

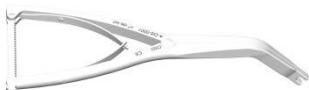
## Précautions spécifiques aux ancillaires SAXXO

INSTRUMENTS			
CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>A-AJT-0001</b> AJUSTEUR TETE		Mettre en position adéquate la tête des vis polyaxiales et de réduction (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX et SEO1VRX.XX)  Rompre la partie sécable des têtes de vis polyaxiales de réduction (Ref : SEO1VRX.XX)	Pas de précaution particulière
<b>A-ATQ-007</b> CONTRE COUPLE		Maintenir la tête des vis polyaxiales (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX) ainsi que la tête des implants d'appui sacré (Ref : SPL-0001 et SPR-0001) lors du serrage des bouchons (Ref : NUT9.1) sur les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX).	Pas de précaution particulière
<b>A-ATQ-008</b> CONTRE-COUPLE DE REVISION		Maintenir la tête des vis polyaxiales (Ref : SEO1VP8.XX) lors du serrage des bouchons (Ref : NUT9.8) sur les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX).	Pas de précaution particulière
<b>A-BCL-0001</b> FER DE CINTRAGE GAUCHE, PLAN CORONAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BCL-0002</b> FER DE CINTRAGE GAUCHE, PLAN CORONAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BCR-0001</b> FER DE CINTRAGE DROIT, PLAN CORONAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière

## INSTRUMENTS

CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>A-BCR-0002</b> FER DE CINTRAGE DROIT, PLAN CORONAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BDL-0002</b> FER DE CINTRAGE GAUCHE, PLAN SAGITTAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BDR-0002</b> FER DE CINTRAGE DROIT, PLAN SAGITTAL		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BHL-0002</b> FER DE CINTRAGE GAUCHE, PLAN SAGITTAL, COURBE		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BHR-0002</b> FER DE CINTRAGE DROIT, PLAN SAGITTAL, COURBE		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BHS-0001</b> FER DE CINTRAGE, PLAN SAGITTAL, LINEAIRE		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) pour les adapter à la courbure souhaitée	Pas de précaution particulière
<b>A-BMV-0001</b> BAGUE DE MAINTIEN POUR VIS DE REDUCTION		Maintenir les têtes des vis de réduction polyaxiales (Ref : SEO1VRX.XX)	Pas de précaution particulière

## INSTRUMENTS

CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>A-BND-0001</b> CINTREUSE POUR TIGE		Cintrer les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) avant implantation	La pince doit être ouverte pour le nettoyage.
<b>A-COM-0001</b> PINCE DE COMPRESSION		Comprimer un niveau vertébral pour la réalisation d'une arthrodèse	La pince doit être ouverte et la crémaillère rabattue pour le nettoyage.
<b>A-DIS-0001</b> PINCE DISTRACTRICE COURBE SUR VIS		Ouvrir l'espace intersomatique pour réaliser une discectomie et introduire un implant	La pince et la crémaillère doivent être ouvertes pour le nettoyage.
<b>A-LPS-0001</b> PROBE LOMBAIRE		Réaliser un avant trou dans les pédicules vertébraux	Pas de précaution particulière
<b>A-PBO-0010</b> PORTE BOUCHON SAXXO		Positionner et visser les bouchons (Ref : NUT9.X) sur les têtes de vis des vis polyaxiales (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX) ainsi que les têtes des implants d'appui sacré (Ref : SPL-0001 et SPR-0001)	Vérifier la rétention sur un bouchon (Ref : NUT9.1 ou NUT9.8)
<b>A-PCR-0001</b> PORTE-CROCHET		Saisir et positionner les crochets (Ref : HLM-000X / HPM-0001 / HTM-000X)	Pas de précaution particulière
<b>A-PER-0010</b> PERSUADER		Positionner les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) en fond de têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)  Guider les bouchons (Ref : NUT9.1) jusqu'aux têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)	Démontage pour le nettoyage  NB : pour plus de détail sur le démontage et le remontage de l'instrument, se référer à l' <b>Annexe 1</b> , en fin de ce document.
<b>A-PER-0020</b> PERSUADER		Positionner les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) en fond de têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)  Guider les bouchons (Ref : NUT9.1) jusqu'aux têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)	Démontage pour le nettoyage  NB : pour plus de détail sur le démontage et le remontage de l'instrument, se référer à l' <b>Annexe 2</b> , en fin de ce document.

