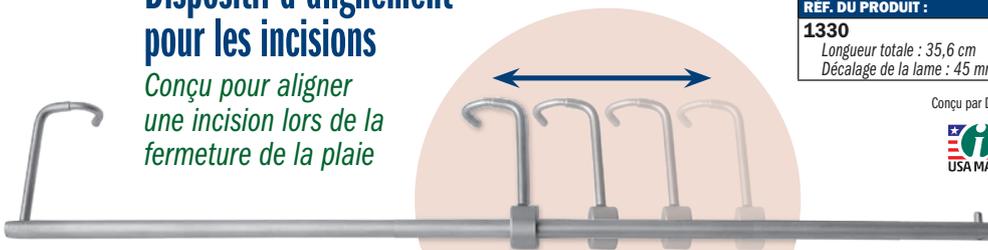
RÉF. DU PRODUIT :

8628
 Longueur totale : 12,1 cm
 Largeur : 3,8 cm
 Rebord : 1,3 cm



Dispositif d'alignement pour les incisions

Conçu pour aligner une incision lors de la fermeture de la plaie



RÉF. DU PRODUIT :

1330
 Longueur totale : 35,6 cm
 Décalage de la lame : 45 mm

Conçu par DMP



Les embouts recourbés du dispositif sont placés à chacune des deux extrémités d'une incision qui est alignée en poussant vers l'extérieur chaque embout. L'embout coulissant se verrouille une fois mis sous tension. Une légère pression vers l'intérieur de l'embout coulissant permet de l'affaisser et de retirer le dispositif.

Rongeur de Mazzara avec petite poignée pistolet

Conçu par James T. Mazzara, Docteur en médecine

Conçu pour le retrait des os et des tissus mous lors des interventions chirurgicales pratiquées sur les petites articulations, la petite poignée pistolet réduit la fatigue de la main et le risque de glissement tout en améliorant la visualisation

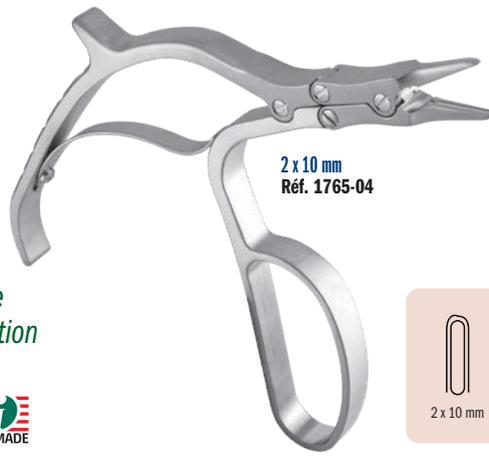
RÉF. DU PRODUIT :

1765-04

Surface du mors : 2 x 10 mm
Longueur totale : 22,9 cm

1765-05

Surface du mors : 4 x 10 mm
Longueur totale : 22,9 cm



2 x 10 mm
Réf. 1765-04



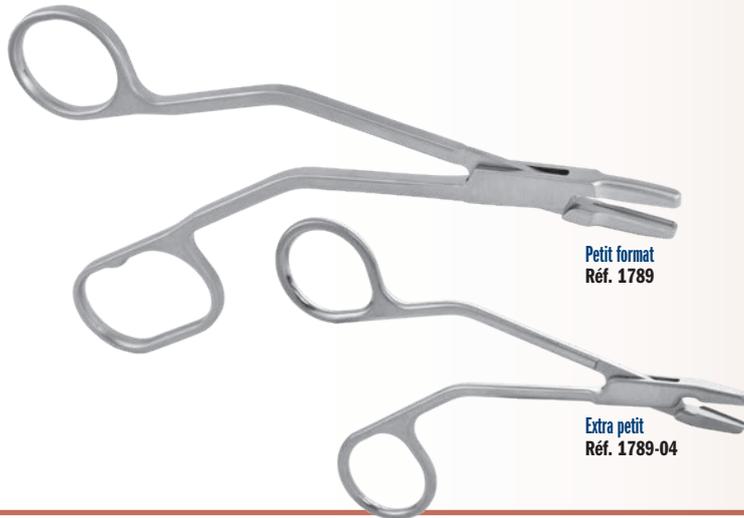
4 x 10 mm
Réf. 1765-05



2 x 10 mm



4 x 10 mm



Petit format
Réf. 1789

Extra petit
Réf. 1789-04

Rongeurs pour petits os de Yezerki

Conçus par John Yezerki, Docteur en médecine

Conçus pour les applications réalisées sur les petits os de la main et du pied

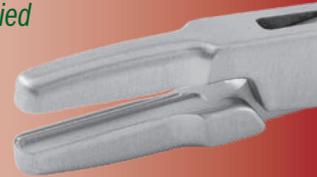
RÉF. DU PRODUIT :

1789 [Petit format]

Longueur totale : 18,1 cm
Largeur du mors : 4 mm
Largeur de la surface du mors : 3 mm
Longueur de la surface du mors : 20 mm

1789-01 [Extra petit]

Longueur totale : 11,4 cm
Largeur du mors : Effilée de 4,7 mm à 3 mm
Longueur de la surface du mors : 15 mm



Étrier de DMP

Conçu par DMP

Utilisé pour serrer manuellement un fil de cerclage autour d'un os

Il possède maintenant quatre trous, dont deux trous pour des fils de 20 G et deux trous pour des fils de 18 G. La poignée en T permet de serrer manuellement le fil.



RÉF. DU PRODUIT :

8729

Longueur totale : 11,4 cm
Largeur de la poignée : 6,7 cm
Diamètre de l'embout : 15 mm



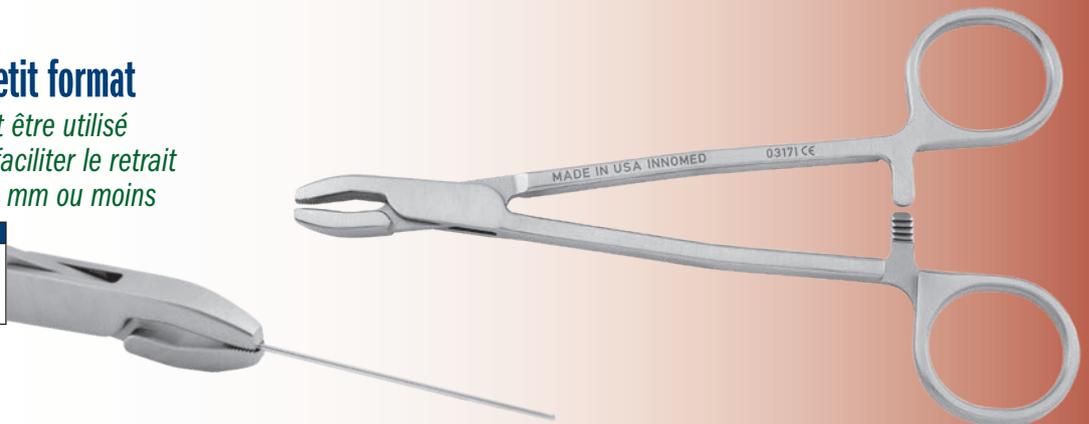
Extracteur de broches – Petit format

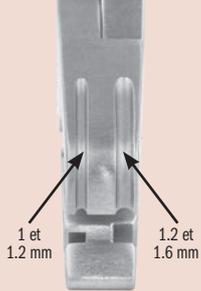
Grâce à son petit format, il peut être utilisé dans les petites incisions pour faciliter le retrait d'une broche de Kirschner de 2 mm ou moins

RÉF. DU PRODUIT :

3033

Longueur totale : 16,5 cm
Largeur du mors : 6,2 mm effilée à 3 mm à l'extrémité
Hauteur du mors : 11,7 mm





1 et 1,2 mm
1,2 et 1,6 mm

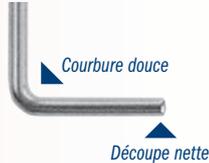
Le trou droit du mors inférieur de l'instrument peut accueillir des aiguilles possédant un diamètre de 1,2 mm ou 1,6 mm. Le trou le plus petit situé à gauche accueille des aiguilles mesurant entre 1 mm et 1,2 mm de diamètre.

Cintreuse/Découpeur de fil de Kirschner

Conçu pour plier un fil de Kirschner étiré à partir de l'os sans appliquer de tension mécanique

L'aiguille doit simplement dépasser de 20 mm à partir de la surface cutanée à plier.

RÉF. DU PRODUIT :
2111
Longueur totale : 16,5 cm



Capable de plier et de couper des fils de Kirschner mesurant entre 1 et 1,6 mm de diamètre

Pilage

Avec le mors de l'instrument ouvert, le fil de Kirschner est inséré par le côté dans l'un des trous du mors inférieur. Pendant l'opération de pliage, l'aiguille est enfoncée vers l'arrière par le bec du mors supérieur et guidée par une petite rainure.

Découpe

L'aiguille est introduite dans la rainure de coupe et la cintreuse/le découpeur réalise une coupe par cisaillement (comme un coupe-cigare) sans écrasement. Cette technique permet d'obtenir une surface de coupe propre et nette.



Pincettes de retrait d'aiguilles coudées de Stanton

Conçu par John Stanton, Docteur en médecine

RÉF. DU PRODUIT :
1894
Longueur totale : 16,5 cm
Longueur du mors : 4,2 cm
Largeur de l'instrument : 1 cm



Pince de retrait d'aiguilles droites de Stanton

Conçu par John Stanton, Docteur en médecine

RÉF. DU PRODUIT :
1893
Longueur totale : 16,2 cm
Longueur du mors : 4,1 cm
Largeur de l'instrument : 1 cm



Jeu d'adaptateurs Torx/hexagonaux

Conçu par Stephen M. Walsh, Docteur en médecine

Ces adaptateurs sont compatibles avec un tournevis de 3,5 mm

Ils sont particulièrement utiles avec un tournevis universel à charnière (pour des vis acétabulaires, par exemple)



Embout tournevis Hex-Torx
Réf. 8003-02



Embout tournevis Torx-Hex
Réf. 8003-01

RÉF. DU PRODUIT :
8003-00 [Jeu - Un embout Torx et un embout hexagonal]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :
8003-01 [Embout tournevis Torx-Hex]
Longueur totale : 1,54 cm
8003-02 [Embout tournevis Hex-Torx]
Longueur totale : 1,54 cm



Kit de trépan en croix

Ce kit évite d'utiliser plusieurs emballages stériles lorsqu'une taille ou un modèle spécifique de trépan en croix est requis

RÉF. DU PRODUIT :	
5194-00	[4 trépan en croix avec une poignée et une boîte]
5194-01	[4 trépan en croix avec la boîte uniquement]
Composants également vendus à l'unité :	
S0113	[Poignée universelle de 10,2 cm]
5194-10	[T10 avec extrémité A/O]
5194-15	[T15 avec extrémité A/O]
5194-20	[T20 avec extrémité A/O]
5194-25	[T25 avec extrémité A/O]
9003	[Boîte]



T10
Réf.
5194-10

T15
Réf.
5194-15

T20
Réf.
5194-20

T25
Réf.
5194-25



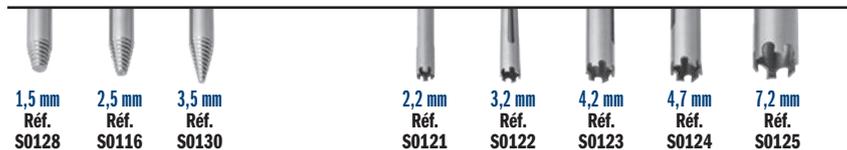
Il est utile pendant les interventions de révision des prothèses articulaires totales. Le kit inclut quatre trépan en croix (T10, T15, T20 et T25), une poignée compatible avec chaque trépan et une boîte de stérilisation. L'extrémité d'entraînement (A/O) est conçue pour être fixée rapidement et facilement à la poignée d'instrument universelle. La poignée modulaire ergonomique est dotée de deux points de raccordement qui offrent deux options d'orientation : droite et en T



Poignée avec deux points de raccordement

Kit d'instruments universels de retrait des vis

Conçus pour extraire les vis pleines et perforées, ces instruments permettent d'extraire les vis hexagonales déformées, les vis enfoncées, les vis partielles avec des têtes cassées



1,5 mm
Réf.
S0128

2,5 mm
Réf.
S0116

3,5 mm
Réf.
S0130

2,2 mm
Réf.
S0121

3,2 mm
Réf.
S0122

4,2 mm
Réf.
S0123

4,7 mm
Réf.
S0124

7,2 mm
Réf.
S0125

Extracteurs de vis

La conception fileté unique permet de retirer les vis déformées. L'instrument se verrouille sur la tête de vis et permet de la retirer. Ils sont conçus pour être utilisés dans le sens antihoraire.

Trépan

Conçus pour être placés sur les vis enfoncées afin de les extraire en réduisant au minimum la perte osseuse. La conception dentée unique facilite l'extraction. Ils sont conçus pour être utilisés dans le sens antihoraire.



1,5 mm
Réf.
S0117

2,5 mm
Réf.
S0114

3,5 mm
Réf.
S0115

4,0 mm
Réf.
S0132

5,0 mm
Réf.
S0133

2,5 mm
Réf.
S0136

3,5 mm
Réf.
S0137

4,0 mm
Réf.
S0138

5,0 mm
Réf.
S0139

Tournevis hexagonaux

Tige pleine disponible dans toutes les tailles hexagonales standard.

Tournevis hexagonaux

Quatre tailles sont disponibles avec une tige creuse afin de faciliter le retrait des vis enfoncées.



Klein
Réf.
S0127-03

Gross
Réf.
S0127-01

Mini-Kreuzschlitz
Réf.
S0141

Kleiner Kreuzschlitz
Réf.
S0119

Großer Kreuzschlitz
Réf.
S0118

Einfacher
Réf.
S0120

Réf.
S0140

Extracteur universel

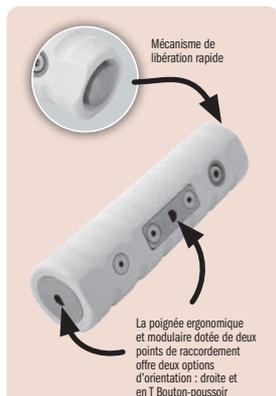
Tournevis pour extraire les vis dont les têtes sont partiellement ou complètement absentes. La tête en forme de cône pénètre complètement dans la partie restante de la vis et optimise la force à utiliser pour la retirer. Le boulon est jetable et se verrouille à l'aide d'une conception fileté unique. Il est conçu pour être utilisé dans le sens antihoraire.

Tournevis

Tournevis cruciformes standard disponibles dans plusieurs tailles (grand format, petit format et mini format) et avec une seule fente.

Rallonge de tournevis

Elle est utilisée pour bénéficier d'une longueur de tige d'instrument plus importante.



Mécanisme de libération rapide

La poignée ergonomique et modulaire dotée de deux points de raccordement offre deux options d'orientation : droite et en T. Bouton-poussoir



Clé pour extracteur
Réf. S0127-04

Poignée pour instrument universelle
Réf. S0113

La poignée permet au chirurgien de choisir le sens qu'il juge le plus efficace et le plus confortable. Le mécanisme à libération rapide permet d'effectuer des échanges rapides pendant l'intervention.

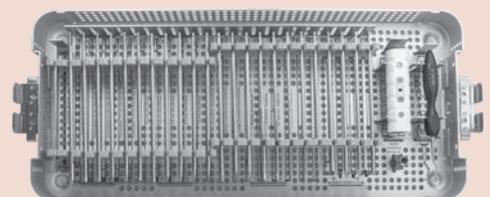
Permet de retirer les fragments, les résidus d'os et de tissus présents sur la tête de vis.

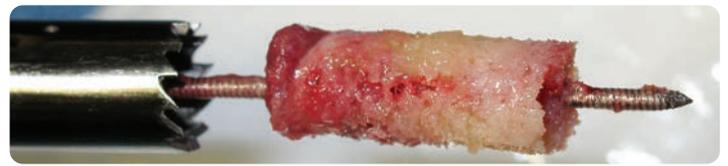
Crochet Réf. S0129

L'extrémité d'entraînement (A/O) est conçue pour être fixée rapidement et facilement à la poignée d'instrument universelle.



