

axiom[®]



AXIOM[®] BL - TL
MANUEL PROTHÉTIQUE

ANTHOGYR 
A Straumann Group Brand

Vous avez choisi la solution implantaire Axiom®. Nous vous remercions de la confiance que vous nous portez.

Ce document contient les principales informations dont vous avez besoin pour utiliser la solution Axiom®. Il décrit les protocoles de restauration spécifiques aux systèmes Axiom® BL et Axiom® TL, tout en fournissant une liste complète de tous les composants.

Quelques points clés de la bonne utilisation y sont indiqués à titre de rappel.

Votre réussite sera la nôtre. Notre réseau commercial et notre équipe d'experts se tiennent à votre entière disposition pour vous fournir tout complément d'information dont vous pourriez avoir besoin.

Anthogyr



Ce manuel seul ne suffit pas à l'utilisation sans risque des dispositifs médicaux Anthogyr. Veuillez consulter les instructions d'utilisation spécifiques aux produits disponibles sur le site ifu.anthogyr.com.

La parution de ce manuel annule et remplace toutes les versions antérieures.

VOS NOTICES DIRECTEMENT EN LIGNE **ifu.anthogyr.com**

Vous pouvez désormais consulter les instructions (instructions d'utilisation et manuels) des implants et des pièces prothétiques Anthogyr au format PDF sur notre site ifu.anthogyr.com à l'aide d'un lecteur PDF (type Adobe Acrobat Reader).



COMMENT UTILISER LE SITE ?

Ce portail met à disposition les dernières instructions d'utilisation des produits Anthogyr.

Pour trouver celle de votre dispositif, veuillez suivre les étapes suivantes :

1- Sélectionnez votre pays.

2- Saisissez la référence, la désignation ou le code UDI-DI de votre produit dans le champ de recherche.

3- Validez votre recherche.

Vous obtiendrez les instructions d'utilisation du produit recherché au format PDF que vous pourrez consulter en ligne et/ou imprimer.

4- Modifiez la langue.

Nos instructions d'utilisation sont disponibles en plusieurs langues. La langue qui apparaît par défaut est la langue officielle du pays sélectionné. Si vous souhaitez la modifier, sélectionnez la langue souhaitée en cliquant dans le menu de choix de langues.

MISE À JOUR DES INFORMATIONS

Les instructions d'utilisation sont mises à jour régulièrement et signalées par le pictogramme « New ». Elles peuvent avoir un impact sur la sécurité du patient.

C'est la raison pour laquelle nous vous invitons à éviter les sauvegardes locales et vous conseillons de toujours consulter le portail Anthogyr.

Pour accéder aux instructions archivées, cliquez sur « View old document versions » (« Voir les anciennes versions de ce document »).

Vous pouvez également recevoir les instructions d'utilisation au format papier sans frais supplémentaires.

Pour cela, remplissez le formulaire disponible dans l'onglet « Contact » ou adressez-nous la demande lors de votre prochaine commande.

Pensez à préciser la langue souhaitée.

Le document vous sera délivré dans un délai de 7 jours calendaires.

Nous restons à votre disposition pour tout commentaire ou suggestion, via l'onglet « Contact ».

TABLE DES MATIÈRES

Gamme Axiom®	7
1. Présentation de la gamme	8
A. TERMINOLOGIE	8
B. CODES COULEUR DES IMPLANTS	8
C. CODES COULEUR DES PIÈCES PROTHÉTIQUES	9
2. Connexions	9
A. AXIOM® BL	9
B. AXIOM® TL	10
Instruments prothétiques	11
1. Trousse de prothèse	11
2. Extracteur/préhenseur de pilier Axiom® BL	12
A. FONCTION EXTRATEUR	12
B. FONCTION PRÉHENSEUR	13
Prothèse sur Axiom® BL	14
1. Synoptique des composants prothétiques Axiom® BL	14
2. Phase de cicatrisation	15
A. PROFIL D'ÉMERGENCE CONSTANT	15
B. VIS DE FERMETURE POUR IMPLANT AXIOM® BL	15
C. VIS DE CICATRISATION POUR IMPLANT AXIOM® BL	17
3. Empreinte	19
A. AU NIVEAU DE L'IMPLANT	19
B. AU NIVEAU DU PILIER	23
4. Prothèse unitaire	26
A. PROTHÈSE PROVISOIRE	26
B. PROTHÈSE PROVISOIRE SUR EMBASE AXIN®	28
C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE AXIN®	31
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIERS ESTHÉTIQUES	35
E. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIER STANDARD	37
F. PROTHÈSE DÉFINITIVE INDEXÉE SIMEDA®	39
G. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE	40
H. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®	46
I. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE COMPATIBLE CEREC®	48
5. Prothèse plurale transvissée sur pilier Multi-Unit	49
A. POSE DU PILIER	50
B. PROTHÈSE PROVISOIRE	51
C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE	54
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®	58
E. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR D'AUTRES COMPOSANTS	60
6. Prothèse d'arcade complète sur piliers inLink®	66