## INSTRUMENTS

CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>A-PER-0030</b> PERSUADER		Positionner les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX) en fond de têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)  Guider les bouchons (Ref : NUT9.1) jusqu'aux têtes d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPR-0001, SPL-0001)	Démontage pour le nettoyage  NB : pour plus de détail sur le démontage et le remontage de l'instrument, se référer à l' <b>Annexe 3</b> , en fin de ce document.
<b>A-POC-0001</b> POUSSE-CROCHET		Pousser les crochets (Ref : HLM-000X / HPM-0001 / HTM-000X) lors de la mise en place	Pas de précaution particulière
<b>A-RCL-0005</b> PORTE TIGE		Saisir les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX)	La pince doit être ouverte pour le nettoyage.
<b>A-RGP-0001</b> PINCE ETAU		Saisir fortement les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX)	La pince doit être ouverte pour le nettoyage.  Peut être remplacé par la pince étai (Réf : A-RGP-0002)
<b>A-RGP-0002</b> PINCE ETAU		Saisir fortement les tiges (Ref : SRS1TTXX ou TCCXX)	La pince doit être ouverte pour le nettoyage.  Peut être remplacé par la pince étai (Réf : A-RGP-0001)
<b>A-SQA-0004</b> POINTE CARREE lg25		Amorcer des trous dans les vertèbres pour la fixation des vis d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPS-XXXX)	Ne pas utiliser sur un os de mauvaise qualité.  Utiliser l'instrument dont la longueur est adaptée.
<b>A-SQA-0005</b> POINTE CARREE lg40		Amorcer des trous dans les vertèbres pour la fixation des vis d'implants (Ref : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX, SVMX.XX, SPS-XXXX)	Ne pas utiliser sur un os de mauvaise qualité.  Utiliser l'instrument dont la longueur est adaptée.
<b>A-TAP-0050</b> TARAUD VIS Ø5 mm		Réaliser une empreinte pour le passage des vis d'implants (Ref : SEO1VP5.XX, SVM5.XX)	Pas de précaution particulière
<b>A-TAP-0060</b> TARAUD VIS Ø6 mm		Réaliser une empreinte pour le passage des vis d'implants (Ref : SEO1VP6.XX, SVM6.XX, SPS-06XX)	Pas de précaution particulière

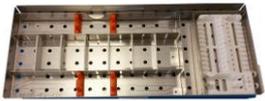
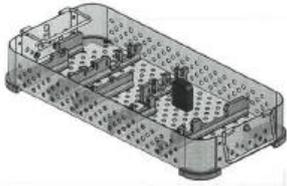
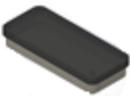
## INSTRUMENTS

CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>A-TCL-0001</b> TOURNEVIS 6 PANS		Visser les écrous à empreinte 6 pans au niveau des connecteurs de tiges (Ref : CTC-000X ou CTL-000X)	Pas de précaution particulière
<b>A-TPS-0001</b> PROBE THORACIQUE		Réaliser un avant trou dans les pédicules vertébraux  Estimer la profondeur de l'avant trou	Pas de précaution particulière
<b>A-TTM-0001</b> TOURNEVIS TORX MANCHE METAL		Visser et dévisser les bouchons (Réf : NUT9.X) et les vis à empreinte torx (Ref : SEO1VPX.XX, SEO1VRX.XX, SPS-XXXX)	Pas de précaution particulière
<b>A-TTP-0001</b> TIGE TOURNEVIS TORX 1/4 SIMPLE		Visser les bouchons (Réf : NUT9.X) et les vis à empreinte torx (Réf : SEO1VPX.XX, SEO1VRX.XX, SPS-XXXX)	Il est à utiliser uniquement avec une poignée : MANCHE SILICONE T23 DYNAMOMETRIQUE 1/4'' (Réf : A-HTD-0001)
<b>A-TVE-0001</b> TOURNEVIS POUR VIS POLYAXIALE		Visser les vis polyaxiales (Réf : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX et SEO1VRX.XX)	Cet instrument n'est pas démontable.  Il est utilisé avec une poignée : MANCHE SILICONE D28 CANULE A CLIQUET 1/4'' (Réf : A-HSR-0003) <u>ou</u> MANCHE SILICONE T23 A CLIQUET 1/4'' (Réf : A-HTR-0002)  Vérifier la solidité de l'instrument par rapport à la poignée utilisée.  Vérifier la mobilité du tube extérieur par rapport à la tige centrale.