RÉF. DU PRODUIT :	
S0010-00	[Kit complet avec boîte]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :	
S0113	[Poignée universelle de 10,2 cm]
S0128	[Extracteur de vis de 1,5 mm]
S0116	[Extracteur de vis de 2,5 mm]
S0130	[Extracteur de vis de 3,5 mm]
S0117	[Tournevis hexagonal de 1,5 mm]
S0114	[Tournevis hexagonal de 2,5 mm]
S0115	[Tournevis hexagonal de 3,5 mm]
S0132	[Tournevis hexagonal de 4,0 mm]
S0133	[Tournevis hexagonal de 5,0 mm]
S0136	[Tournevis hexagonal perforé de 2,5 mm]
S0137	[Tournevis hexagonal perforé de 3,5 mm]
S0138	[Tournevis hexagonal perforé de 4,0 mm]
S0139	[Tournevis hexagonal perforé de 5,0 mm]
S0118	[Tournevis cruciforme grand format]
S0119	[Tournevis cruciforme Petit format]
S0141	[Tournevis cruciforme mini]
S0120	[Tournevis à une seule fente]
S0121	[Trépan de 2,2 mm]
S0122	[Trépan de 3,2 mm]
S0123	[Trépan de 4,2 mm]
S0124	[Trépan de 4,7 mm]
S0125	[Trépan de 7,2 mm]
S0127	[Extracteur universel - Tige uniquement]
S0127-01	[Grand boulon d'extraction]
S0127-03	[Petit boulon d'extraction]
S0127-04	[Clé pour extracteur]
S0129	[Crochet]
S0140	[Rallonge de tournevis perforée]
9017	[Boîte d'instruments d'extraction de vis seule] Dimensions de la boîte : 50,8 cm x 23,5 cm





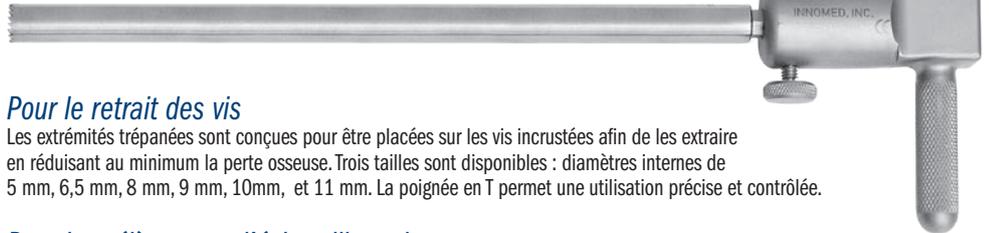
RÉF. DU PRODUIT :	
1426-00	[Kit complet avec boîte]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :	
1426-01	[Trépan 5 mm] Diamètre interne de 5 mm Longueur totale : 18,1 cm
1426-02	[Trépan 6,5 mm] Diamètre interne de 6,5 mm Longueur totale : 18,1 cm
1426-03	[Trépan 8 mm] Diamètre interne de 8 mm Longueur totale : 18,1 cm
1426-05	[Trépan 9 mm] Diamètre interne de 9 mm Longueur totale : 18,1 cm
1426-06	[Trépan 10 mm] Diamètre interne de 10 mm Longueur totale : 18,1 cm
1426-07	[Trépan 11 mm] Diamètre interne de 11 mm Longueur totale : 18,1 cm
1425-14	[Poignée] Dimensions: 10,2 cm x 5,1 cm
1025	[Boîte de stérilisation]
Pièce de rechange :	
1425-14-B-COMP	[Vis de fixation de la poignée]

Kit de trépan pour os et de retrait des vis de Cheng



Conçu par Edward Cheng, Docteur en médecine

Six tailles de trépan avec des dents de filetage inversées sont disponibles pour faciliter le retrait des vis avec une perte osseuse minimale et le regroupement d'échantillons de noyau osseux à des fins de biopsie ou de forage



Pour le retrait des vis

Les extrémités trépanées sont conçues pour être placées sur les vis incrustées afin de les extraire en réduisant au minimum la perte osseuse. Trois tailles sont disponibles : diamètres internes de 5 mm, 6,5 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, et 11 mm. La poignée en T permet une utilisation précise et contrôlée.

Pour le prélèvement d'échantillons de noyau osseux

La poignée canulée et les trépan permettent d'utiliser un fil de Kirschner fileté standard de 1,6 mm afin de faciliter la préhension et le retrait d'un échantillon d'os pour réaliser une biopsie ou un forage. La diversité des diamètres de noyau permet d'obtenir des échantillons d'os ayant une taille suffisante pour la pathologie.



Manche
Réf. 5195-01

Kit de tournevis universel

Ce kit évite d'ouvrir plusieurs emballages stériles lorsqu'une taille ou un modèle spécifique de tournevis est requis

RÉF. DU PRODUIT :	
5195	[Kit complet avec boîte]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :	
5195-01	[Manche]
5195-02	[Droit (fente unique)] Grand format : 7 x 1,5 mm, Petit format : 5 x 1 mm
5195-03	[Cruciforme] Grand format : 7 mm, Petit format : 6 mm
5195-04	[Hexagonal] Grand format : 4,5 mm, Petit format : 3,5 mm
5195-05	[Phillips] Grand format : 4 mm, Petit format : 3,5 mm
5195-08	[Petit format, en étoile : #6 & #8]
5195-06	[Moyen format, en étoile : #10 & #15]
5195-07	[Grand format, en étoile : #20 & #25]

Das Set umfasst einen Griff, einen Sterilisations-/Aufbewahrungsbehälter, sowie sieben zweiseitige Schraubendreher:

Droit (fente unique) Réf. 5195-02

Cruciforme Réf. 5195-03

Hexagonal Réf. 5195-04

Phillips Réf. 5195-05

Petit format, en étoile : #6 & #8 Réf. 5195-08

Moyen format, en étoile : #10 & #15 Réf. 5195-06

Grand format, en étoile : #20 & #25 Réf. 5195-07



Il est utile pendant les interventions de révision des prothèses articulaires totales où des vis sont utilisées, lors du retrait des plaques osseuses, des vis de fixation des fractures ou des vis de greffons osseux.



Gouge mini Lexer

Peut être utilisée pour retirer l'os situé au niveau des têtes de vis ou des vis cassées

Nouveau!

RÉF. DU PRODUIT :	
2022-02	[Gouge mini Lexer - 4 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 4 mm
2022-03	[Gouge mini Lexer - 6 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 6 mm
2022-04	[Gouge mini Lexer - 10 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 10 mm

FABRIQUÉ POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Gouge de 4 mm
Réf. 2022-02

Gouge de 6 mm
Réf. 2022-03

Gouge de 10 mm
Réf. 2022-04



Système de retrait des vis basique

Système conçu pour faciliter le retrait des vis endommagées et cassées mesurant entre 1,5 et 7,0 mm

Nouveau!

RÉF. DU PRODUIT :

2022-00 [Kit complet avec boîte]
Le kit inclut :
2022-01 [Pince d'extraction de vis Crochet pointu] Longueur totale : 20,3 cm
2022-02 [Gouge mini Lexer – 4 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 4 mm
2022-03 [Gouge mini Lexer – 6 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 6 mm
2022-04 [Gouge mini Lexer – 10 mm] Longueur totale : 17,8 cm Largeur de la gouge : 10 mm
2022-05 [Vis d'extraction pour vis de 1.5/2.0 mm] Longueur totale : 4 cm
2022-06 [Vis d'extractio pour vis de 2.7/3.5/4.0 mm] Longueur totale : 4 cm
2022-07 [Vis d'extraction pour vis de 4.5/5.0/6.5/7.0 mm] Longueur totale : 4 cm
2022-CASE [Boîte du kit]
2022-IP [Plaque d'instructions] Dimensions: 20 x 9,3 cm
2022-SH [Crochet tranchant] Longueur totale : 15,5 cm
2022-T [Poignée en T avec embout A0] Longueur totale : 15 cm Largeur de la poignée : 8 cm
2023-01 [Boulon d'extraction pour vis de 1.5 mm] Longueur totale : 6 cm
2023-02 [Boulon d'extraction pour vis de 2.0 mm] Longueur totale : 6 cm
2023-03 [Boulon d'extraction pour vis de 2.7 mm] Longueur totale : 6 cm
2023-04 [Boulon d'extraction pour vis de 3.5/4.0 mm] Longueur totale : 6 cm
2023-05 [Boulon d'extraction pour vis de 4.5 mm] Longueur totale : 8 cm
2023-06 [Boulon d'extraction pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm] Longueur totale : 10 cm
2023-07 [Trépan pour vis de 1.5 mm] Longueur totale : 10,5 cm
2023-08 [Trépan pour vis de 2.0 mm] Longueur totale : 10,5 cm
2023-09 [Trépan pour vis de 2.7 mm] Longueur totale : 10,5 cm
2023-10 [Trépan pour vis de 3.5/4.0 mm] Longueur totale : 10,5 cm
2023-11 [Trépan pour vis de 4.5 mm] Longueur totale : 13,7 cm
2023-12 [Trépan pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm] Longueur totale : 13,7 cm
2024-01 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 1,5 mm] Longueur totale : 4 cm
2024-02 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 2.0 mm] Longueur totale : 4 cm
2024-03 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 2.7 mm] Longueur totale : 4 cm
2024-04 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 3.5/4.0 mm] Longueur totale : 4 cm
2024-05 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 4.5 mm] Longueur totale : 7 cm
2024-06 [Embout tranchant de rechange pour trépan pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm] Longueur totale : 7 cm

FABRIQUÉ POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Pince d'extraction de vis Crochet pointu

Réf. 2022-01



Gouge mini Lexer

Gouge de 4 mm Réf. 2022-02



Gouge de 6 mm Réf. 2022-03

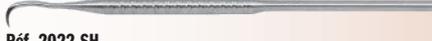


Gouge de 10 mm Réf. 2022-04



Crochet tranchant

Réf. 2022-SH



Poignée en T avec embout A0

Réf. 2022-T



Vis d'extraction

Pour vis de 1.5/2.0 mm Réf. 2022-05



Pour vis de 2.7/3.5/4.0 mm Réf. 2022-06



Pour vis de 4.5/5.0/6.5/7.0 mm Réf. 2022-07



Boulon d'extraction

Pour vis de 1.5 mm Réf. 2023-01



Pour vis de 2.0 mm Réf. 2023-02



Pour vis de 2.7 mm Réf. 2023-03



Pour vis de 3.5/4.0 mm Screw Réf. 2023-04



Pour vis de 4.5 mm Réf. 2023-05



Pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm Réf. 2023-06



Trépan

Pour vis de 1.5 mm Réf. 2023-07



Pour vis de 2.0 mm Réf. 2023-08



Pour vis de 2.7 mm Réf. 2023-09



Pour vis de 3.5/4.0 mm Réf. 2023-10



Pour vis de 4.5 mm Réf. 2023-11



Pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm Réf. 2023-12



Embouts tranchants de rechange pour trépan

Pour vis de 1.5 mm Réf. 2024-01



Pour vis de 2.0 mm Réf. 2024-02



Pour vis de 2.7 mm Réf. 2024-03



Pour vis de 3.5/4.0 mm Réf. 2024-04



Pour vis de 4.5 mm Réf. 2024-05



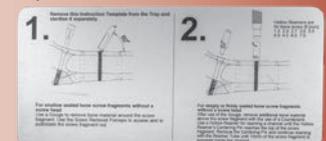
Pour vis de 5.0/6.5/7.0 mm Réf. 2024-06



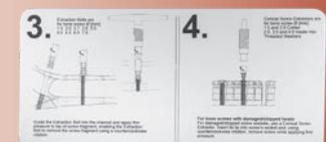
Contenu de la boîte



Plaque d'instructions Réf. 2022-IP



Face A



Face B



Pince verrouillable de retrait des vis/aiguilles

Mors unique conçu pour prendre et se fixer solidement à une tête de vis, une vis ou une aiguille endommagée afin de la retirer

NOUVEAUTÉ
Extrémité et mors petit format
Conçus pour saisir en toute sécurité les broches de 1,4 mm - 2,4 mm

Extrémité et mors standard
Conçus pour saisir en toute sécurité les broches, vis têtes de vis ou vis cassées plus grandes

Version standard
Réf. S0142



Une taille de mors réduite pour les petites vis, broches et incisions

Petit format
Réf. S0142-01



RÉF. DU PRODUIT :	
S0142 [Version standard]	Longueur totale : 20,3 cm Largeur du mors : 4,5 mm
S0142-01 [Petit format]	Longueur totale : 20,3 cm Largeur du mors : 4,5 mm

Extracteur de vis avec système de verrouillage rapide

Conçu par Khaled Sarraf, Docteur en médecine et Konstantinos Doudoulakis, Docteur en médecine

Système de fixation en acier inoxydable repositionnable à clipser sur un écarteur afin de contrôler l'emplacement de la tubulure d'évacuation des fumées

Ce dispositif peut également être utilisé pour faciliter l'extraction d'autres dispositifs pour lesquels un outil de préhension à verrouillage universel pivotant peut s'avérer nécessaire.

RÉF. DU PRODUIT :
2021
Longueur totale : 23,5 cm
Largeur du mors : 1,1 cm
Longueur du mors : 5 cm



Pince de retrait des vis

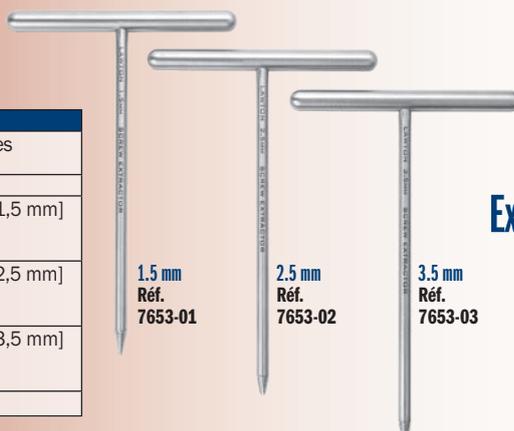
Pince conçue pour capter une vis ou une tête de vis afin de faciliter son retrait



RÉF. DU PRODUIT :
2020
Longueur totale : 20,3 cm



RÉF. DU PRODUIT :
7653-00 [Jeu de trois ostéotomes avec la boîte]
Composants vendus à l'unité :
7653-01 [Extracteur de vis de 1,5 mm] Longueur totale : 15,2 cm Largeur de la poignée : 10,2 cm
7653-02 [Extracteur de vis de 2,5 mm] Longueur totale : 15,2 cm Largeur de la poignée : 10,2 cm
7653-03 [Extracteur de vis de 3,5 mm] Longueur totale : 15,2 cm Largeur de la poignée : 10,2 cm
1025 [Boîte de stérilisation]



1.5 mm
Réf. 7653-01

2.5 mm
Réf. 7653-02

3.5 mm
Réf. 7653-03

Extracteurs de vis de Lawton

Conçu par Jeffrey Lawton, Docteur en médecine

Conçus pour extraire les mini et micro fragments de vis, les petites vis creuses ou les vis dépourvues de tête



VERSION STANDARD GRAND FORMAT

RÉF. DU PRODUIT :	
	Longueur OrthoVise™ : 25,4 cm
3980	avec boulons de fixation (latéraux et extrémité) avec le perceur OrthoVise™ grand format (réf. 3950)
3980-01	avec boulons de fixation (deux côtés et extrémité) sans perceur
3981	sans boulons de fixation sans perceur avec un écrou de fixation d'extrémité compatible avec un perceur standard (réf. 3925)



Réf. 3980



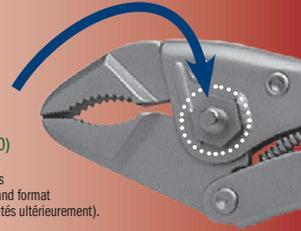
Réf. 3980-01



Réf. 3981

Boulons de fixation latéraux
Permettent de fixer un perceur OrthoVise™ grand format (réf. 3950) sur le côté du dispositif.

Uniquement disponibles sur les modèles standard grand format et à bec long grand format OrthoVise™ (Ils ne peuvent pas être ajoutés ultérieurement).