7. Prothèse plurale scellée	67
8. Prothèse amovible sur piliers	67
A. PROTHÈSE SUR PILIERS NOVALOC®	68
B. PROTHÈSE SUR PILIERS LOCATOR®	74
C. PROTHÈSE SUR PILIERS DALBO®	75

Prothèse sur Axiom® TL

76

1. Synoptique des composants prothétiques Axiom® TL	76
2. Phase de cicatrisation	77
3. Empreinte	79
A. AU NIVEAU DE L'IMPLANT	79
B. AU NIVEAU MULTI-UNIT	82
4. Prothèse unitaire	83
A. PROTHÈSE PROVISOIRE INDEXÉE	83
B. PROTHÈSE PROVISOIRE SUR EMBASE AXIN®	84
C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE AXIN®	86
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIERS ESTHÉTIQUES	89
E. PROTHÈSE UNITAIRE DÉFINITIVE INDEXÉE SIMEDA®	91
F. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE	92
G. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®	97
H. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE COMPATIBLE CEREC®	98
5. Prothèse plurale vissée directement sur des implants avec la vis M1.6	99
A. PROTHÈSE PROVISOIRE	99
B. PROTHÈSE DÉFINITIVE SIMEDA®	100
C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE	102
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®	107
6. Prothèse plurale transvissée sur pilier Multi-Unit	109
A. POSE DU PILIER	110
B. EMPREINTE	111
C. PROTHÈSE PROVISOIRE	111
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE	111
7. Prothèse d'arcade complète transvissée SIMEDA® sur connexion inLink®	111
A. PROTHÈSE PROVISOIRE INLINK®	111
B. PROTHÈSE DÉFINITIVE INLINK®	114
C. ACCESSOIRES INLINK®	117
8. Prothèse plurale scellée	122
9. Prothèse amovible sur piliers	123
A. PROTHÈSE SUR PILIERS NOVALOC®	123
B. PROTHÈSE SUR PILIERS LOCATOR®	125
C. PROTHÈSE SUR PILIERS DALBO®	126

Nettoyage et stérilisation

127

Démontage – Remontage

127

Références des composants

128

1. Vis de fermeture Axiom® BL	128
2. Vis de cicatrisation Axiom® BL	128
3. Vis de cicatrisation Axiom® TL	129
4. Composants prothétiques Axiom® BL	129
5. Composants prothétiques Multi-Unit	136
6. Composants Axiom® BL et Axiom® TL pour prothèses amovibles	139
7. Composants prothétiques pour restaurations unitaires Axiom® TL	142
8. Composants prothétiques inLink®	144
9. Composants prothétiques pour restaurations plurales Axiom® TL fixées avec des vis M1.6	146
10. Instruments prothétiques Axiom®	148
11. Composants de laboratoires	151

GAMME AXIOM®

Nous cherchons constamment de nouvelles façons d'améliorer la fiabilité, l'accessibilité et la pertinence de nos solutions. Les équipes Anthogyr ont imaginé comment apporter encore plus de valeur ajoutée à la pratique de l'implantologie, et cela sans compromis sur les bénéfices produits déjà intégrés, éprouvés et appréciés.

De cette recherche est née une nouvelle gamme de produits : **Axiom®**.

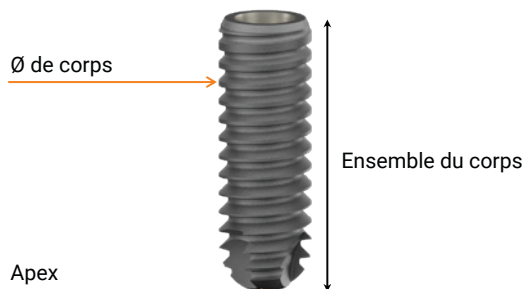
En harmonie parfaite et dans la continuité de tout ce qui a été proposé jusqu'à présent, la gamme **Axiom®** ouvre l'étendue des possibles en proposant **une compatibilité totale entre les philosophies Bone Level et Tissue Level**.