INSTRUMENTS			
CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<p><b>A-TVE-0002</b></p> <p>TOURNEVIS DE REVISION POUR VIS POLYAXIALE</p> <p><b>A-TVE-0002-02</b></p> <p>TOURNEVIS VIS POLYAXIALE REPRISE-TIGE</p>		<p>Visser les vis polyaxiales (Réf : SEO1VP8.XX)</p>	<p>Cet instrument est en deux parties.</p> <p>Il est utilisé avec une poignée : MANCHE SILICONE D28 CANULE A CLIQUET 1/4" (Réf : A-HSR-0003) ou MANCHE SILICONE T23 A CLIQUET 1/4" (Réf : A-HTR-0002)</p> <p>Vérifier la solidité de l'instrument par rapport à la poignée utilisée.</p>
<p><b>A-TVE-0003</b></p> <p>TOURNEVIS VIS MONOAXIALE</p>		<p>Visser les vis monoaxiales (Réf : SVMX.XX)</p>	<p>Cet instrument n'est pas démontable.</p> <p>Vérifier la mobilité du tube extérieur par rapport à l'ensemble « Poignée-Tige centrale ».</p>
<p><b>A-TVE-0004</b></p> <p>TOURNEVIS DE REVISION INDEMONTEBLE POUR VIS POLYAXIALE</p>		<p>Visser les vis polyaxiales (Réf : SEO1VP8.XX)</p>	<p>Cet instrument n'est pas démontable.</p> <p>Il est utilisé avec une poignée : MANCHE SILICONE D28 CANULE A CLIQUET 1/4" (Réf : A-HSR-0003) ou MANCHE SILICONE T23 A CLIQUET 1/4" (Réf : A-HTR-0002)</p> <p>Vérifier la mobilité du tube extérieur par rapport à la tige centrale.</p>
<p><b>A-TVE-0005</b></p> <p>TOURNEVIS AVEC MANCHE POUR VIS POLYAXIALE</p>		<p>Visser les vis polyaxiales (Réf : SEO1VP4.XX, SEO1VP5.XX, SEO1VP6.XX, SEO1VP7.XX et SEO1VRX.XX)</p>	<p>Cet instrument n'est pas démontable.</p> <p>Vérifier la mobilité du tube extérieur par rapport à la tige centrale.</p>

MANCHES			
CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<p><b>A-HSR-0003</b></p> <p>MANCHE SILICONE D28 CANULE A CLIQUET 1/4"</p>		<p>Fixation à un accessoire</p>	<p>→ Peut être remplacé par le manche silicone T23 à cliquet 1/4" (Réf : A-HTR-0002)</p> <p>→ Lubrification* si besoin * Utilisation d'huile lubrifiante médicale blanche</p> 
<p><b>A-HTR-0002</b></p> <p>MANCHE SILICONE T23 A CLIQUET 1/4"</p>		<p>Fixation à un accessoire</p>	<p>→ Peut être remplacé par le manche silicone D28 canulé à cliquet 1/4" (Réf : A-HSR-0003)</p> <p>→ Lubrification* si besoin * Utilisation d'huile lubrifiante médicale blanche</p> 
<p><b>A-HTD-0001</b></p> <p>MANCHE SILICONE T23 DYNAMOMETRIQUE 1/4"</p>		<p>Fixation à un accessoire</p>	<p>Pas de précautions particulières</p>