VERSION BEC LONG GRAND FORMAT

RÉF. DU PRODUIT :	
	Longueur OrthoVise™ : 30,5 cm
3965	avec boulons de fixation (latéraux et extrémité) avec perceur grand format OrthoVise™ (réf. 3950)
3965-01	avec boulons de fixation (latéraux et extrémité) sans perceur



Réf. 3965



Réf. 3965-01

OrthoVise™
Brevet américain n° D398,208

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT
POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

VERSION BEC LONG GRAND MORS COUDÉ

RÉF. DU PRODUIT :	
	Longueur OrthoVise™ : 29,2 cm
3966	avec boulon de fixation (extrémité) avec perceur standard (réf. 3925)
3966-01	sans perceur avec boulon de fixation (extrémité) compatible avec un perceur standard (réf. 3925)



Réf. 3966



Réf. 3966-01

VERSION STANDARD PETIT FORMAT

RÉF. DU PRODUIT :	
	Longueur OrthoVise™ : 20,3 cm
3985	sans boulon de fixation sans perceur
3985-01	avec boulon de fixation (extrémité) avec le perceur OrthoVise™ petit format (réf. 3955)
3985-T	avec boulon de fixation (extrémité) sans perceur



Réf. 3985



Réf. 3985-01



Réf. 3985-T

VERSION BEC LONG PETIT FORMAT

RÉF. DU PRODUIT :	
	Longueur OrthoVise™ : 24,1 cm
3975	sans boulon de fixation sans perceur
3975-01	avec boulon de fixation (extrémité) avec le perceur OrthoVise™ petit format (réf. 3955)
3975-T	avec boulon de fixation (extrémité) sans perceur



Réf. 3975



Réf. 3975-01



Réf. 3975-T

- ▶ Fabriqué en acier inoxydable
- ▶ Les modèles dotés de boulons de fixation permettent de fixer un perceur à l'extrémité et de chaque côté de la pince OrthoVise™ grand format (sauf avec les modèles à mors coudé) pour plus de polyvalence
- ▶ Les modèles à mors coudé ne sont pas dotés de boulons de fixation latéraux. Ils sont en revanche dotés d'un boulon de fixation au niveau d leur extrémité afin de fixer un perceur standard (réf. 3925)
- ▶ Une taille de perceur spécifique est utilisée en fonction du format de la pince OrthoVise™ (petit ou grand format)
- ▶ Les perceurs intègrent une plateforme de martelage afin de pouvoir utiliser un maillet

PERCEURS

RÉF. DU PRODUIT :	
3950	[Perceur pour pince OrthoVise Grand format] Compatible avec les modèles 3965, 3980 et 3981 Longueur totale : 41,9 cm
3955	[Perceur pour pince OrthoVise Petit format] Compatible avec les modèles 3975 et 3985 Longueur totale : 22,2 cm
3925	[Perceur standard avec tige de 16 pouces] Compatible avec les modèles 3966 Longueur totale : 40,7 cm

Pour OrthoVise grand format



Réf. 3950

Pour OrthoVise petit format



Réf. 3955

Version standard avec tige de 16 pouces



Réf. 3925

ADAPTATEURS FILETÉS

RÉF. DU PRODUIT :	
3980-02	[Adaptateur petit format] Transforme l'extrémité d'un perceur en extrémité femelle
3980-03	[Vis d'adaptation filetée - Grand format] Compatible avec les modèles 3965, 3966, 3980 et 3981
3985-03	[Vis d'adaptation filetée - Petit format] Compatible avec les modèles 3975 et 3985

Adaptateur petit format



Réf. 3980-02

Version filetée grand format



Réf. 3980-03

Version filetée petit format



Réf. 3985-03

Femelle/Femelle L'adaptateur assure la conversion depuis mâle/mâle

L'adaptateur petit format prend en charge un perceur standard (réf. 3925) compatible avec un dispositif OrthoVise™ grand format doté de boulons de fixation

Les vis d'adaptation filetées peuvent être utilisées pour ajouter un dispositif OrthoVise™ doté d'un boulon de fixation afin d'utiliser un perceur

Nouveau!



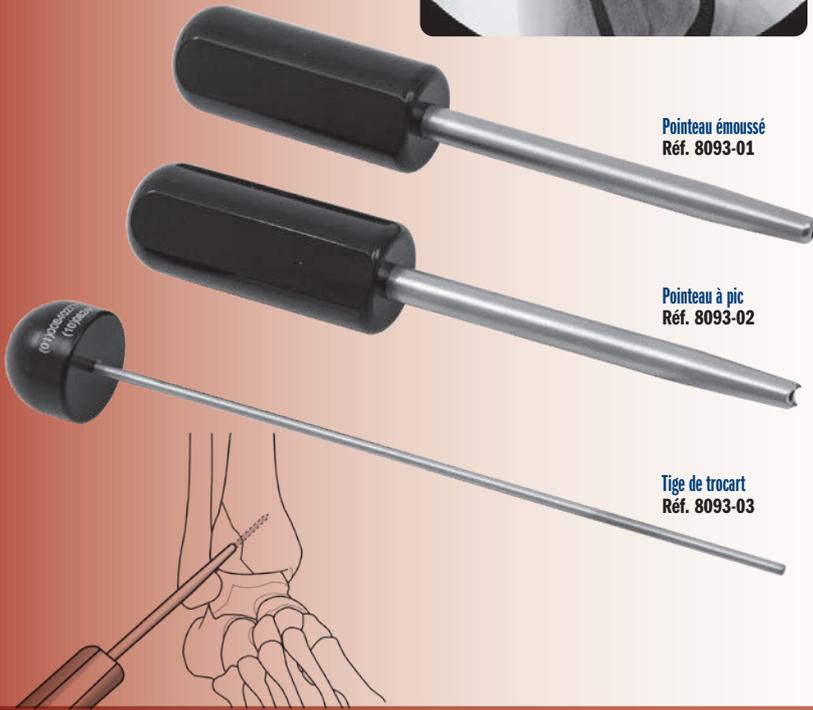
Jeu de pointeaux et de trocars canulés d'Izuka

Conçu par Byron Izuka, Docteur en médecine

Pointeaux canulés (embout émoussé et embout pointu) avec un trocart désignés pour faciliter la mise en place sûre et précise des fils de Kirschner standard mesurant jusqu'à 2,1 mm lors de techniques en ouvert ou percutanées afin d'éviter d'endommager les tissus mous

- ▶ L'embout pointu minimise le risque de migration du pointeau lors de l'insertion du fil de Kirschner en formant un angle oblique par rapport à la surface de l'os.
- ▶ Cet instrument peut également être utilisé pour mettre en place des fils de Kirschner afin de les utiliser avec des kits spéciaux (incluant des fils-guides plus courts que les fils de Kirschner standard) avec des modifications mineures de la technique.
- ▶ Le trocart facilite le retrait des tissus qui peuvent être présents au niveau du pointeau

RÉF. DU PRODUIT :	
8093-00	[Kit]
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :	
8093-01	[Pointeau émoussé] Longueur totale : 12,6 cm Largeur de la tige : 9 mm Canulé pour être utilisé avec des fils de Kirschner mesurant jusqu'à : 2,1 mm
8093-02	[Pointeau à pic] Longueur totale : 12,6 cm Largeur de la tige : 9 mm Canulé pour être utilisé avec des fils de Kirschner mesurant jusqu'à : 2,1 mm
8093-03	[Tige de trocart] Longueur totale : 7,4 cm Largeur de la tige : 2 mm Diamètre de l'extrémité arrondie : 2 cm



Pointeau émoussé
Réf. 8093-01

Pointeau à pic
Réf. 8093-02

Tige de trocart
Réf. 8093-03

Kit de retrait des clous intramédullaires

Dispositif conçu pour faciliter le retrait d'un clou intramédullaire

RÉF. DU PRODUIT :	
2027-20	[Kit complet avec plateau]
2027-06	[Barre de stabilisation] Longueur totale : 15 cm
2027-07	[Clé à fourche] Longueur totale : 10 cm
2027-11A	[Écarteur d'extraction Taille 1] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11B	[Écarteur d'extraction Taille 1,5] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11C	[Écarteur d'extraction Taille 2] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11D	[Écarteur d'extraction Taille 2,5] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11E	[Écarteur d'extraction Taille 3] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-12A	[Tige d'extraction et extracteur à percussion] Longueur totale : 47 cm
2027-12B	[Tige d'extraction] Longueur totale : 48,3 cm
2027-12C	[Dispositif d'extraction et de serrage] Longueur totale : 7,6 cm Largeur de la poignée : 5,4 cm

FABRIQUÉ POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

PROCÉDURE DE RETRAIT D'UN CLOU :

1. Insérez la tige dans la tige de l'extracteur à percussion en laissant dépasser l'extrémité arrondie. Fixez la poignée en t à l'extrémité arrondie de la tige. Vissez le dispositif de serrage de la poignée en t à la tige fixée à la tige de l'extracteur à percussion.
2. Pour déterminer si la taille de l'écarteur d'extraction de clou est correcte, il doit être complètement inséré dans le clou à extraire. Si l'écarteur d'extraction tremble, cela signifie qu'il est trop petit. Si les filetages sont visibles, cela signifie qu'il est trop grand.
3. L'écarteur d'extraction est ensuite complètement fileté dans l'extrémité filetée de la tige de l'extracteur à percussion. Il est serré à l'aide de la clé à fourche et de la barre de stabilisation.
4. Le dispositif est vissé manuellement au clou.
5. Donnez trois petits coups sur le dispositif de serrage de la poignée en t et resserrez le dispositif de serrage de la poignée en t si nécessaire. Tapotez doucement avec l'extracteur à percussion ou un maillet pour retirer le clou.

Barre de stabilisation Réf. 2027-06

Clé à fourche Réf. 2027-07

Écarteur d'extraction Taille 1 Réf. 2027-11A
Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

Écarteur d'extraction Taille 1.5 Réf. 2027-11B
Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

Écarteur d'extraction Taille 2 Réf. 2027-11C
Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

Écarteur d'extraction Taille 2.5 Réf. 2027-11D
Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

Écarteur d'extraction Taille 3 Réf. 2027-11E
Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

Tige d'extraction et extracteur à percussion Réf. 2027-12A

Tige d'extraction Réf. 2027-12B

Dispositif d'extraction et de serrage Réf. 2027-12C

Nouveau!



Une fois le greffon mis en place, la pince peut être fermée et transformer ainsi les extrémités en pointeau d'impaction

Pincettes universelles d'impaction/ de greffons osseux

Conçu par J.A. Amis, Docteur en médecine

Instrument conçu avec des extrémités agrippantes pour déplacer le greffon osseux. Une fois le greffon mis en place, la pince peut être fermée et transformer ainsi les extrémités en pointeau d'impaction. L'extrémité de la pince constitue la plate-forme de frappe pour marteler et impacter le greffon. Quatre diamètres d'extrémité sont disponibles dans deux longueurs.



3 mm Version courte Réf. 5010-01
5 mm Version courte Réf. 5010-02
6.5 mm Version courte Réf. 5010-03
8 mm Version courte Réf. 5010-04

3 mm Version longue Réf. 5050-01
5 mm Version longue Réf. 5050-02
6.5 mm Version longue Réf. 5050-03
8 mm Version longue Réf. 5050-04

RÉF. DU PRODUIT :	
Version courte : 15,2 cm de long	Version longue : 25,4 cm de long
5010-01 Diamètre d'extrémité de 3,2 mm	5050-01 Diamètre d'extrémité de 3,2 mm
5010-02 Diamètre d'extrémité de 4,8 mm	5050-02 Diamètre d'extrémité de 4,8 mm
5010-03 Diamètre d'extrémité de 6,3 mm	5050-03 Diamètre d'extrémité de 6,3 mm
5010-04 Diamètre d'extrémité de 8 mm	5050-04 Diamètre d'extrémité de 8 mm



Diamètres d'extrémité à la taille réelle (pincettes fermées)

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Forceps de réduction des petits os de Rudisill

Conçu par Ed Rudisill, Docteur en médecine

Permet de réduire les fractures des phalanges de la main et du métacarpe

RÉF. DU PRODUIT :
2017
Longueur totale : 12,4 cm



Forceps pour aiguilles à tissus de type Charnley

Conçu par Amal Das Jr., Docteur en médecine

Utile pour fermer les plaies dans les zones profondes où l'aponévrose est mise sous tension comme dans les interventions de remplacement de la hanche ou du genou

Cet instrument peut également faciliter la récupération d'une aiguille dans une zone étroite.

RÉF. DU PRODUIT :
1165
Longueur totale : 17,5 cm

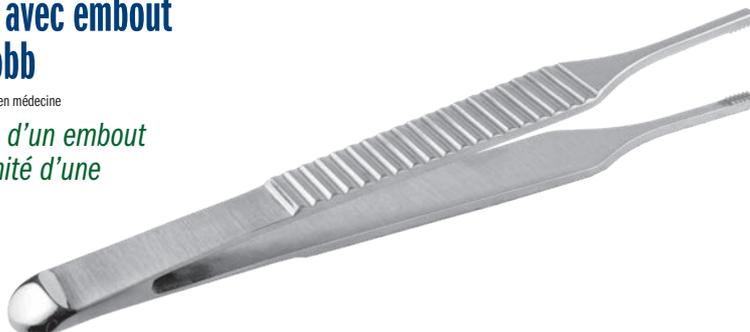
FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Pince de Adson avec embout éleveur de Cobb

Conçu par Oscar Castro-Aragon, Docteur en médecine

Allie les avantages d'un embout de Cobb à l'extrémité d'une pince de Adson



Permet de disséquer des tissus mous, de nettoyer les os ou les fragments d'os présents dans une fracture, de pousser les fragments d'os pour immobiliser une réduction dans une fracture, de séparer les tissus mous et de le retourner pour saisir les tissus sans changer d'instrument.

RÉF. DU PRODUIT :
1166
Longueur totale : 12,1 cm
Largeur de l'embout : 2,4 mm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Pince d'impaction/de greffe osseuse de Faillace

Conçu par John J. Faillace, Docteur en médecine, FFAOS

Les longues rainures verticales présentes au niveau de l'extrémité de l'instrument sont destinées à fournir le greffon dans un espace restreint où un élévateur Freer peut être utilisé pour enfoncer le greffon dans la zone prévue. L'extrémité plate fermée peut ensuite être utilisée pour tasser le greffon

RÉF. DU PRODUIT :

5011

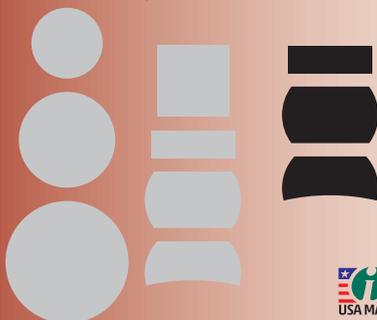
Longueur totale : 12,7 cm
Diamètre de l'extrémité en position fermée : 3,2 mm



Permet de voir et d'accéder facilement à toutes les têtes d'impacteur

Tailles de l'impacteur en acier inoxydable

Tailles de l'impacteur en delrin



Jeu d'impacteurs modulaires

Conçu pour permettre au chirurgien d'accéder à plusieurs types d'impacteurs en utilisant un seul manche. Le support utilise peu d'espace et permet au chirurgien de voir rapidement les différents modèles disponibles. Les impacteurs sont fournis avec des embouts en acier inoxydable pour les os et avec des embouts en delrin qui peuvent être utilisés pour modifier légèrement le positionnement des implants.

RÉF. DU PRODUIT :

5370 [Kit complet]

Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :

5370-01	[Embout d'impacteur rectangulaire 11 mm x 4 mm, acier]
5370-02	[Embout d'impacteur ovale 13 mm x 8 mm, acier]
5370-03	[Embout d'impacteur en étoile 12 mm x 5 mm, acier]
5370-04	[Embout d'impacteur carré 9 mm x 9 mm, acier]
5370-05	[Embout d'impacteur rond 15 mm, acier]
5370-06	[Embout d'impacteur rond 12 mm, acier]

5370-07 [Embout d'impacteur rond 9 mm, acier]

5370-19 [Support de l'impacteur]
Diamètre du support : 8,9 cm

5370-D1 [Embout d'impacteur rectangulaire 11 mm x 4 mm, Delrin]

5370-D2 [Embout d'impacteur ovale 13 mm x 8 mm, Delrin]

5370-D3 [Embout d'impacteur en étoile 12 mm x 5 mm, Delrin]

5370-H [Poignée d'impacteur modulaire]
Longueur totale : 20,3 cm
Longueur de la partie agrippante : 11,4 cm



9 mm Rond
Réf. 5337

12 mm Rond
Réf. 5336

15 mm Rond
Réf. 5335

9 mm Carré
Réf. 5334

2 mm Conique
Réf. 5333

12 x 7 mm
Rectangulaire
Réf. 5332

11 x 4 mm
Rectangulaire
Réf. 5331

Impacteurs Ortho

RÉF. DU PRODUIT :

Longueur totale : 22,9 cm
Diamètre de la tige : 9 mm

5331 [11 x 4 mm Rectangulaire]

5332 [12 x 7 mm Rectangulaire]

5333 [12 mm Conique]

5334 [9 mm Carré]

5335 [15 mm Rond]

5336 [12 mm Rond]

5337 [9 mm Rond]



Impacteurs de greffons osseux

Ils exercent une force sur les greffons osseux ou les composants osseux afin de les mettre en place en réduisant au minimum le traumatisme pour l'os

Ils sont conçus avec des extrémités striées en acier inoxydable et sont disponibles dans trois formes différentes : arrondie, carrée et rectangulaire.