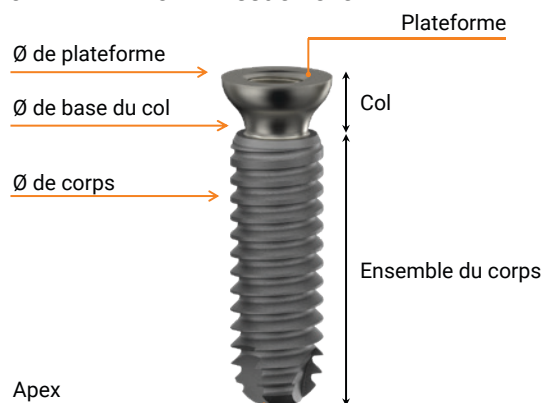
1. Présentation de la gamme

A. TERMINOLOGIE

Axiom® BL : Axiom® Bone Level



Axiom® TL : Axiom® Tissue Level



axiom[®]REG



axiom[®]PX



axiom[®]X3



B. CODES COULEUR DES IMPLANTS

3 codes couleur sont présents sur la boîte d'implant Anthogyr pour les différencier rapidement :

- Type d'implant

	Implant Bone Level
	Implant Tissue Level

- Profil de l'implant

REG	Profil d'implant REG
PX	Profil d'implant PX
X3	Profil d'implant X3

- Diamètre d'implant

Code couleur sur le packaging						
Ø corps de l'implant	Ø3,4	Ø4,0	Ø4,6	Ø5,2	Ø5,8	Ø6,4
						

Exemple d'étiquette d'implant Axiom® BL



Exemple d'étiquette d'implant Axiom® TL



C. CODES COULEUR DES PIÈCES PROTHÉTIQUES

Avant d'ouvrir le packaging, toujours vérifier les informations relatives à la pièce prothétique.

Afin d'identifier facilement la gamme de produits, des codes couleurs ont été ajoutés sous le pictogramme placé sur l'étiquette. Ces codes couleurs correspondent à ceux déjà utilisés pour l'identification des implants.

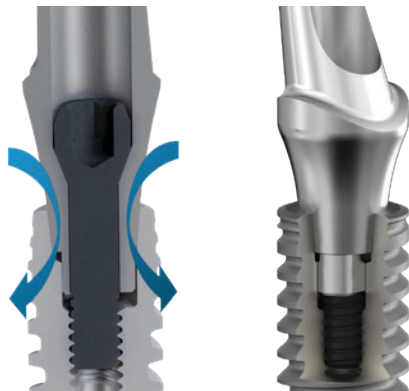
Pièces prothétiques spécifiques aux implants Axiom® BL			Pièces prothétiques spécifiques aux implants Axiom® TL			Pièces prothétiques pour la gamme Axiom® non spécifiques aux implants Axiom® BL ou Axiom® TL		
ANTHOGRY REF OPFLEX414 LOT XXXXX <i>Extractible-Removable</i> Axiom BL	ANTHOGRY REF OPFLEX414 LOT XXXXX <i>Extractible-Removable</i> Axiom BL	ANTHOGRY REF OPFLEX414 LOT XXXXX <i>Extractible-Removable</i> Axiom BL	ANTHOGRY REF AXIN156-01-B LOT XXXXX Axiom TL	ANTHOGRY REF AXIN156-01-B LOT XXXXX Axiom TL	ANTHOGRY REF AXIN156-01-B LOT XXXXX Axiom TL	ANTHOGRY REF MUCAP-H LOT XXXXX Axiom MU	ANTHOGRY REF MUCAP-H LOT XXXXX Axiom MU	ANTHOGRY REF MUCAP-H LOT XXXXX Axiom MU
ANTHOGRY REF OPFLEX414 LOT XXXXX YYYY-MM-DD de XBASE BL Ø4 G1.5 K4.0 it XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 es XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 pt XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 (01)XXXXXXXXXXXXXXXX(11)YYMMDD(10)XXXXXX en XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 fr XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0			ANTHOGRY REF AXIN156-01-B LOT XXXXX YYYY-MM-DD de AXIN BASIS AXIOM TL N it AXIN BASE AXIOM TL N es AXIN BASE AXIOM TL N pt AXIN BASE AXIOM TL N (01)XXXXXXXXXXXXXXXX(11)YYMMDD(10)XXXXXX en AXIN BASE AXIOM TL N fr AXIN EMBASE AXIOM TL N			ANTHOGRY REF MUCAP-H LOT XXXXX YYYY-MM-DD de MU Ø4.8 SCHUTZKAPPE H it CAPPETTA PROTEZIONE MU Ø4.8 H es CAPUCHÓN PROT. MU Ø4.8 H pt COIFA DE PROTEÇÃO MU Ø4.8 H (01)XXXXXXXXXXXXXXXX(11)YYMMDD(17)YYMMDD(10)XXXXXX en MU Ø4.8 PROTECTIVE CAP H fr CAPUCHON PROTECTION MU Ø4.8 H		