## BOITES

CODE / LIBELLE	APERÇU	USAGE ATTENDU	PRECAUTIONS SPECIFIQUES
<b>BA-SAX1S01</b> SAXXO SCOLIOSE – BOITE INSTRUMENTS – BASE	/	Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>IM-SAX1S01</b> SAXXO SCOLIOSE – BOITE INSTRUMENTS – INSERT		Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur l'insert et son contenu
<b>BM-SAX1R01</b> SAXXO REPRISE – BOITE GENERALE – BASE	/	Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>BO-SAX</b> SAXXO – BOITE INSTRUMENTS – BASE		Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>INS-SAX</b> SAXXO BOITE INSTRUMENTS – INSERT		Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>OXA-BO-2</b> BOITE PETITE DE RANGEMENTS		Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>SAX-BO-2</b> SAXXO – BOITE IMPLANTS – BASE		Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu
<b>SAX-BO-3</b> BOITE MOYENNE DE RANGEMENTS	/	Rangement des ancillaires Support de stérilisation	Ne rien coller ou écrire sur la boîte, le couvercle et son contenu

## PERSUADER

(Ref : A-PER-0010)



### Instructions pour le démontage et le remontage



**1**



Saisir la molette du PERSUADER d'une main et le tube extérieur de l'autre  
Tirer jusqu'au détachement du tube intérieur

**2**



À l'aide de la molette, sortir le tube intérieur du tube extérieur

**3**



Dévisser la molette du tube intérieur

**4**



**5**

Pour remonter le PERSUADER :

- Revisser la molette sur le tube intérieur
- Insérer le tube intérieur dans le tube extérieur (s'assurer que les flèches présentes sur les deux tubes sont alignées)
- Pousser jusqu'à la sortie du tube intérieur

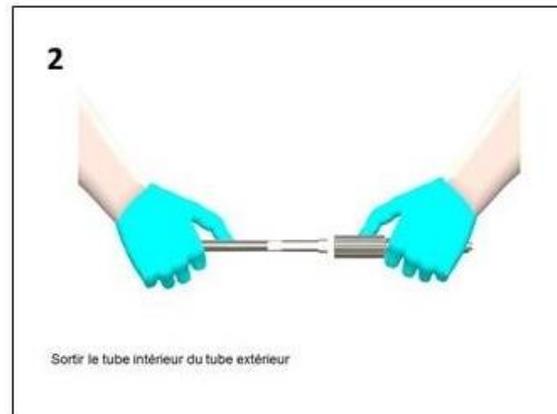
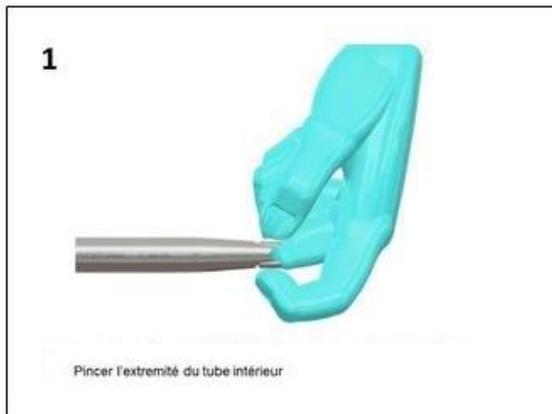


## PERSUADER

(Ref : A-PER-0020)



### Instructions pour le démontage et le remontage



### Annexe 3 : Instructions pour le démontage et le remontage de l'instrument A-PER-0030

- 1/ Vérifier que la pince se ferme et s'ouvre (**Figures 1 & 2**)
- 2/ Placer la tige dans la tête de la vis pédiculaire. Positionner l'instrument sur la tête de vis. (**Figure 3**)
- 3/ Serrer la pince en s'assurant que les ergots de la pince se serrent bien dans les encoches de la tête de vis. En fond de serrage, vérifier que la pince comprime bien la tige dans le fond de la tête de vis. (**Figure 4**)
- 4/ Placer le bouchon sur le porte-bouchon, puis l'insérer au travers du persuader (**Figure 5**).
- 5/ Visser le bouchon au niveau de la tête de vis (**Figure 6**).
- 6/ Retirer le porte-bouchon, une fois le bouchon vissé (**Figure 7**).
- 7/ Ouvrir la pince et dégager l'ensemble vis+tige
- 8/ Réaliser l'assemblage et le désassemblage de la pince (**Figure 8**).