Forme arrondie
Réf. 5310

Forme carrée
Réf. 5320

Forme carrée avec
extrémité en delrin
Réf. 5325

Forme
rectangulaire
Réf. 5330



RÉF. DU PRODUIT :

5310 [Forme arrondie]

Diamètre de la tête : 12,5 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Longueur de la poignée : 10,5 cm

5320 [Forme carrée]

Dimensions de la tête : 10 mm x 10 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Longueur de la poignée : 10,5 cm

5325 [Forme carrée avec

extrémité en delrin]
Dimensions de la tête : 10 mm x 10 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Longueur de la poignée : 10,5 cm

5330 [Forme rectangulaire]

Dimensions de la tête : 10 mm x 3 mm
Longueur totale : 24,1 cm
Longueur de la poignée : 10,5 cm

Maillets Ortho



Standard 1,13 kg
Réf. 7812

Nouveau!

RÉF. DU PRODUIT :

7811 [Standard avec côtés plats]
Longueur totale : 19,7 cm
Longueur de la poignée : 12,2 cm
Diamètre de la tête : 3,8 cm
Poids : 1.02 kg

7812 [Standard]
Longueur totale : 19,7 cm
Longueur de la poignée : 12,2 cm
Diamètre de la tête : 3,8 cm
Poids : 1.13 kg



Diamètre de plus grande taille, poignée plus longue



Standard avec côtés plats 1,02 kg
Réf. 7811

Maillet orthopédique ergonomique de Bechtold

Conçu par Dustin Bechtold, Docteur en médecine

- ▶ Tête en acier inoxydable et tige dotée d'une poignée en aluminium avec une zone de préhension conçue pour les droitiers
- ▶ Têtes de frappe de différentes tailles (petit format et grand format) présentant une surface lisse
- ▶ Le côté palmaire du maillet possède une surface plane qui permet de glisser le long d'une broche ou d'impacter un instrument pour effectuer des frappes vers le haut. Il sert également de surface de frappe supplémentaire.

Nouveau!

RÉF. DU PRODUIT :

7822
Longueur totale : 27,3 cm
Largeur de la tête : 10,2 cm
Diamètre de la grande tête : 5,1 cm
Diamètre de la petite tête : 3,8 cm



Conception ergonomique pour effectuer des frappes vers l'avant et vers l'arrière. Il est en outre doté d'un manche ergonomique qui se termine par un impacteur

Porte-aiguille/Ciseaux orthopédiques

Permet de guider une aiguille et de couper un fil de suture sans changer d'instrument

RÉF. DU PRODUIT :

Extrémités standard
3070 17,8 cm
Extrémités en carbure de tungstène
3055 14 cm
3065 16,5 cm
3075 17,8 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

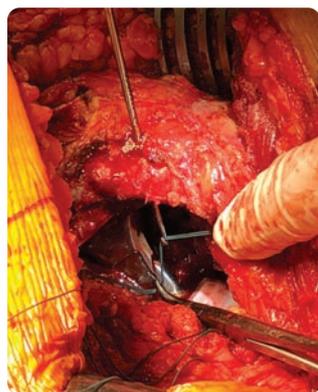
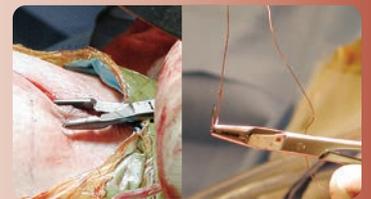
14 cm Extrémités en carbure de tungstène
Réf. 3055

16,5 cm Extrémités en carbure de tungstène
Réf. 3065

17,8 cm Extrémités en carbure de tungstène
Réf. 3075

17,8 cm Standard
Réf. 3070

Extrémités de maintien



Passe-fil de suture droit

Conçu par Brian T. Maurer, Docteur en médecine

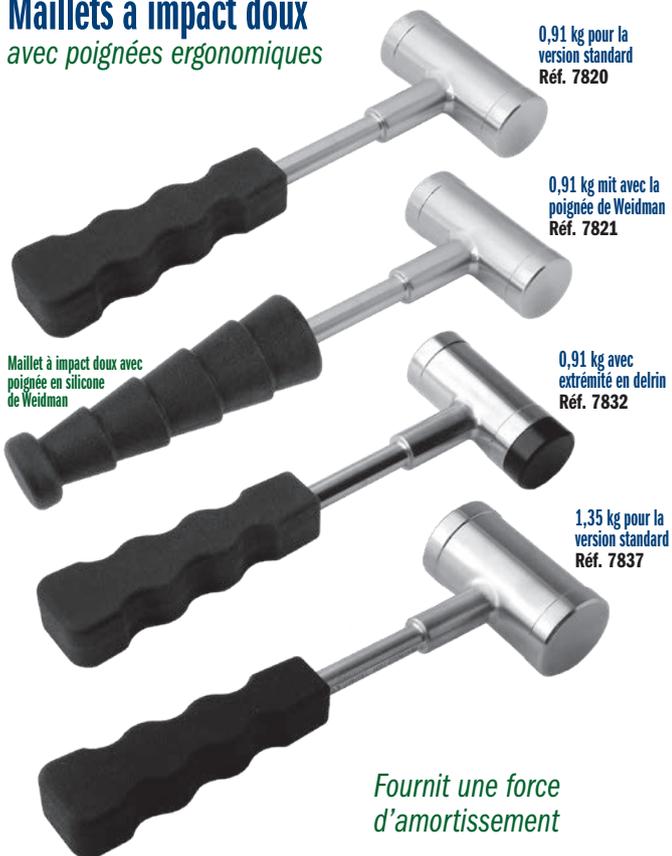
Conçu pour faciliter l'insertion de fils de suture dans l'os

RÉF. DU PRODUIT :

1111
Longueur totale : 20,6 cm
Longueur de la poignée : 10,8 cm
Diamètre de la tige : 2,5 mm



Maillets à impact doux avec poignées ergonomiques



0,91 kg pour la version standard
Réf. 7820

0,91 kg mit avec la poignée de Weidman
Réf. 7821

Maillet à impact doux avec poignée en silicone de Weidman

0,91 kg avec extrémité en delrin
Réf. 7832

1,35 kg pour la version standard
Réf. 7837

Fournit une force d'amortissement

Il renferme un matériau d'amortissement et possède une surface de frappe plate pour garder le maillet centré sur un instrument en réduisant l'effet de rebondissement et la déperdition de force.

La poignée ergonomique à base de silicone texturé évite tout risque de glissement de la main gantée du chirurgien et contribue à garantir une préhension ferme. Le bas de l'ostéotome peut également être utilisé pour impacter un implant afin de le mettre en place.

La tête en delrin du maillet peut être remplacée.



Têtes en delrin de rechange

RÉF. DU PRODUIT :

7820 [0,907 kg pour la version standard]

Poids : 0,907 kg
Longueur totale : 26,7 cm
Longueur de la poignée : 12,7 cm
Largeur de la tête : 8,9 cm
Diamètre de la tête : 3,5 cm

7821 [0,907 kg avec la poignée de Weidman]

Poids : 0,907 kg
Longueur totale : 26,7 cm
Longueur de la poignée : 14 cm
Largeur de la tête : 8,9 cm
Diamètre de la tête : 3,5 cm

7832 [0,907 kg avec extrémité en delrin]

Poids : 0,907 kg
Longueur totale : 26,7 cm
Longueur de la poignée : 12,7 cm
Largeur de la tête : 8,9 cm
Diamètre de la tête : 3,5 cm

7837 [1,35 kg pour la version standard]

Poids : 1,35 kg
Longueur totale : 27,9 cm
Longueur de la poignée : 12,7 cm
Largeur de la tête : 8,9 cm
Diamètre de la tête : 4,8 cm

Tête en delrin de rechange pour le dispositif ayant la référence 7832 :

7832-HEAD01 [Goujon de 0,5 pouces] Une unité

7832-HEAD02 [Goujon de 0,5 pouces] 3unités

7832-HEAD03 [Goujon de 0,875 pouces] Une unité

7832-HEAD04 [Goujon de 0,875 pouces] 3unités



Poignée ergonomique texturée



Poignée en silicone souple

La poignée ergonomique évite tout risque de glissement de la main gantée du chirurgien et contribue à garantir une préhension ferme.

RÉF. DU PRODUIT :

7810 [Petit format]
Longueur totale : 20,3 cm
Longueur de la poignée : 11,4 cm
Poids de la tête : 0,45 kg
Diamètre de la tête : 33,3 mm

7815 [Grand format]
Longueur totale : 20,3 cm
Longueur de la poignée : 11,4 cm
Poids de la tête : 0,8 kg
Diamètre de la tête : 3,8 cm



0,8 kg Grand format
Réf. 7821

0,45 kg Petit format
Réf. 7820



Maillets Ortho avec poignées ergonomiques

Ces maillets en acier inoxydable massif possèdent une poignée ergonomique de 11,4 cm à base de silicone texturé qui évite tout risque de glissement de la main gantée du chirurgien et contribue à garantir une préhension ferme.

Maillet de Jones

Conçu par Dickie Jones, Docteur en médecine

La forme anatomique unique décuple la force de préhension

Cet instrument possède une forme anatomique unique qui décuple la force de préhension pour réaliser une impaction légère à soutenue précise.



RÉF. DU PRODUIT :

7825 [1,08 kg]
Longueur totale : 21 cm
Largeur de la tête : 7,6 cm
Diamètre de la tête : 3,8 cm



RÉF. DU PRODUIT :

7828
Longueur totale : 23,2cm
Longueur de la poignée : 15,2 cm
Diamètre de l'extrémité : 7,6 cm



Maillet conique en aluminium

La surface étendue permet au chirurgien de se concentrer sur la zone d'action de l'instrument impacté au lieu de vérifier que le maillet percute l'embout de l'instrument de la même manière qu'un maillet de sculpteur

Scalpel à long manche

Conçu par Richard Pelliccio, Docteur en médecine

Ce scalpel à long manche effilé peut être utilisé avec une lame pour réaliser une incision cutanée et une coupe dans l'aponévrose afin de faciliter l'insertion des trocarts dans l'os

Les lames #10 sont normalement utilisées, le chirurgien peut toutefois choisir d'autres tailles de lames. La lame n'est pas fournie.

RÉF. DU PRODUIT :

3022

Longueur totale : 48 cm
Longueur de la poignée : 14 cm
Diamètre de la tige : 6,35 cm



Les repères au laser présents sur la tige facilitent l'orientation visuelle de la lame lors de son insertion dans une canule.



Élévateurs de Cobb

Deux tailles sont disponibles en version avec mors et sans mors

RÉF. DU PRODUIT :

AVEC MORS

3432 [1,3 cm avec mors]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 13 mm

3434 [2,5 cm avec mors]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 25,4 mm

SANS MORS

3436 [1,3 cm sans mors]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 13 mm

3438 [2,5 cm sans mors]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 25,4 mm



1,3 cm avec mors Réf. 3432
1,3 cm sans mors Réf. 3436

2,5 cm avec mors Réf. 3434
2,5 cm sans mors Réf. 3438

Le revêtement en nitrure de titane ultra dur contribue à prolonger la durée de vie de la lame en augmentant la dureté de la surface, en prolongeant le tranchant et en résistant aux substances chimiques et à la corrosion.

Le revêtement en nitrure de titane ultra dur contribue à prolonger la durée de vie de la lame en augmentant la dureté de la surface, en prolongeant le tranchant et en résistant aux substances chimiques et à la corrosion.

Élévateur à périoste de Bradley

Conçu par Gary W. Bradley, Docteur en médecine



RÉF. DU PRODUIT :

4719 [13 mm]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 13 mm

4720 [19 mm]
Longueur totale : 27,9 cm
Largeur de la lame : 19 mm



1,3 cm Réf. 4719

1,9 cm Réf. 4720

Élévateur à périoste

Conçu pour améliorer le contrôle

Conçu avec des bords plus tranchants pour simplifier les opérations d'élévation et de séparation. La poignée a été dessinée pour améliorer le contrôle.

Tige coudée avec extrémité de lame droite Réf. 3450

Tige droite avec extrémité de lame arrondie Réf. 3455



RÉF. DU PRODUIT :

3450 [Tige coudée avec extrémité de lame droite]
Longueur totale : 19,1 cm
Longueur de la poignée : 11,4 cm
Taille de la lame : 16 x 13 mm

3455 [Tige droite avec extrémité de lame arrondie]
Longueur totale : 19,7 cm
Longueur de la poignée : 11,4 cm
Taille de la lame : 19 x 14 mm



Kit support de bras et écarteur à griffes d'Auerbach

Conçu par David M. Auerbach, Docteur en médecine



RÉF. DU PRODUIT :

2415-00 [Kit support de bras et écarteur à griffes d'Auerbach]

Pièces de rechange vendues séparément :

2415-01 [Support de bras d'Auerbach]

Longueur totale : 50,4 cm

Dimensions du support de bras : 36,9 x 10,2 cm

Largeur totale avec les taquets : 19,1 cm

2415-02 [Tige verticale du support de bras d'Auerbach]

Longueur totale : 49,9 cm

2415-04 [Écarteur à griffes avec une chaîne d'Auerbach à 4 fourches]

Deux écarteurs sont fournis dans le kit ; un écarteur est fourni avec cette référence

Longueur totale avec la chaîne : 25,4 cm

Largeur de l'écarteur : 1,9 cm

2415-06 [Écarteur à griffes avec une chaîne d'Auerbach à 6 fourches]

Deux écarteurs sont fournis dans le kit ; un écarteur est fourni avec cette référence

Longueur totale avec la chaîne : 25,4 cm

Largeur de l'écarteur : 3,2 cm

2590-S01 [Sangle noire]

Deux sangles sont fournis dans le kit ; un écarteur est fourni avec cette référence

Dimensions : 2,5 x 61 cm

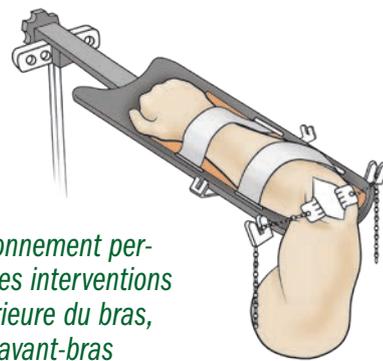
2595 [Clameau]

2770-P [Tapis en silicone]

Dimensions : 30,5 x 14 cm

Pièces de rechange :

2590-S [Sangles noires] Lot de 10



Permet un positionnement per-opératoire dans les interventions de la zone postérieure du bras, du coude et de l'avant-bras

- ▶ Son design simple permet un positionnement facile et rapide
- ▶ Il se fixe au-dessus du champ stérile à l'aide du clameau et de la tige fournis
- ▶ Il peut être repositionné pendant l'intervention
- ▶ Les patins en caoutchouc stérilisables protègent le bras
- ▶ Les écarteurs des tissus cutanés et mous peuvent être fixés au support
- ▶ Sa forme compacte facilite son rangement



Le kit inclut : (1) Un support de bras, (1) Une tige verticale pour le support de bras, (2) Des écarteurs avec une chaîne à 4 fourches, (2) Des écarteurs avec une chaîne à 6 fourches, (2) Des sangles noires, (1) Un tapis en silicone, et (1) Un clameau.