Des étiquettes de traçabilité décollables et repositionnables sont jointes au conditionnement de chaque pièce prothétique. Elles doivent être conservées dans le dossier médical du patient.

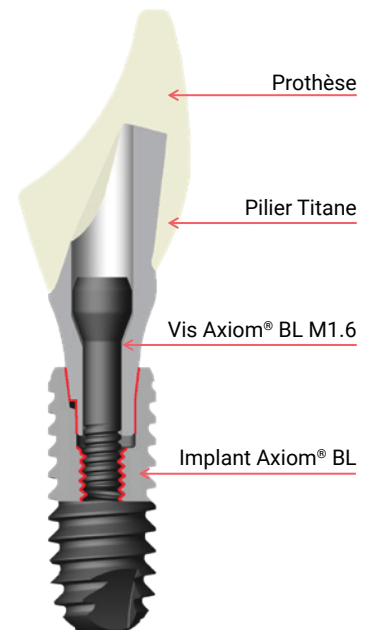
2. Connexions

A. AXIOM® BL

Par sa connexion prothétique avec un diamètre unique de 2,7 mm, la gamme prothétique Axiom® BL est compatible avec l'ensemble des implants Axiom® BL, quels que soient le diamètre et le profil (REG, PX, X3) de l'implant choisi.

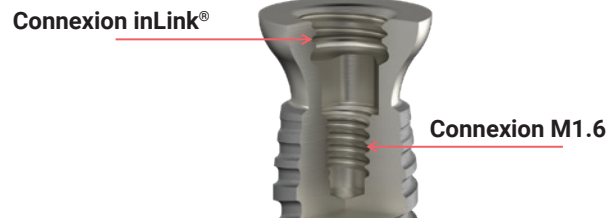


- Diamètre d'émergence prothétique 2,7 mm.
- Connexion « cône morse » étendue, indexée et trilobée.
- Filet M1.6.



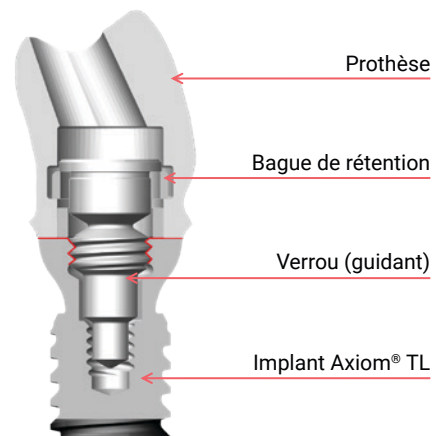
B. AXIOM® TL

Les implants Axiom® TL présentent deux connexions, qui restent les mêmes, quels que soient le diamètre et le profil (REG, PX, X3) de l'implant choisi :



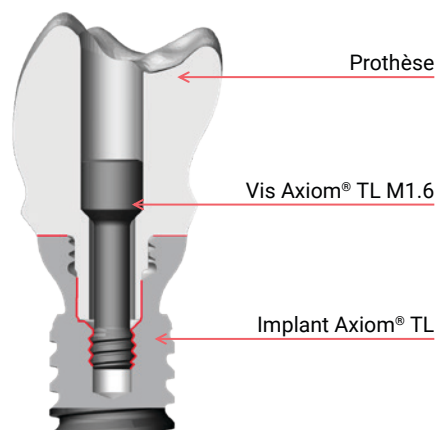
CONNEXION INLINK®

- Pour les restaurations fixes vissées de l'arcade complète.
- 2 diamètres de plateforme : (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).
- Hauteur minimum de la prothèse : 4,2 mm.
- Encombrement minimum en largeur de la prothèse : 4,2 x 5,2 mm.
- Connexion à plat non indexée.
- Fixation par verrouillage (verrou + bague).
- Filet M2.8.



