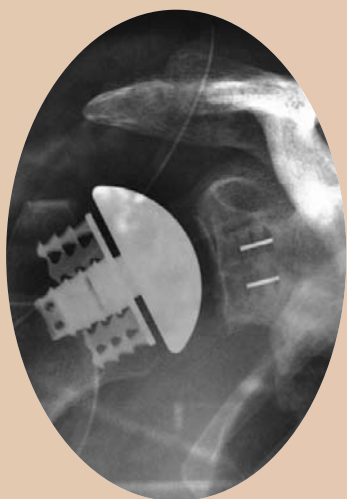




KIT D'ABLATION



TECHNIQUE OPERATOIRE

SOMMAIRE

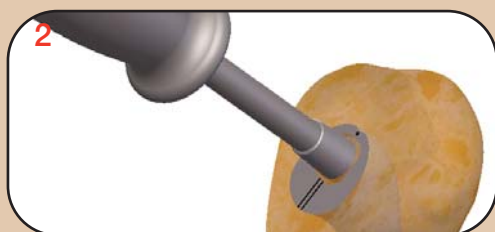
- Tige HUMERIS - EASYTECH	page 02
- Glénosphère	page 02
- Tige HUMELock - HUMELock REVERSED	page 03
- Glènes cimentées 3-4 plots ou poly 2 plots	page 04
- Glène de resurfaçage	page 04

TIGE HUMERIS - EASYTECH



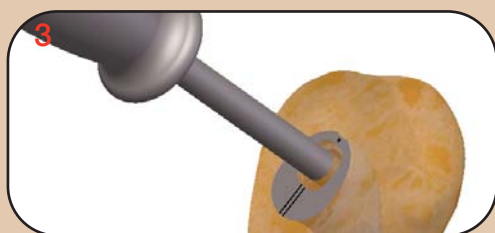
Ablation de la tête céphalique :

Enlever la tête en glissant l'ostéotome entre celle-ci et la tige.



Ablation du double cône :

Visser l'extracteur à masselotte dans le trou taraudé du double cône et l'extraire.



Ablation de la tige :

Visser l'extracteur à masselotte dans le trou taraudé de la tige. Extraire la tige.

Si elle ne vient pas facilement faire une corticotomie verticale et décoller tout le tour de la tige à l'ostéotome.

GLENOSPHERE



Ablation de la glénosphère



S'il s'agit d'une glénosphère à vis, dévisser la vis entièrement avant la désimpaction du cône avec le tournevis Hex 3.5mm.

Visser l'arceau du Ø36 ou 40 correspondant à celui de la glénosphère sur l'extracteur à masselotte.

Passer les ergots sur la face interne de la glénosphère.

Désimpacter les cônes à l'aide de la masselotte.

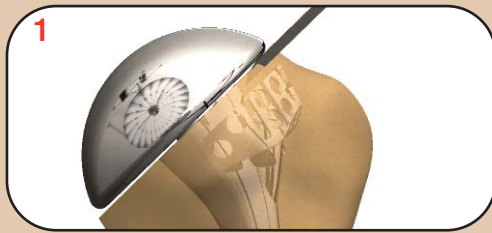


Ablation de la métaglène

Dévisser les vis de la métaglène avec le tournevis Hex 3.5mm.

Visser, dans le plot de la métaglène, l'extracteur à masselotte et enlever la métaglène.

HUMELOCK - HUMELOCK REVERSED



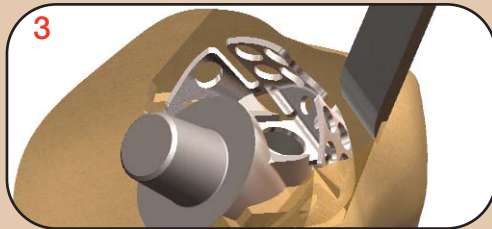
Ablation de la tête céphalique :

Enlever la tête en glissant l'ostéotome entre celle-ci et la tige.



Ablation de la vis de cage (option) :

Extraire l'os au-dessus et autour de la vis avec le fût Ø4.5mm. Utiliser le tournevis Hex 3.5 pour enlever la vis.



Ablation de la cage OMS (option) :

Avec un ostéotome, couper l'os autour de la cage.

Enlever la cage.



Montage du guide de visée (option) :

Visser le viseur 908-0056 + 107-0056 sur l'implant et bloquer le montage «implant + viseur» s'il s'agit d'une Humelock.