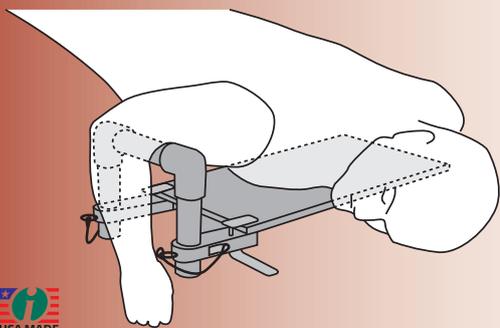


Plaque pour fractures de l'humérus distal

Conçu par Burk Young, Docteur en médecine

Permet au chirurgien de brocher ces fractures sans maintenir manuellement la fracture réduite. Le chirurgien peut ainsi concentrer son attention sur la mise en place précise de la broche et la réduction de la fracture. La hauteur de la barre transversale est entièrement réglable afin de s'adapter à la taille de chaque patient. La réduction est réalisée par un assistant qui va exercer une légère traction axiale sur l'avant-bras pendant que la barre transversale exercera une contre-traction. Le brochage est effectué avec le bras en C placé en position latérale. Un accessoire séparé optionnel est disponible pour soutenir le bras suite à une fracture de l'humérus distal chez les patients adultes. **Le système ne peut pas être stérilisé.**

Conçue pour l'enclouage des fractures supracondyliennes chez l'enfant et des fractures de l'humérus distal chez les adultes



RÉF. DU PRODUIT :

2445 [Plaque pour fracture - Version pédiatrique]

Dimensions de la plaque principale : 55,8 cm x 30,5 cm

Plage de réglage en hauteur de la barre transversale : 11,4 cm à 19,1 cm

2445-01 [Plaque pour fracture - Avec système d'adaptation pour les patients adultes]

Composants optionnels/de rechange :

2445-06 [Système d'adaptation pour les patients adultes]



Triangles fémoro-tibiaux de Fromm

Utilisés pour positionner le fémur et le tibia pendant les procédures d'enclouage, de réparation et de réduction des fractures

Conçu par S.E. Fromm, Docteur en médecine.
Le triangle extra petit a été conçu par S.E. Fromm, Docteur en médecine et Kenneth Merriman, Docteur en médecine.



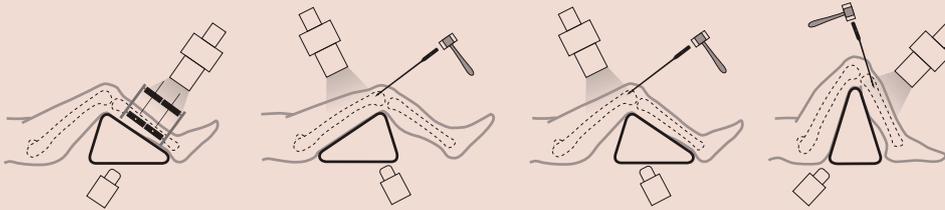
40,7 cm Hauteur Réf. 2760-03

35,6 cm Hauteur Réf. 2760-02

27,9 cm Hauteur Réf. 2760-01

21,6 cm Hauteur Réf. 2760-XS

Ces triangles sont conçus pour positionner et soutenir le fémur et le tibia pendant l'enclouage intra médullaire du tibia, les procédures de réparation du ligament et de réduction des fractures des membres inférieurs. Ils permettent de fléchir le genou à plus de 90° pour effectuer l'alésage et insérer les clous sans déplacer la fracture. Quatre hauteurs de triangles sont disponibles : 21,6 cm, 27,9 cm, 25,6 cm et 40,7 cm. Les trois triangles plus petits peuvent être encastrés dans le grand triangle à des fins de stockage. Ils sont fournis avec un tapis en silicone autoclavable et des bandes velcro*. Les triangles sont radio-transparents et peuvent être stérilisés au gaz ou à la vapeur.



Tibia réduit pour :

- Réduction ouverte avec fixation interne (ORIF)
- Mise en place d'un fixateur externe à un ou plusieurs plans
- Réparation et/ou reconstruction du ligament du genou

Enclouage fémoral rétrograde

Le triangle maintient le fémur réduit (évite tout risque d'affaissement)

Enclouage fémoral rétrograde

Enclouage tibial

RÉF. DU PRODUIT :

2760-00	[Jeu de 3] Angles : Supérieur 30°, inférieurs 75°
Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :	
2760-01	[27,9 cm] Base : 15,2 cm, Hauteur : 27,9 cm
2760-02	[25,6 cm] Base : 17,8 cm, Hauteur : 25,6 cm
2760-03	[40,7 cm] Base : 22,9 cm, Hauteur : 40,7 cm
Vendu séparément - Non inclus dans le jeu :	
2760-XS	[21,6 cm] Base 12,7 cm, Hauteur : 21,6 cm
Pièces de rechange :	
2760-P	[Tapis en silicone]
2760-S	[Bandes] Lot de 18
8120-SP	[Bandes pour le modèle XS] Lot de 10



Petit format Réf. 2470-01

Grand format Réf. 2470-02

Tube de positionnement de jambe de Sanders

Conçu par Richard A. Sanders, Docteur en médecine

Conçus pour soutenir le genou et la cheville lors d'une intervention effectuée sur les membres inférieurs

Le tube de 15,2 cm surélève le genou au-dessus de la table d'opération et permet de le fléchir à 30° environ. Ce dispositif est particulièrement utile pour suturer les incisions pratiquées suite à la mise en place d'une prothèse totale de genou, soutenir les fractures du fémur distal et les fractures du plateau tibial. Le tube de 10,2 cm surélève le pied et la cheville dans le cadre d'une intervention à la suite d'une fracture de la cheville. Les tubes sont en aluminium et peuvent être autoclavés. Ils évitent d'avoir à utiliser des supports en tôles laminées.

RÉF. DU PRODUIT :

2740-01	[Petit format] Diamètre : 10,2 cm Largeur : 20,3 cm	2740-02	[Grand format] Diamètre : 15,2 cm Largeur : 20,3 cm
----------------	---	----------------	---



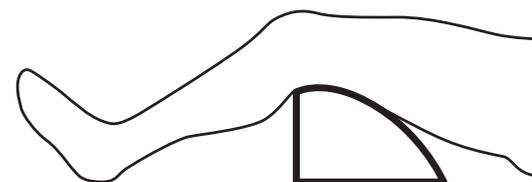
Positionneur des membres inférieurs

Conçu par Ronald Romanelli, Docteur en médecine

Il est également parfaitement adapté aux fractures de la cheville. Il est fourni avec un coussin en silicone autoclavable. Le positionneur est radio-transparent et il peut être stérilisé au gaz ou à la vapeur.

RÉF. DU PRODUIT :

2745
Dimensions: 14 cm de haut x 24,1 cm de long x 23,5 cm de large
Pièces de rechange :
2760-P [Tapis en silicone]



Conçu pour surélever le genou pendant les applications de plâtre des membres inférieurs



Positionneur de genou et de tibia réglable

Grâce à sa conception réglable, ce dispositif peut être utilisé lors des interventions réalisées dans la zone du genou, notamment pour l'enclouage tibial, la mise en place de plaques au niveau du condyle tibial, la fixation des fractures de la rotule, la mise en place de plaques pour les fractures sus-condyliennes, l'enclouage des fractures sus-condyliennes et les arthroplasties totales du genou.



Radio-transparent.
Peut être stérilisé à la vapeur.

RÉF. DU PRODUIT :	
2770-00	[Kit] Inclut un positionneur, un coussin et deux petites bandes
Pièces de rechange/vendues séparément :	
2770-01	[Positionneur] Longueur totale (plié) : 71,1 cm Longueur totale (à plat) : 139 cm Hauteur maximale du triangle : 35,6 cm Largeur : 14 cm Épaisseur (plié) : 4,6 cm Épaisseur (à plat) : 1,9 cm
2770-P	[Coussin en silicone] Dimensions : 30,5 cm X 14 cm
2590-S	[Petites bandes] Lot de 10

Conçu par Ashutosh Chaudhari,
Docteur en médecine



Jeu de sondes de Gupta

Conçu par Munish C. Gupta, Docteur en médecine

Jeu de sondes avec des repères de profondeur destinés à diverses utilisations dans le domaine de la chirurgie rachidienne



Nouveau!



Sonde rachidienne, droite
Réf. 5005-01

Sonde rachidienne, incurvée
Réf. 5005-02

Sonde rachidienne avec poignée en T, plate
Réf. 5005-03

Sonde pédiculée thoracique pointue
Réf. 5005-04

Sonde pédiculée lombaire arrondie
Réf. 5005-05

Sonde pédiculée pédiatrique
Réf. 5005-06

RÉF. DU PRODUIT :

5005-00 [Jeu de sondes de Gupta]

Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :

5005-01 [Sonde rachidienne, droite]
Longueur totale : 24 cm / Longueur de la poignée : 12,7 cm
Diamètre de la tige de la sonde se rétrécissant jusqu'à : 1 mm
Diamètre de l'extrémité arrondie de la sonde : 1,5 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 5 cm

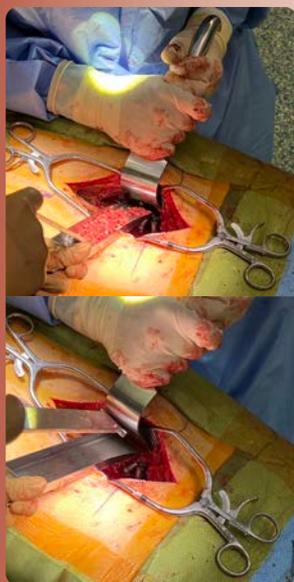
5005-02 [Sonde rachidienne, incurvée]
Longueur totale : 23,1 cm / Longueur de la poignée : 12,7 cm
Diamètre de la tige de la sonde se rétrécissant jusqu'à : 1,5 mm
Diamètre de l'extrémité arrondie de la sonde : 2,8 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 5 cm

5005-03 [Sonde rachidienne avec poignée en T, plate]
Longueur totale : 26 cm / Longueur de la poignée : 12,7 cm
Profondeur de la poignée en T : 7 cm
Diamètre de la tige : 3,6 mm
Longueur de l'extrémité plate : 20 mm
Largeur de l'embout : 1,2 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 6 cm

5005-04 [Sonde pédiculée thoracique pointue]
Longueur totale : 24 cm / Longueur de la poignée (avec l'extrémité arrondie) : 16,3 cm
Diamètre de l'extrémité de la poignée arrondie : 3,8 cm
Avant l'extrémité, Diamètre de la tige de la sonde se rétrécissant jusqu'à : 3 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 5 cm

5005-05 [Sonde pédiculée lombaire arrondie]
Longueur totale : 23 cm / Longueur de la poignée (avec l'extrémité arrondie) : 15,3 cm
Diamètre de l'extrémité de la poignée : 3,8 cm
Diamètre de la tige de la sonde se rétrécissant jusqu'à : 4 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 6 cm

5005-06 [Sonde pédiculée pédiatrique]
Longueur totale : 21,5 cm / Longueur de la poignée (avec l'extrémité arrondie) : 12,7 cm
Diamètre de l'extrémité de la poignée arrondie : 3,8 cm
Avant la pointe, Diamètre de la tige de la sonde se rétrécissant jusqu'à : 5 à 2 mm
Repères de profondeur : 2, 3, 4 et 6 cm



Système de glissière pour greffons osseux lombaires de Harvey

Conçu par Charles Harvey, Docteur en ostéopathe

Conçu pour favoriser la mise en place et le tassement des greffons osseux morcelés sur les apophyses transverses lors des procédures de fusion lombaire

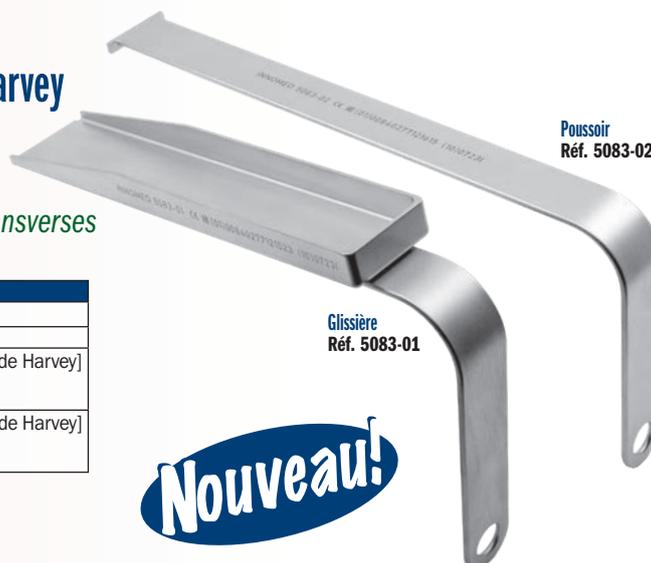
RÉF. DU PRODUIT :

5083-00 [Kit]

Composants inclus dans le kit/disponibles à l'unité :

5083-01 [Glissière pour greffons osseux lombaires de Harvey]
Longueur totale : 27 cm
Largeur de la glissière : 3,8 cm

5083-02 [Poussoir pour greffons osseux lombaires de Harvey]
Longueur totale : 29,2 cm
Largeur de l'extrémité du poussoir : 3,3 cm



Glissière
Réf. 5083-01

Poussoir
Réf. 5083-02

Nouveau!



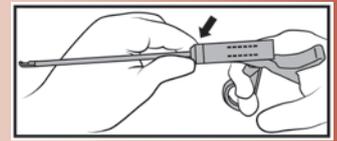
Rongeur pivotant de Rogozinski

Conçu par Chaim Rogozinski, Docteur en médecine
et Abe Rogozinski, Docteur en médecine

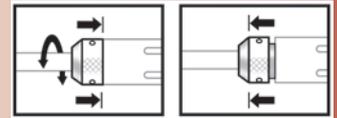
Conçu avec des ajustements du sens de coupe de 360° permettant de tenir l'instrument dans une position ergonomique afin d'améliorer le contrôle, la force et la précision

- ▶ Verrouillage tous les 30° de rotation : pousser et tourner pour obtenir la position voulue, relâcher pour bloquer la position
- ▶ Orifices d'éjection des fragments osseux situés sur toute la longueur de la face inférieure et à l'extrémité du fût
- ▶ Chaque rongeur est fourni avec une tige conçue pour pousser les fragments osseux afin de les expulser

RÉF. DU PRODUIT :	
5007-4MM	[4 mm Rongeur/Tige pousoir pour os Set]
5007-5MM	[6 mm Rongeur/Tige pousoir pour os Set]
Disponible à l'unité :	
5007-4MM-01	[4 mm/70°] Longueur totale : 45,7 cm Longueur de la tige : 17,8 cm Largeur du mors : 4 mm
5007-5MM-01	[5 mm/70°] Longueur totale : 45,7 cm Longueur de la tige : 17,8 cm Largeur du mors : 5 mm
5007-BPR	[Tige pousoir pour os] Longueur totale : 12,7 cm



Pousser et tourner pour obtenir la position voulue, relâcher pour bloquer la position



Éjecteur de fragments osseux orifices d'éjection des fragments osseux situés sur toute la longueur de la face inférieure et à l'extrémité du fût



Tige pousoir pour os
Une tige fournie avec chaque rongeur



Pince de préhension de Hannum

Conçu par Scott Hannum, Docteur en médecine

Les dents du mors maintiennent solidement l'os et les tissus

La conception sans verrouillage facilite la préhension sans exercer de pression supplémentaire. Trois tailles de mors sont disponibles : mors court pour maintenir l'os, mors moyen pour les os plus petits et mors long pour les tissus.



Pince de préhension à mors long illustrée

Largeurs des mors à taille réelle		RÉF. DU PRODUIT :
	8 mm	1775-01 [Mors court] Largeur du mors : 8 mm Longueur totale : 23,5 cm
	5 mm	1775-02 [Mors moyen] Largeur du mors : 5 mm Longueur totale : 23,5 cm
	3 mm	1775-03 [Mors long] Largeur du mors : 3 mm Longueur totale : 23,5 cm

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

Rongeur de Pituitary à dents

Conçu par Michael Murray, Docteur en médecine

Conçu pour améliorer les procédures de retrait des tissus mous et de préparation de l'espace discal avant une arthrodèse intersomatique du rachis

Grâce à sa conception unique, seule l'extrémité distale de l'instrument est en contact lors de la fermeture des mors afin d'optimiser la force de préhension et de la diriger vers l'extrémité distale. Les dents situées au niveau de l'extrémité distale optimisent également la préhension des tissus ou des disques afin d'améliorer le contrôle et l'efficacité du retrait.