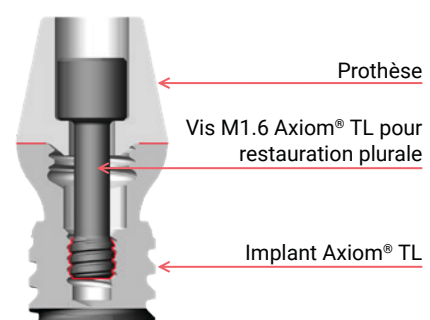
CONNEXION INTERNE M1.6

- Pour les restaurations unitaires ou plurales transvissées.
- 2 diamètres de plateforme : (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).
- Connexion indexée trilobée.
- Fixation par vissage (vis).
- Filet M1.6.



CONNEXION INTERNE M1.6 PLATE

- Pour les restaurations plurales transvissées ou les prothèses amovibles.
- 2 diamètres de plateforme : (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).
- Connexion à plat non indexée.
- Fixation par vissage (vis).
- Filet M1.6.

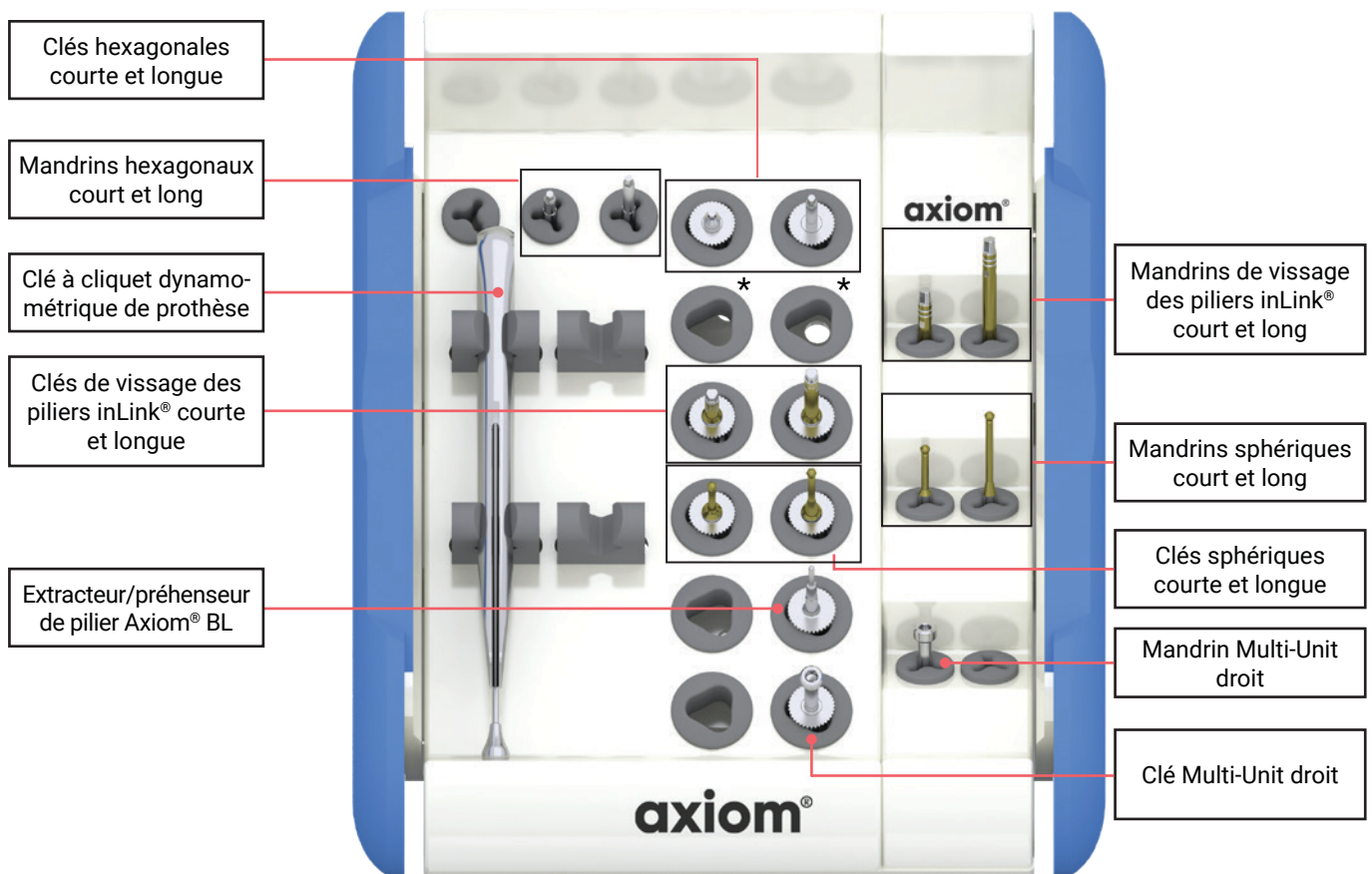


INSTRUMENTS PROTHÉTIQUES

1. Trousse de prothèse

La trousse de prothèse (Réf. INMODOPP3) comporte des œillets vides et peut être complétée avec des instruments optionnels (voir p.148).

Les clés hexagonales ou sphériques XL doivent être positionnées sur les emplacements indiqués par une (*) sur la photo.



Clé à cliquet dynamométrique. Couples disponibles : 15 / 25 / 35 Ncm. Veuillez consulter la notice d'utilisation dédiée au produit en utilisant le code de recherche « INCCD » sur le site ifu.anthogyr.com.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

La trousse est conçue avec des matériaux de grade médical lui permettant de supporter une thermo-désinfection et des stérilisations à l'autoclave.

Les capuchons orientables de protection autorisent une modularité dans le positionnement de la trousse afin d'optimiser l'accessibilité des instruments.



2. Extracteur/préhenseur de pilier Axiom® BL