Visser le viseur 903-0020 + 903-0021 sur l'implant et bloquer le montage «implant + viseur» s'il s'agit d'une Humelock Reversed.

Vérifier que le pion de centrage est bien dans son logement au sein de la tige.



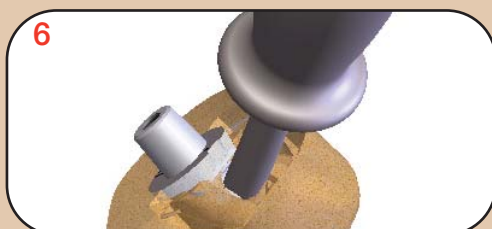
Ablation des vis de verrouillage :

Après avoir discisé prudemment les parties molles à l'aide d'une pince de Halsted, insérer le canon Ø 10mm dans le trou supérieur du viseur jusqu'au contact avec la corticale en s'aidant du pousse parties molles.



Insérer le tournevis dans le canon Ø 10mm et enlever la vis.

Répéter les opérations pour le trou distal.



Ablation de la tige :

Visser l'extracteur à masselotte dans le trou taraudé de la tige. Extraire la tige.

Si elle ne vient pas facilement faire une corticotomie verticale et décoller tout le tour de la tige à l'ostéotome.

ABLATION GLÈNE CIMENTÉE



Coupe des plots de stabilisation :

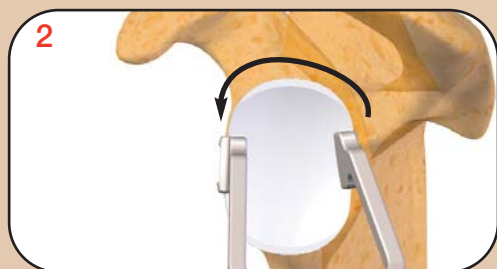
A l'aide d'une scie oscillante, couper les plots de stabilisation de la glène à leur base.

Ne pas couper le plot central de la glène 3-4 plots.

Pour information :

Toutes les tailles de la glène PE ont deux plots de stabilisation.

Les tailles XS et S de la glène 3-4 plots ont deux plots de stabilisation et les tailles M et L en ont trois.

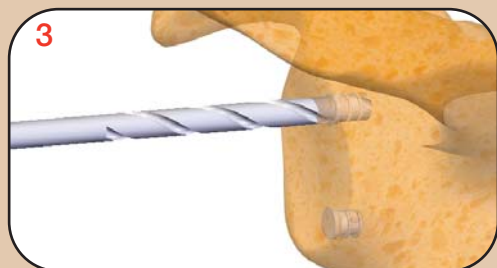


Ablation de la glène :

A l'aide d'une pince, attraper la glène en antéro-postérieur et dévisser la glène.



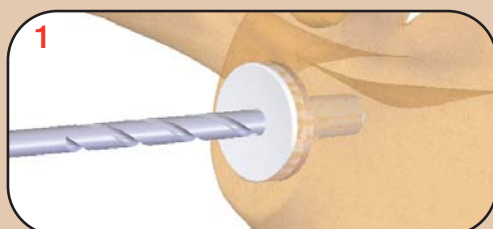
Etape applicable uniquement à la glène 3-4 plots.



Ablation du ciment :

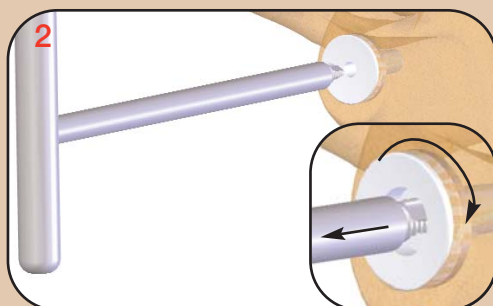
Contre percer les plots de stabilisation coupés à l'étape 1 pour supprimer le reste de PE et le ciment.

ABLATION GLÈNE DE RESURFACAGE



Perçage du PE :

Percer le PE à l'aide du fût Ø 4.5mm en son centre.



Insertion de l'extracteur de glène :

Bien dégager le PE à l'entrée du perçage.

Tarauder le PE pour atteindre le trou taraudé présent dans la partie en titane.

Visser l'extracteur à masselotte dans le métal back et retirer la glène prothétique.



1663, rue de Majornas - 01440 Viriat - France
Tél. : (33) 04 74 55 35 55 - Fax : (33) 04 74 52 44 01
E-mail: info@fxsolutions.fr - www.fxsolutions.fr