RÉF. DU PRODUIT :

1792

Longueur totale : 30,5 cm
Longueur de la tige : 22,2 cm
Longueur du mors : 1,9 cm
Largeur du mors : 4 mm



Écarteur laminaire de Rogozinski

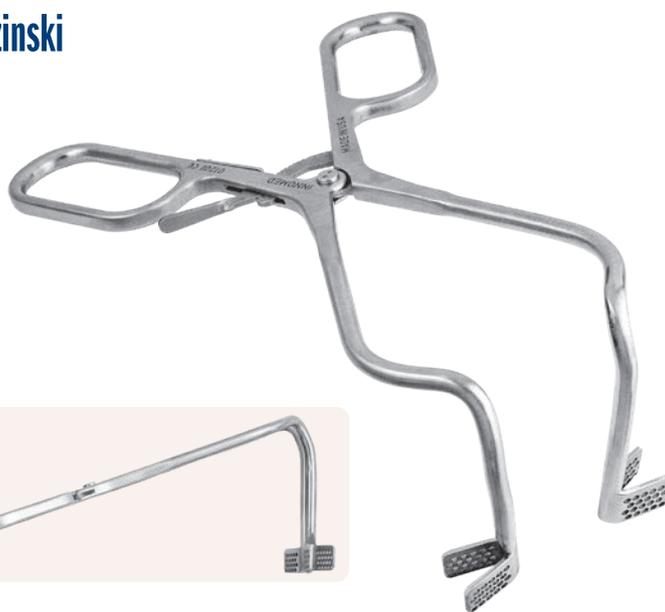
Conçu par Chaim Rogozinski, Docteur en médecine

Écarteur laminaire autostatique et auto-nivelant qui capture les processus épineux afin de faciliter le maintien de la rétraction interlaminaire

RÉF. DU PRODUIT :

4275 [Standard]
Longueur totale : 20,3 cm
Profondeur de la jambe : 7,6 cm
Largeur de la lame : 1,9 cm
Hauteur de la lame : 1,3 cm

4275-01 [Petit format]
Longueur totale : 20,3 cm
Profondeur de la jambe : 5,1 cm
Largeur de la lame : 1,9 cm
Hauteur de la lame : 1,3 cm



Standard
Réf. 4275

Petit format
Réf. 4275-01

Écarteur de tissus mous de Rogozinski

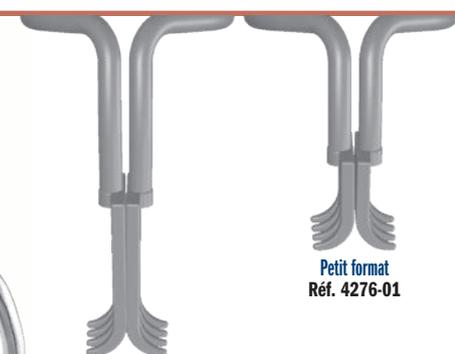
Conçu par Chaim Rogozinski, Docteur en médecine

Écarteur auto-nivelant qui limite les mouvements des tissus sous les fourches et optimise ainsi l'exposition

RÉF. DU PRODUIT :

4276 [Standard]
Longueur totale : 20,3 cm
Profondeur de la jambe : 6,4 cm
Largeur de la lame : 1,9 cm
Hauteur de la lame : 3,8 cm

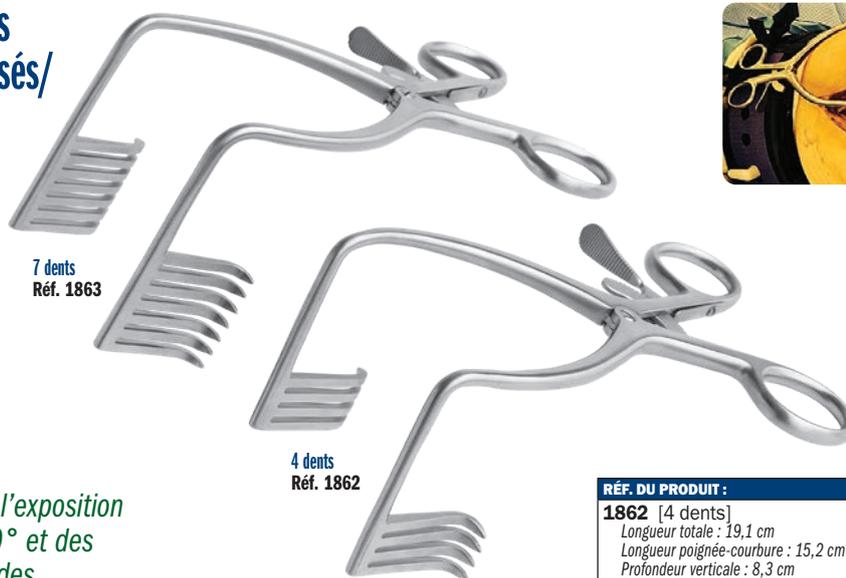
4276-01 [Petit format]
Longueur totale : 20,3 cm
Profondeur de la jambe : 5,1 cm
Largeur de la lame : 1,9 cm
Hauteur de la lame : 3,8 cm



Standard
Réf. 4276

Petit format
Réf. 4276-01

Écarteur des tissus profonds traumatisés/ du rachis



7 dents
Réf. 1863

4 dents
Réf. 1862



Conçu pour optimiser l'exposition à l'aide des bras à 90° et des lames de tissu profondes

RÉF. DU PRODUIT :

1862 [4 dents]
Longueur totale : 19,1 cm
Longueur poignée-courbure : 15,2 cm
Profondeur verticale : 8,3 cm
Fourches : 3,8 cm de long x 1,9 cm de large

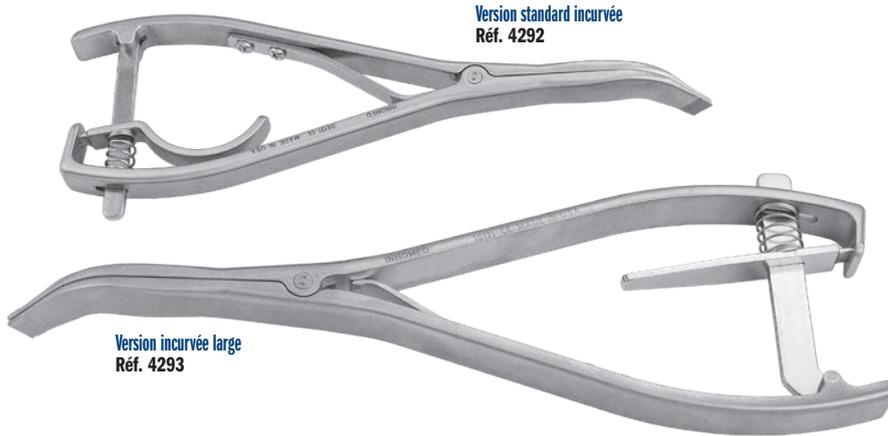
1863 [7 dents]
Longueur totale : 19,1 cm
Longueur poignée-courbure : 15,2 cm
Profondeur verticale : 8,3 cm
Fourches : 3,8 cm de long x 3,5 cm de large

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Version droite standard
Réf. 4290

Version droite large
Réf. 4291



Version standard incurvée
Réf. 4292

Version incurvée large
Réf. 4293

Écarteurs de l'espace discal avec mécanisme de déverrouillage rapide de Gupta

Conçu par Munish C. Gupta, Docteur en médecine

Conçus pour distraire les espaces discaux tassés

Le mécanisme à cliquet de verrouillage évite tout risque de libération involontaire, offre un réglage maîtrisé et une libération aisée.

RÉF. DU PRODUIT :	
4290 [Version droite standard]	Longueur totale : 21,6 cm Largeur de la lame : 10 mm Épaisseur de la lame en position fermée : 3 mm Espace d'ouverture : 22 mm
4291 [Version droite large]	Longueur totale : 29,2 cm Largeur de la lame : 13 mm Épaisseur de la lame en position fermée : 4 mm Espace d'ouverture : 25 mm
4292 [Version standard incurvée]	Longueur totale : 23,5 cm Largeur de la lame : 10 mm Épaisseur de la lame en position fermée : 3 mm Largeur d'ouverture : 22 mm
4293 [Version incurvée large]	Longueur totale : 31,8 cm Largeur de la lame : 13 mm Épaisseur de la lame en position fermée : 4 mm Espace d'ouverture : 25 mm



Écarteur à angle inversé de Rogozinski

Conçu par Chaim Rogozinski, Docteur en médecine

Destiné à être auto-nivelant en conservant l'écarteur dans les tissus mous du patient pour les rétracter en dehors du champ visuel du chirurgien. Les anneaux sont conçus pour utiliser la main gauche ou la main droite.

Conçu pour le rachis, mais il peut également être utilisé pour d'autres interventions.

POSITION STANDARD DE LA PLUPART DES POIGNÉES D'ÉCARTEURS



LES POIGNÉES RETOMBENT SUR LE PATIENT SANS GÊNER LE CHAMP DE VISION DU CHIRURGIEN



Petit format
Réf. 4274

Format moyen
Réf. 4273

Grand format
Réf. 4272

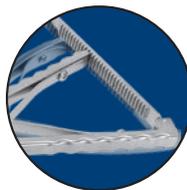
RÉF. DU PRODUIT :	
4272 [Grand format]	Longueur totale : 22,9 cm Longueur jusqu'à la courbure : 21,6 cm Profondeur : 10,8 cm
4273 [Format moyen]	Longueur totale : 20,3 cm Longueur jusqu'à la courbure : 20,3 cm Profondeur : 7,6 cm
4274 [Petit format]	Longueur totale : 20,3 cm Longueur jusqu'à la courbure : 20,3 cm Profondeur : 4,4 cm



Écarteur Ortho étalonné sans dents

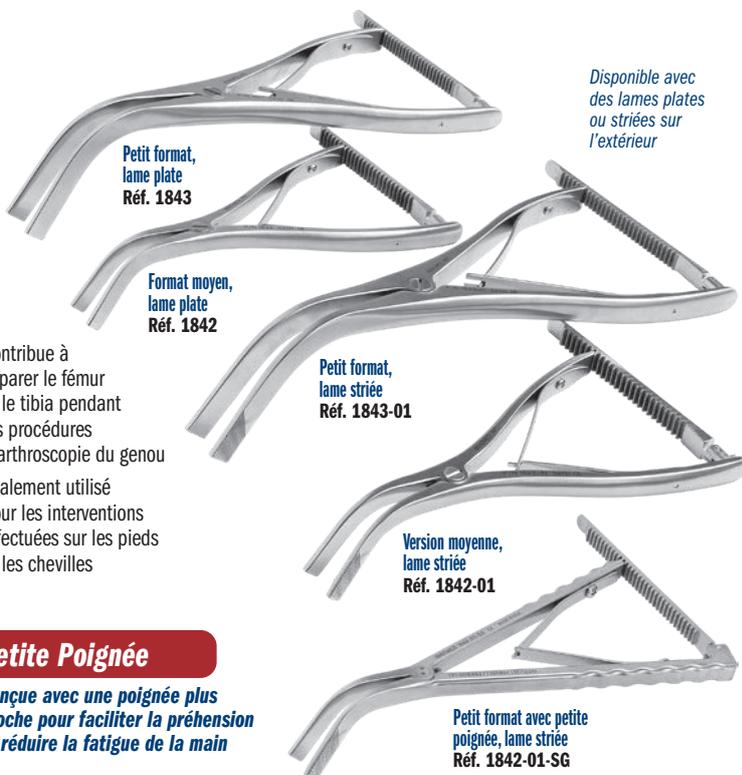
Cet instrument peut également être utilisé dans les interventions du rachis où la crémaillère étalonnée (en mm) permet de mesurer avec précision la taille de l'ouverture, qui est particulièrement utile dans les procédures pour faciliter l'évaluation des besoins en greffons osseux

RÉF. DU PRODUIT :	
Lame Striée	Lame Plate
1842-01 [Petit format, lame striée] Longueur totale : 16,5 cm Largeur de la lame : 7 mm Épaisseur de la lame : 1,68 mm	1842 [Petit format, lame plate] Longueur totale : 16,5 cm Largeur de la lame : 7 mm Épaisseur de la lame : 1,68 mm
1842-01-SG [Petit format avec petite poignée, lame striée] Gesamtlänge 16,5 cm Auflagenbreite: 7 mm Auflagendicke: 1,7 mm	1843 [Format moyen, lame plate] Longueur totale : 23,5 cm Largeur de la lame : 10 mm Épaisseur de la lame : 1,68 mm
1843-01 [Version moyenne, lame striée] Longueur totale : 23,5 cm Largeur de la lame : 10 mm Épaisseur de la lame : 1,68 mm	



Petite Poignée

Conçue avec une poignée plus proche pour faciliter la préhension et réduire la fatigue de la main

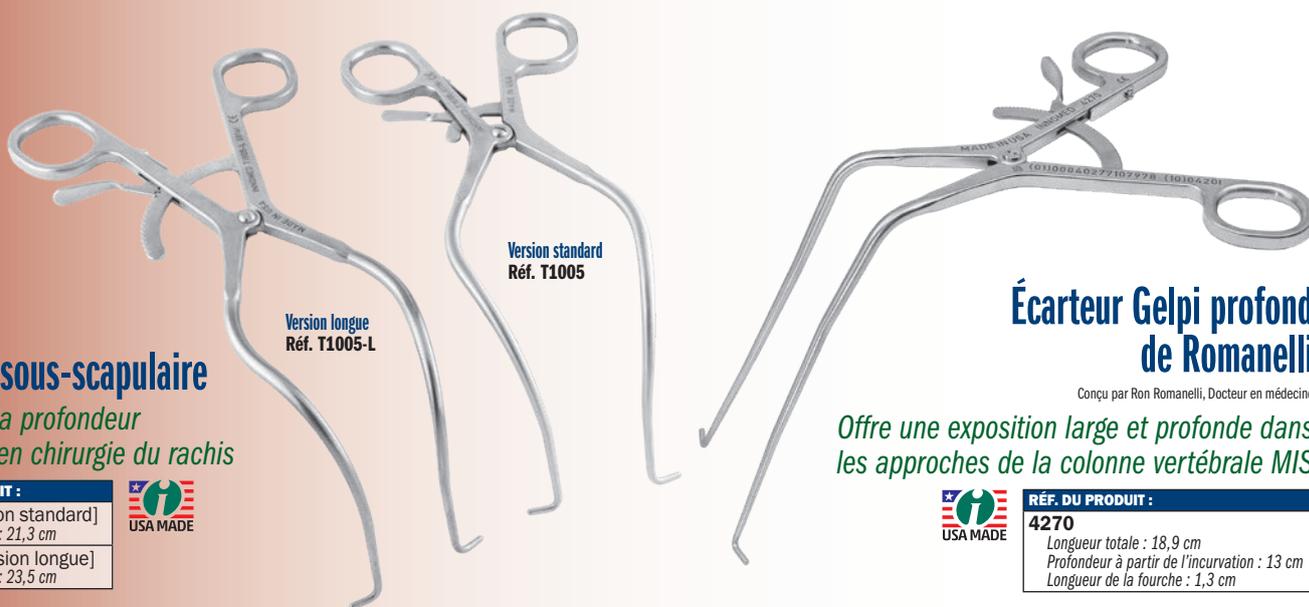


- ▶ Contribue à séparer le fémur et le tibia pendant les procédures d'arthroscopie du genou
- ▶ Également utilisé pour les interventions effectuées sur les pieds et les chevilles

Écarteur sous-scapulaire

Utile pour la profonde exposition en chirurgie du rachis

RÉF. DU PRODUIT :
T1005 [Version standard] Longueur totale : 21,3 cm
T1005-L [Version longue] Longueur totale : 23,5 cm



RÉF. DU PRODUIT :
4270 Longueur totale : 18,9 cm Profondeur à partir de l'incurvation : 13 cm Longueur de la fourche : 1,3 cm



Poinçon avec petite poignée de Kerrison

Conçu avec une poignée plus proche pour faciliter la préhension et réduire la fatigue de la main

RÉF. DU PRODUIT :
3656 [Poinçon-de Kerrison de 17,8 cm - 5 mm]
3657 [Poinçon-de Kerrison de 22,9 cm - 5 mm]





Pince de préhension à dents de requin

Conçu par Luis Ulloa

Les dents de requin permettent de capter les tissus et l'os



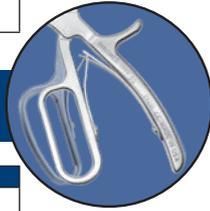
Cet instrument est utile pour extraire le bourrelet et les ostéophytes qui entourent le cotyle et la glène. Permet également de retirer le ménisque, les ostéophytes et les corps étrangers. Facilite les interventions pratiquées dans les petites incisions en garantissant une visibilité complète.