A. FONCTION EXTRATEUR

Caractéristiques :



Extracteur de pilier

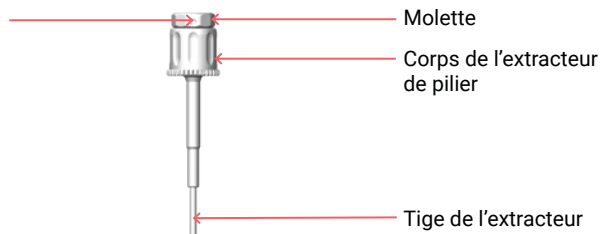
- Existe en deux longueurs : courte et longue.
- Permet de retirer le pilier sans endommager la connexion implanto-prothétique ni exercer de contrainte sur l'assemblage.
- Utilisable au cabinet dentaire ou au laboratoire.

Utilisable seulement sur les piliers/piliers Axiom® BL portant la mention « **Extractible-Removable** » sur l'étiquette de traçabilité.

ANTHOGRY  REF OPFLEX414 LOT XXXXX Extractible-Removable Axiom BL	ANTHOGRY  REF OPFLEX414 LOT XXXXX Extractible-Removable Axiom BL	ANTHOGRY  REF OPFLEX414 LOT XXXXX Extractible-Removable Axiom BL
ANTHOGRY  REF OPFLEX414 LOT XXXXX MD  Axiom BL Rx only  CE 0459  Extractible-Removable de XBASE BL Ø4 G1.5 K4.0 it XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 es XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 pt XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 (01)XXXXXXXXXXXXXXXX(11)YYMMDD(10)XXXXX en XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0 fr XBASE BL Ø4 G1.5 C4.0		

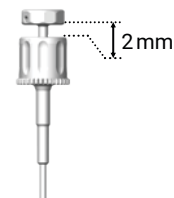
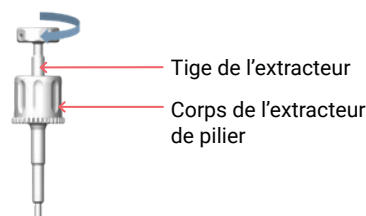
Description :

Trous pour attacher l'instrument afin d'éviter qu'il ne tombe dans la bouche du patient.

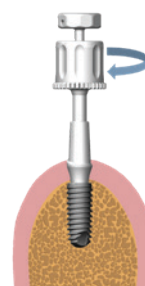


PROTOCOLE D'UTILISATION

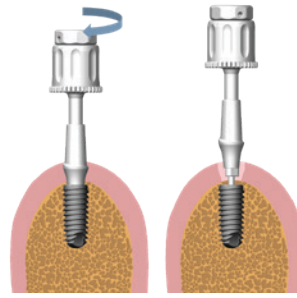
- Assembler la tige dans le corps de l'extracteur, visser la molette, laisser un espace de 2 mm (environ) entre la tête et la molette.