Poignée Standard

RÉF. DU PRODUIT :

1797 [Tige de 12,7 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 20,3 cm Longueur de la tige : 12,7 cm
1798* [Tige de 17,8 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 25,4 cm Longueur de la tige : 17,8 cm
1799* [Tige de 22,9 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 30,5 cm Longueur de la tige : 22,9 cm
1799 [Tige de 22,9 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 30,5 cm Longueur de la tige : 22,9 cm

* FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE

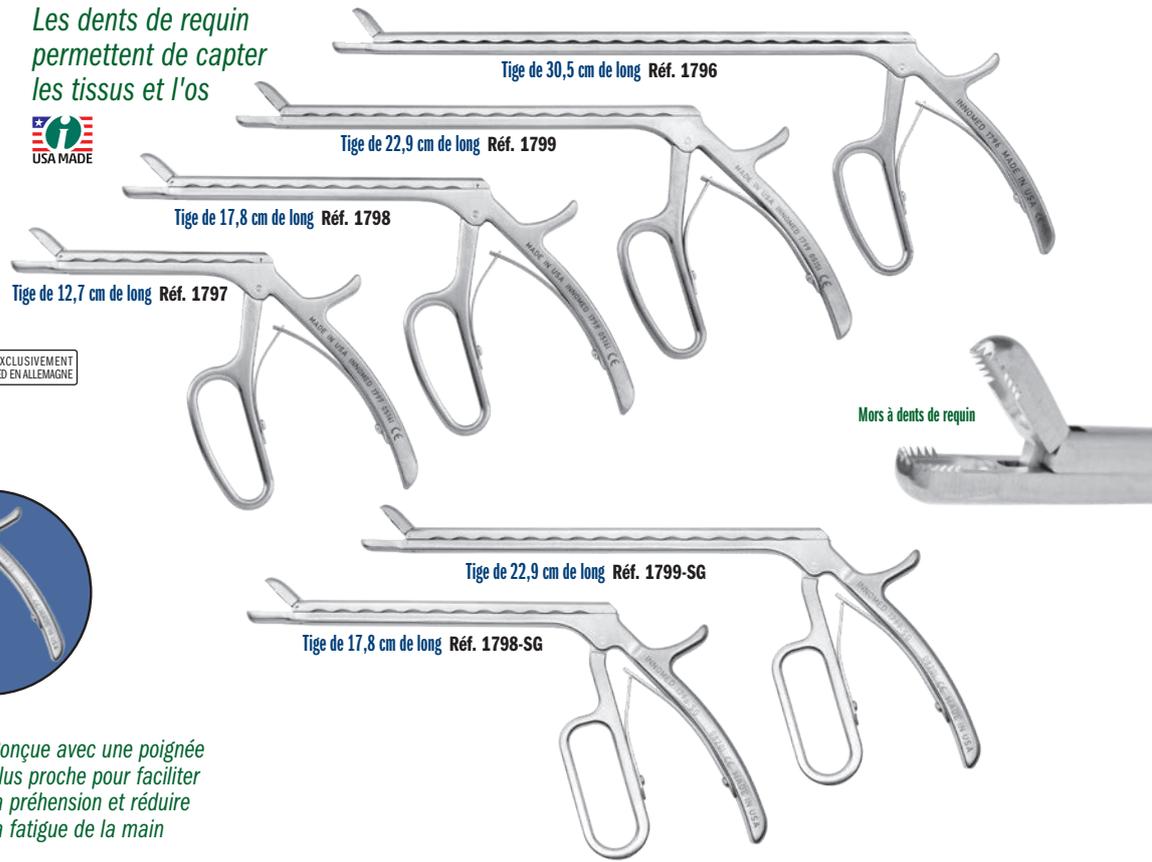


Petite Poignée

RÉF. DU PRODUIT :

1798-SG [Tige de 17,8 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 25,4 cm Longueur de la tige : 17,8 cm
1799-SG [Tige de 22,9 cm] Taille du mors : 6 mm x 10 mm Longueur totale : 30,5 cm Longueur de la tige : 22,9 cm

Conçue avec une poignée plus proche pour faciliter la préhension et réduire la fatigue de la main



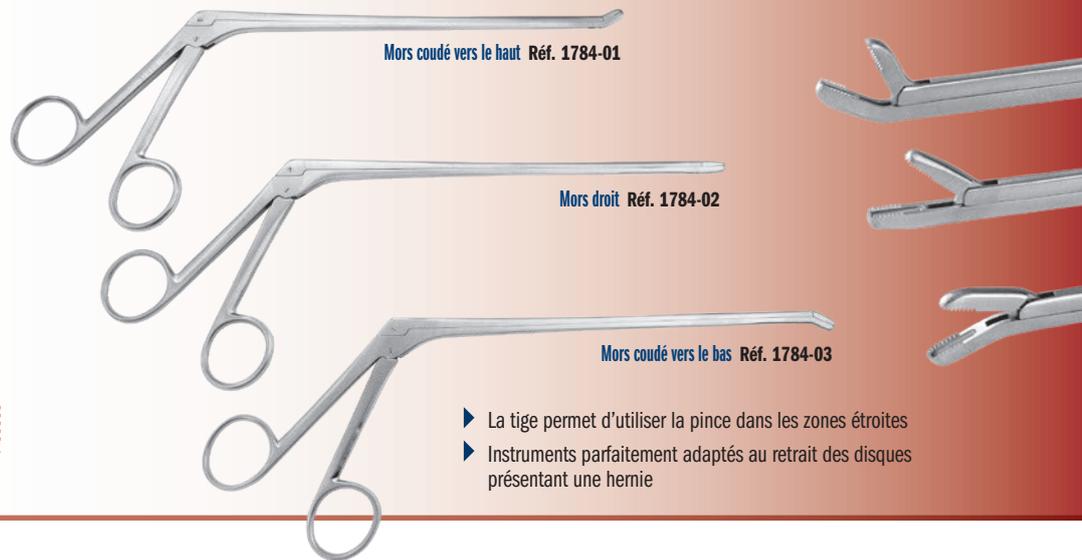
Pinces de préhension des tissus avec dents de requin

Les dents de requin permettent de capter les tissus et l'os

RÉF. DU PRODUIT :

1784-01 [Mors courbé vers le haut] Longueur de la tige : 17,8 cm Longueur totale : 25,4 cm Mors : 9 mm de long x 5 mm de haut x 1,8 mm de large
1784-02 [Mors droit] Longueur de la tige : 17,8 cm Longueur totale : 25,4 cm Mors : 9 mm de long x 5 mm de haut x 1,8 mm de large
1784-03 [Mors courbé vers le bas] Longueur de la tige : 17,8 cm Longueur totale : 25,4 cm Mors : 9 mm de long x 5 mm de haut x 1,8 mm de large

Conçu par Luis Ulloa



- ▶ La tige permet d'utiliser la pince dans les zones étroites
- ▶ Instruments parfaitement adaptés au retrait des disques présentant une hernie

Pince à bec fin et à long mors

RÉF. DU PRODUIT :

1833 Longueur totale : 17,8 cm Longueur du mors : 5,7 cm Largeur du mors effilé de : 8 mm à 1,5 mm Hauteur du mors effilé de : 12 mm à 2,5 mm
--

FABRIQUÉ EXCLUSIVEMENT POUR INNOMED EN ALLEMAGNE



Ciseaux/Porte-aiguilles de verrouillage de Rogozinski

Conçus avec une poignée de verrouillage/libération rapide, ils permettent de guider une aiguille et de couper un fil de suture sans changer d'instrument

RÉF. DU PRODUIT :	
3083 [Standard]	Longueur totale : 16,5 cm
3084 [Large]	Longueur totale : 19,7 cm

Conçus par Chaim Rogozinski, Docteur en médecine



Ciseaux

Extrémités de maintien



Standard Réf. 3083

Large Réf. 3084

Ostéotome à ciment rallongé de Gupta

Conçu par Munish C. Gupta, Docteur en médecine

Conçu pour faciliter la résection des os et des cartilages dans les procédures telles que les facetectomies et les vertébrotomies



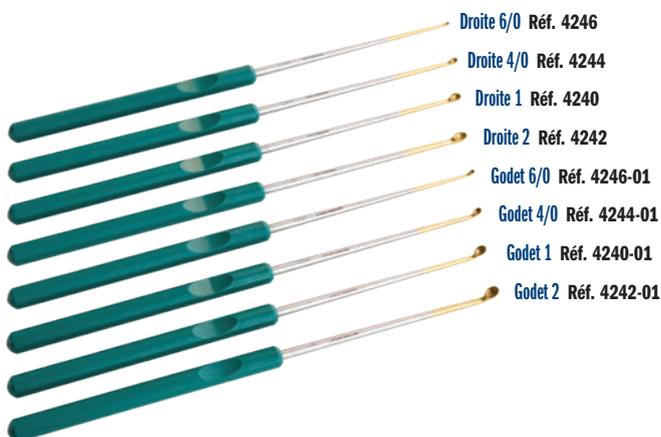
RÉF. DU PRODUIT :	
5233	Longueur totale : 27,9 cm Largeur de la lame : 13 mm



Micro curettes

Quatre tailles de godets sont proposées pour chaque version de tige disponible (avec extrémité droite ou coudée à 45°)

Le revêtement en nitrure de titane ultra dur contribue à prolonger la durée de vie de la lame en augmentant la dureté de la surface, en prolongeant le tranchant et en résistant aux substances chimiques et à la corrosion.



Droite 6/0 Réf. 4246

Droite 4/0 Réf. 4244

Droite 1 Réf. 4240

Droite 2 Réf. 4242

Godet 6/0 Réf. 4246-01

Godet 4/0 Réf. 4244-01

Godet 1 Réf. 4240-01

Godet 2 Réf. 4242-01

RÉF. DU PRODUIT :	
Micro curettes droites	
Longueur totale : 24,8 cm Longueur de la tige : 11,4 cm	
4242	Taille de godet 2
4240	Taille de godet 1
4244	Taille de godet 4/0
4246	Taille de godet 6/0
Micro curettes coudées	
Longueur totale : 24,8 cm Longueur de la tige : 11,4 cm	
4242-01	Taille de godet 2
4240-01	Taille de godet 1
4244-01	Taille de godet 4/0
4246-01	Taille de godet 6/0



Curette striée coudée de Chandran

Conçue par Rama E. Chandran, Docteur en médecine

La conception striée facilite le retrait de l'os spongieux au niveau du fémur proximal lors d'une arthroplastie totale d'une articulation



RÉF. DU PRODUIT :	
5171	Longueur totale : 29,8 cm Longueur de la poignée : 14 cm Taille de la cuillère : 7 mm X 12 mm



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

#1 Offres

Sauf accord contraire, nos offres sont valables pendant un mois à compter de leur date d'établissement. Les informations indiquées dans les offres, brochures, catalogues, dessins, photos, etc. se basent sur les spécifications en vigueur à la date d'établissement de l'offre. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques entre la date d'établissement de l'offre et la date de livraison, à condition que l'usage prévu par l'acheteur lors de la conclusion du contrat ne soit pas plus complexe, plus coûteux ou altéré suite à ces modifications.

#2 Prix

Sauf accord contraire stipulé par écrit, les prix indiqués s'entendent nets hors taxe sur la valeur ajoutée (TVA), départ entrepôt de Schweningen/Allemagne ou Cham/Suisse sans aucune déduction. Tous les frais annexes comme les frais d'emballage pour le transport, de fret, d'assurance, liés aux documents, aux formalités d'exportation, au transit, aux formalités d'importation et aux autres permis et/ou authentications sont pris en charge par l'acheteur.

#3 Délai de livraison

Les délais de livraison convenus ou définis lors de la conclusion du contrat sont respectés dans la mesure du possible. Si la livraison est retardée pour des raisons indépendantes d'INNOMED-Europe LLC (force majeure, problèmes d'importation ou de transport, événements politiques, retard des sous-traitants, modifications demandées ultérieurement par l'acheteur, etc.), la date de livraison est reportée d'autant. Un dépassement du délai de livraison n'autorise pas l'acheteur à résilier le contrat, refuser la livraison et/ou réclamer des dommages et intérêts ou une remise.

#4 Transport

La livraison s'effectue toujours aux frais et aux risques de l'acheteur. Les réclamations liées au transport doivent être adressées par l'acheteur au transporteur dès réception de la livraison et/ou des documents de transport.

#5 Avis de défauts

L'acheteur ou le destinataire d'une livraison doit examiner celle-ci dès réception et signaler par écrit et sans délai tout défaut éventuel.

#6 Conditions de paiement

Les conditions de paiement convenues sont fixées à 30 jours nets à compter de la date de la facture, sans escompte ni autre déduction. Le paiement doit être effectué en francs suisses. En cas de non-respect des délais de paiement

convenus, l'acheteur sera redevable de pénalités de retard au taux de 5 % (cinq pour cent) calculées à compter de la date d'échéance, sans qu'il ne soit nécessaire que le vendeur lui adresse un rappel. Si des parties insignifiantes de la commande sont manquantes ou si des réclamations de garantie ont été déposées à l'encontre du fournisseur, l'acheteur ne sera pas habilité à suspendre les paiements dus et devant être payés. En cas de retard de réception, le prix d'achat total ou restant est immédiatement dû. Pour tout retard, c'est-à-dire également en cas de retard de paiement, nous nous réservons par ailleurs le droit de renoncer à la prestation et d'exiger un dédommagement du dommage occasionné par cette non-exécution ou à résilier le contrat. Nous nous réservons le droit de réclamer une compensation pour tout dommage supplémentaire.

#7 Envoi au choix d'instruments

Les instruments destinés à une opération peuvent faire l'objet d'une demande au choix. Ils doivent être renvoyés dans un délai de 4 jours après l'intervention chirurgicale. À défaut, le prix de vente sera facturé.

#8.1 Retour des produits

Nous reprenons dans un délai de 10 jours à compter de la date de livraison les articles standard ne convenant pas ou commandés par erreur et figurant au tarif en vigueur et ce, aux conditions suivantes :

- La marchandise renvoyée dans un emballage intact avec son étiquette d'origine: note de crédit pour l'intégralité du prix de vente.
- Les instruments utilisés ou endommagés (les instruments en prêt sont soumis à l' #9) sont renvoyés au client sans note de crédit.
- Les fabrications spéciales ne sont jamais reprises.

#9 Instruments en prêt

Les instruments standard peuvent être commandés sous la forme d'un prêt. Une fois l'opération terminée, les instruments doivent être nettoyés et désinfectés par l'établissement médical et renvoyés dans un délai de 4 jours. Si les instruments ont été endommagés, les coûts de réparation sont facturés sur la base d'un forfait minimum de 150 CHF. Ils doivent être renvoyés avec le plus d'informations détaillées possibles sur l'origine du défaut ou de la réclamation.

#10 Autorisations, documents et notices d'emballage

L'acheteur doit attirer l'attention de la société INNOMED-Europe LLC située à Cham sur l'ensemble des réglementations

légalles et officielles concernées et est responsable de leur respect. Le cas échéant, il procure les concessions et autorisations nécessaires. Tout intermédiaire s'engage à transmettre le produit avec tous les documents d'accompagnement et les notices d'emballage. Les revendeurs intermédiaires doivent installer un système de suivi des instruments approprié avec les références et les numéros de lot afin de suivre la localisation des instruments sur la demande d'INNOMED-Europe LLC.

#11 Garantie pour les défauts

À la réception de la livraison, l'acheteur est tenu d'inspecter immédiatement les produits pour identifier d'éventuels défauts apparents. La période de garantie des vices cachés est de 12 mois à compter de la date de livraison. Les réclamations doivent nous être adressées par écrit immédiatement après la constatation des défauts. Le fait de faire valoir certains défauts n'autorise pas l'acheteur à s'opposer au paiement des sommes dues. Les dommages liés à une implantation non conforme, une utilisation inappropriée, une manipulation négligente et non professionnelle, au non-respect des recommandations d'utilisation, à l'usure normale et au vieillissement du matériel, à une surcharge, une utilisation incorrecte des moyens auxiliaires ainsi que toute autre raison qui ne relève pas de la responsabilité d'INNOMED-Europe LLC, Cham, sont exclus de la garantie. Nos produits sont conçus et fabriqués conformément aux connaissances de la science et de la technique au moment de la fabrication. Toute autre responsabilité supplémentaire, notamment relative aux dommages indirects résultant des défauts (par exemple, les coûts liés à un traitement médical supplémentaire, les opérations supplémentaires, les pertes de salaires, les demandes de réparation, etc.) est expressément exclue.

#12 Lieu d'exécution

Le lieu d'exécution des livraisons et des paiements est Cham (Canton de Zug, Suisse).

#13 Loi applicable et lieu de juridiction

Toutes les relations juridiques entre le client et INNOMED-Europe LLC sont régies par le droit suisse (à l'exclusion de la convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises).

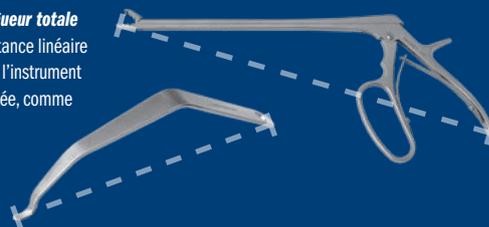
Le lieu de juridiction exclusif pour tout litige juridique est Zug, Suisse.

Conditions applicables à compter du 1/1/2016

Mesures dans ce catalogue

Nous nous sommes efforcés d'indiquer des mesures précises dans ce catalogue. Toutefois, de légères différences peuvent exister entre les mesures réelles et les mesures spécifiées.

Les mesures de la **longueur totale** correspondent à la distance linéaire entre une extrémité de l'instrument et son extrémité opposée, comme illustré ci-dessous :



Les mesures de la **longueur de la lame** correspondent à la distance linéaire entre une extrémité de l'instrument et son extrémité opposée, généralement située au niveau du point le plus large (sauf indication contraire), comme illustré ci-contre :



À PROPOS D'INNOMED



orders.innomed-europe.com

La société Innomed, Inc. fabrique des instruments chirurgicaux orthopédiques. Son siège social est situé à Savannah, en Géorgie (US).

Elle a progressivement étoffé sa gamme qui se composait d'un seul instrument à sa date de création en 1987 afin de proposer actuellement des instruments uniques, pour la plupart conçus pour les chirurgiens orthopédistes à la recherche d'un outil unique pour réaliser une opération spécifique. La majorité de nos produits ont été développés par des chirurgiens orthopédistes pour effectuer des opérations spécifiques plus facilement et plus rapidement.

Innomed est spécialisée dans le développement d'instruments qui accroissent l'efficacité dans le bloc opératoire. Nous poursuivons nos efforts afin de développer et de commercialiser de nouvelles solutions innovantes pour faciliter les interventions réalisées au niveau de la hanche, du genou de l'épaule, du rachis, des petits os ou traumatologiques. Nous nous engageons à fournir des produits de qualité et des prestations haut de gamme pour satisfaire pleinement nos clients.

La plupart de nos instruments sont fabriqués aux États-Unis, en Allemagne et en Suisse. Nous utilisons exclusivement des alliages et des matériaux de qualité destinés à un usage médical.



Siège social d'Innomed-Europe LLC

Alte Steinhauserstrasse 19
CH-6330 Cham
Suisse

Tél: 0041 (0) 41 740 67 74
info@innomed-europe.com

Innomed-Europe GmbH Agence commerciale en Allemagne

c/o Emons Logistik GmbH
In Rammelswiesen 9
D-78056 Villingen-Schwenningen
Allemagne

Tél: 0049 (0) 7720 46110 60

CE ISO 13485:2016

Le relâchement de prothèse est un sujet qui vous préoccupe?

Un relâchement aseptique est un mode de défaillance prédominant dans l'arthroplastie primaire du genou avec implant cimenté.^{1,2}

Tibia après résection



Après lavage pulsatile avec de la solution saline

Après CarboJet®

CarboJet® Système de préparation osseuse au CO₂

1. Scherer K.R., Berend, Lombardi, Berens, Bologna, M.E., Berend, Ritter, Nunley, (2013) Why Are Total Knee Failure Rates? *Orthopedics* 36(10):e1-10.
2. Shatney et al. (2014) Why Are Total Knee Arthroplasties Failing Today—Has Anything Changed After 10 Years? *Arthroscopy* 29:1174-81.

Êtes-vous à la recherche d'une solution qui vous permettrait d'éliminer de façon plus efficace les lipides/les éléments médullaires, le sang et la solution saline de l'interface en ciment? Le jet de gaz au dioxyde de carbone (CO₂) de CarboJet assure une élimination rapide et en profondeur des débris du lit osseux, améliore la pénétration de ciment^{1,4} et renforce l'adhésivité du ciment⁵. De nombreuses études cliniques et des dizaines de milliers de procédures de reconstruction articulaire ont montré l'innocuité et l'efficacité de la solution CarboJet. Des embouts sont disponibles pour les arthroplasties totales du genou, les arthroplasties du genou comparimentées, les arthroplasties totales de la hanche et les arthroplasties totales de l'épaule et d'autres applications cimentées. Essayez et voyez par vous-même ce que nous entendons par un lit osseux vraiment propre!

Un outil essentiel pour les arthroplasties totales du genou sans garrot

Meneghini (2018) Tourniquetless TKA...Decreases Pain & Opioid Consumption in Women. *J Arthroplasty*.
Jones (2011) Total knee arthroplasty without the use of a tourniquet. *Seminars in Arthroplasty*.

Amélioration de la pénétration du ciment

3. Meneghini (2019) The Effect of Tourniquet Use and Sterile CO₂ Bone Preparation on Cement Penetration in Primary TKA. *J Arthroplasty*.

4. Goldstein (2007) Improvement of cement mantle thickness with pressurized CO₂. *ISLA*.

Consolidation de l'interface ciment-OS

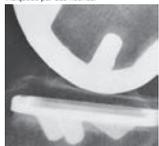
5. Stanley (2010) Bone-cement interface strength using two preparation techniques. *Hand Surg.*

Réduction des possibilités de micro-embolies

6. Lassiter (2010) Intraoperative embolic events with use of pulsatile saline versus CO₂ lavage. *ORS*.



Préparation du lit osseux avec lavage pulsatile à la solution saline. Lignes radiotransparentes indiquées par des flèches.



Lit osseux préparé avec CarboJet. Aucune ligne radiotransparente visible.

Réf. du produit:

25-100-2001
CarboJet CO₂ Kit de tubes
en emballage stérile

La question des débris métalliques vous préoccupe?

Des câbles de cerclage en métal accélèrent l'usure du matériau poly et contribuent au relâchement local et systémique du métal.^{1,2}

SuperCable® Cerclage polymère Iso-Elastic™

1. Callaghan (1997) Contribution of cable debris to accelerated poly wear. *Clin Orthop*.
2. Urban (2006) Accumulation in liner and system of metal particles generated at nonbearing surfaces in hip arthroplasty. *J Arthroplasty*.

Ce câble élastique en polymère extrêmement robuste permet d'éviter tout risque de diffusion de débris métalliques et de diffusion d'ions dans le corps de vos patients qui doivent faire l'objet d'un cerclage. Les faisceaux de câbles à filaments métalliques peuvent être soumis à différentes contraintes susceptibles d'entraîner la corrosion, une usure par frottement et des défaillances dues à l'effort. La construction en polymère du SuperCable permet également de réduire les risques de déchirure de gants, ainsi que les blessures causées par des extrémités de câble métallique tranchantes.

Grande résistance à l'effort

Hack (2005) Novel iso-elastic cerclage cable for treatment of fractures. *ORS*.

Élimination des risques liés aux parties tranchantes

Stoker (2009) Sharps Safety for Orthopedic Surgeons. *Managing Infection Control*.

Performances prouvées

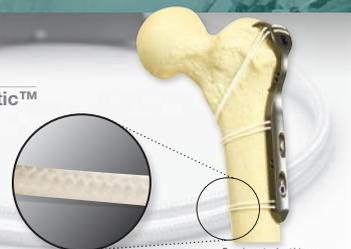
Della Valle (2010) Early experience with a novel nonmetallic cable... *Clin Orthop*.

Edwards (2011) Polymer cerclage cables in revision shoulder... *Orthopedics*.

Berend, Lombardi (2014) Polymer cable/grip-plate for stable fixation... *Surg Tech Int'l*

Réf. du produit:

35-100-1010
Iso-Elastic™ Câble de cerclage



Une pince tranchante/à gants de ces câbles sont disponibles dans le système.



Pourquoi risquer une déchirure de gants et des blessures causées par des parties tranchantes lorsque vous travaillez au niveau de la plaie? Les matériaux polymériques sans risque pour les doigts utilisés dans la conception du SuperCable permettent d'éviter de tels risques.

"I have yet to do a case with metal cables where I did not feel the sharp edges of the cable through my glove. I have been using the Kinamed SuperCables for many years and I have found them to be easy to use, very strong and they don't cut me or my gloves! As far as I am concerned, the Kinamed SuperCable is the best cable system available today."

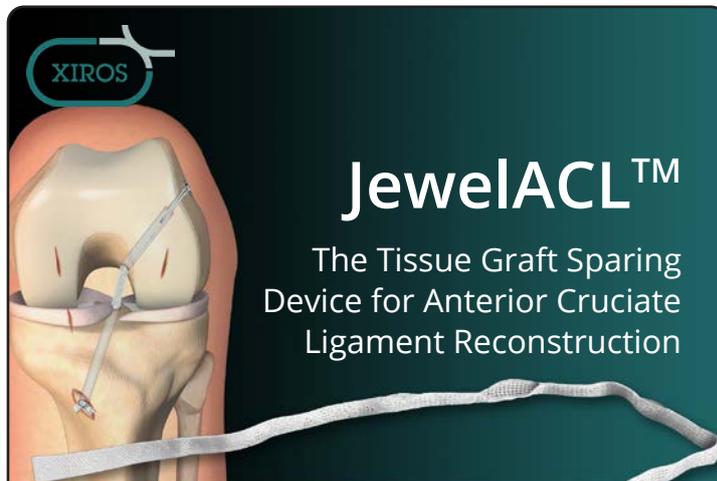
Paul Nourbakh, M.D.
Barrington Orthopedic Specialists
Chicago, IL



QuadsTape System™ For Quadriceps Tendon Reconstruction

Why QuadsTape System?

- Provides excellent intrinsic strength and allows early mobilisation.
- The use of metalwork and wire cerclage is unnecessary and the associated high complication rate and problems of secondary removal are thus avoided.
- The implant carries none of the risks or availability problems of allograft.
- There is no donor site morbidity as encountered with autograft.
- It is a straightforward technique with a low complication rate.
- The open weave structure of the implant acts as a scaffold that encourages tissue ingrowth.



JewelACL™ The Tissue Graft Sparing Device for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction

Why JewelACL?

- Can be implanted either as a stand alone device to eliminate graft morbidity (total tissue graft sparing), or with a single hamstring tendon to reduce morbidity (partial tissue graft sparing).
- Secured to the bone with cortical suspensory fixation with loop or soft threaded interference screws. (See LAB 138, JewelACL Surgical Technique Manual, and WP 006, Mechanical Properties and Performance Testing of the JewelACL, for additional information).
- Implanted using standard contemporary cruciate reconstruction drill guide systems.
- Surfaces of the implant are modified with a unique gas plasma treatment process that renders the JewelACL hydrophilic.
- The JewelACL is integrated in natural body tissue that surrounds the device and occupies the spaces within it.



Gripper™

THE ASSISTANT IN A BOX



EsySuit™

ONE MINUTE DRAPING SYSTEM



Not FDA Cleared

NUVIS® Wireless HD Camera System



Revolutionizing Arthroscopic Surgery with Precision and Efficiency.

The Nuvis Wireless Camera System revolutionizes arthroscopic surgery with unparalleled freedom and clarity. This wireless solution eliminates traditional constraints, providing surgeons with greater surgical efficiencies. With its proprietary "channel-hopping" technology, the system offers crystal-clear imaging, reduced setup time, and superior outcomes. Nuvis sets a new standard for minimally invasive procedures, ensuring innovation and precision in every surgery.



NUVIS® Single-Use 4K Arthroscope



Wireless Drawer



NUVIS® Wireless Camera System



Introducing Nuvis,
the cleanest solution in
arthroscopy today.

NUVIS® is a next-generation **arthroscopic solution** from Integrated Endoscopy. Its technological advancements include 4K imaging, an integrated LED light source and a single-use design that ensures it's always sterile, always ready. These innovations redefine the gold-standard in ergonomic, wireless operation. To learn more about NUVIS' revolutionary performance advantages, contact us today.



Single-use
always sterile,
always ready—
no delays



**Patented 4K
technology**
for sharper,
cleaner images



**Integrated LED
Coollite™**
for high definition
illumination



**Cordless Light &
Self-Powered**
no messy cords in
operating theatre



Low cost-per-use
no added
expense per
surgery



Kit de retrait des clous intramédullaires

Dispositif conçu pour faciliter le retrait d'un clou intramédullaire

Nouveau!



Barre de stabilisation Réf. 2027-06



Clé à fourche Réf. 2027-07



Écarteur d'extraction Taille 1 Réf. 2027-11A

Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence



Écarteur d'extraction Taille 1.5 Réf. 2027-11B

Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence



Écarteur d'extraction Taille 2 Réf. 2027-11C

Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence



Écarteur d'extraction Taille 2.5 Réf. 2027-11D

Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence



Écarteur d'extraction Taille 3 Réf. 2027-11E

Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence

PROCÉDURE DE RETRAIT D'UN CLOU :

1. Insérez la tige dans la tige de l'extracteur à percussion en laissant dépasser l'extrémité arrondie. Fixez la poignée en t à l'extrémité arrondie de la tige. Vissez le dispositif de serrage de la poignée en t à la tige fixée à la tige de l'extracteur à percussion.
2. Pour déterminer si la taille de l'écarteur d'extraction de clou est correcte, il doit être complètement inséré dans le clou à extraire. Si l'écarteur d'extraction tremble, cela signifie qu'il est trop petit. Si les filetages sont visibles, cela signifie qu'il est trop grand.
3. L'écarteur d'extraction est ensuite complètement fileté dans l'extrémité fileté de la tige de l'extracteur à percussion. Il est serré à l'aide de la clé à fourche et de la barre de stabilisation.
4. Le dispositif est vissé manuellement au clou.
5. Donnez trois petits coups sur le dispositif de serrage de la poignée en t et resserrez le dispositif de serrage de la poignée en t si nécessaire. Tapez doucement avec l'extracteur à percussion ou un maillet pour retirer le clou.



Tige d'extraction et extracteur à percussion Réf. 2027-12A



Tige d'extraction Réf. 2027-12B

RÉF. DU PRODUIT :
2027-20 [Kit complet avec plateau]
2027-06 [Barre de stabilisation] Longueur totale : 15 cm
2027-07 [Clé à fourche] Longueur totale : 10 cm
2027-11A [Écarteur d'extraction Taille 1] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11B [Écarteur d'extraction Taille 1,5] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11C [Écarteur d'extraction Taille 2] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11D [Écarteur d'extraction Taille 2,5] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-11E [Écarteur d'extraction Taille 3] Longueur totale : 7 cm Deux extracteurs sont fournis dans le kit ; un extracteur est fourni avec cette référence
2027-12A [Tige d'extraction et extracteur à percussion] Longueur totale : 47 cm
2027-12B [Tige d'extraction] Longueur totale : 48,3 cm
2027-12C [Dispositif d'extraction et de serrage] Longueur totale : 7,6 cm Largeur de la poignée : 5,4 cm



Dispositif d'extraction et de serrage Réf. 2027-12C

FABRIQUÉ POUR INNOMED
EN ALLEMAGNE

INNOMED

Commandez maintenant Online & Simple



<https://orders.innomed-europe.com>

Ou par E-Mail

orders@innomed-europe.com

Siège social d'Innomed-Europe LLC

Alte Steinhauserstrasse 19
CH-6330 Cham
Suisse

Tél : 0041 (0) 41 740 67 74
info@innomed-europe.com

Innomed-Europe GmbH Agence commerciale en Allemagne

c/o Emons Logistik GmbH
In Rammelswiesen 9
D-78056 Villingen-Schwenningen
Allemagne

Tél : 0049 (0) 7720 46110 60

www.innomed-europe.com