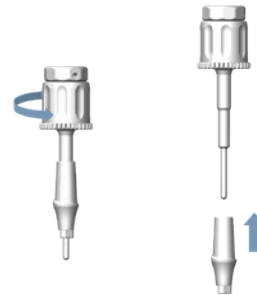
- Visser l'instrument à l'aide du corps de l'extracteur.



- Visser la molette jusqu'à être en appui sur le corps de l'extracteur pour permettre le retrait du pilier.



- Dévisser le pilier grâce au corps de l'extracteur.



- Désassembler en dévissant le corps de l'extracteur et la tige pour le nettoyage de l'instrument.
- Pour le protocole de nettoyage, se reporter au manuel de Nettoyage et Ttérilisation (063NETT-STE_NOT).
Saisir le code « INMODOPP3 » dans le champ de recherche ifu.anthogyr.com.

B. FONCTION PRÉHENSEUR

Caractéristiques :

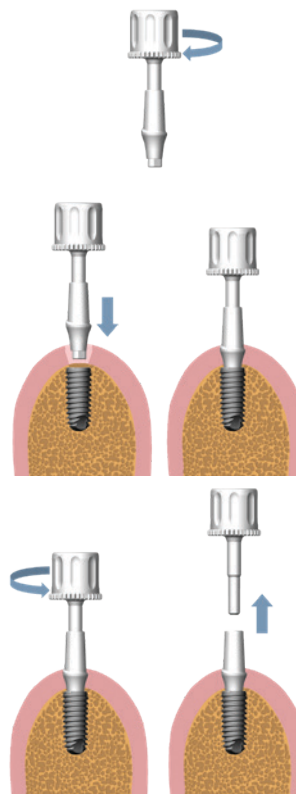


Préhenseur
de pilier

- Facilite la mise en place du pilier en bouche, y compris dans les zones difficiles d'accès.
- Pour cette fonction, seul le corps de l'extracteur est utilisé.

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Visser le corps de l'extracteur dans le pilier.
- Positionner le pilier sur l'implant à l'aide de l'extracteur.
- Dévisser l'extracteur du pilier.



PROTHÈSE SUR AXIOM® BL

1. Synoptique des composants prothétiques Axiom® BL

La gamme prothétique Axiom® BL est commune aux implants Axiom® BL.

La gamme prothétique Axiom® BL permet la réalisation de prothèses scellées ou vissées, unitaires ou plurales, ainsi que la stabilisation de prothèses amovibles.

Par sa connexion prothétique unique (Ø2,7 mm), la gamme prothétique Axiom® BL est compatible avec l'ensemble des implants Axiom® BL à l'exception de la gamme Axiom® 2.8.

Afin de permettre une gestion esthétique optimale, les piliers sont proposés en plusieurs diamètres de profil d'émergence, étalonnés sur les diamètres des vis de cicatrisation.

Le tableau « choix de la vis de cicatrisation » (Cf. p. 17), permet de vous guider dans la sélection du diamètre approprié en fonction du profil de dent à restaurer.

Veuillez noter que certains composants prothétiques sont livrés stériles pour une pose buccale immédiate et définitive. Il s'agit notamment des piliers standard en titane pour les restaurations scellées et des piliers Multi-Unit pour les restaurations vissées.

La réduction des manipulations permet non seulement de favoriser la préservation des tissus péri-implantaires mais également d'alléger la durée du traitement. Pour les prothèses usinées SIMEDA®, se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées sur le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur composants provisoires, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.

	Empreinte			Provisoire				Définitive									
	Transferts Pop-in	Transferts Pick-up	Transfert pour piliers standards	Vis de fermeture et de cicatrisation	Piliers provisoires	Chapes provisoires AxIN®	Chapes provisoires Multi-Unit	Piliers esthétiques	Piliers standards	Embase titane	Embases compatibles CEREC®	Piliers Multi-Unit	Chapes* pour prothèse coulée	Piliers pour prothèse amovible	Piliers Inlink®	Embases AxIN®	Prothèse personnalisée SIMEDA®***
																	
Indications	Unitaire			X	X	X		X	X	X	X					X	X
	Plural				X		X	X	X	X		X	X	X			X
	Complet				X		X	X	X	X		X	X	X	X		X
Restauration	Scellée				X			X	X	X	X						X
	Transvissée				X	X	X			X	X	X	X		X	X	X
	Amovible													X			X
Spécificité	Livrée stérile			X	X				X			X			X		
	Extractible				(1)			(1)	(1)	(2)	(1)					(1)	
Matériau	Titane	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	PMMA												X				
	PEEK			X			X										
	CoCr												X				X
	Zircone																X
Page	19	19	23	17	26	28	51	35	37	40	48	49	61	68	66	31	64

(1) Composant pouvant être extrait avec l'extracteur/préhenseur (Réf. INEXPS ou INEXPL).

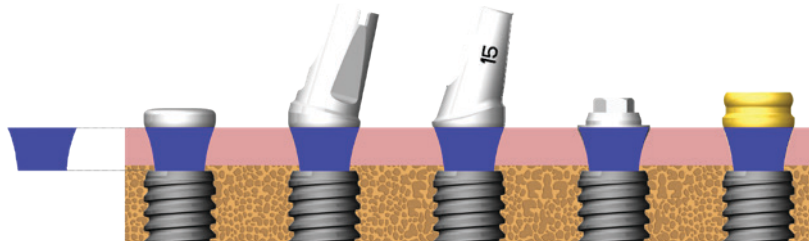
(2) Les embases X-Base droites peuvent être extraites avec l'extracteur/le préhenseur (Réf. INEXPS ou INEXPL) et les embases X-Base AA et AA U peuvent être extraites avec l'extracteur harpon (Réf. INEXPHS ou INEXPHL).

**Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT).

*Entièrement calcinable, surcoulée CoCr ou PACIFIC

2. Phase de cicatrisation

A. PROFIL D'ÉMERGENCE CONSTANT



Profil d'émergence constant entre les différents composants prothétiques, de la vis de cicatrisation au pilier définitif.

B. VIS DE FERMETURE POUR IMPLANT AXIOM® BL

La vis de fermeture OPIM100 est livrée avec chaque implant Axiom® BL.



Catalogue p.128

Des vis de fermeture avec une hauteur osseuse plus importante sont disponibles en fonction des besoins chirurgicaux.

Choisir la vis de fermeture parmi les 4 hauteurs osseuses disponibles (1,0, 1,5, 2,0 et 2,5 mm).

Pour cela, se reporter au tableau ci-après détaillant les choix du profil d'émergence adapté en fonction de la restauration.

Tableaux de compatibilité conseillée en fonction de la hauteur de vis de fermeture Axiom® BL :

		Vis de cicatrisation Axiom®																																				
		OPHS310	OPHS320	OPHS330	OPHS340	OPHS400	OPHS410	OPHS420	OPHS430	OPHS440	OPHS500	OPHS510	OPHS520	OPHS530	OPHS540	OPHS610	OPHS620	OPHS630	OPHS640	OPHSF310	OPHSF320	OPHSF330	OPHSF340	OPHSF400	OPHSF410	OPHSF420	OPHSF430	OPHSF440	OPHSF500	OPHSF510	OPHSF520	OPHSF530	OPHSF540	OPHSF610	OPHSF620	OPHSF630	OPHSF640	
Hauteur de la vis de fermeture	1,0	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X
	1,5	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X		X	X	X	X
	2,0	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X		X	X	X	X
	2,5		X	X	X			X	X	X					X				X			X	X	X			X	X	X				X					

		Pilier provisoire Axiom®																Embases titane AxIN®				Embases titane Flexibase®							
		OPTP310	OPTP320	OPTP330	OPTP340	OPTP400	OPTP410	OPTP420	OPTP430	OPTP440	OPTP500	OPTP510	OPTP520	OPTP530	OPTP540	OPTP610	OPTP620	OPTP630	OPTP640	AXIN152-27B41	AXIN152-27B42	AXIN152-27B51	AXIN152-27B52	OPFLEX413	OPFLEX423	OPFLEX433	OPFLEX513	OPFLEX523	OPFLEX533
Hauteur de la vis de fermeture	1,0	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X		X	X
	1,5	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X		X	X	X		X				X	X		X	X
	2,0	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X		X	X	X		X				X	X		X	X
	2,5		X	X	X			X	X	X				X											X	X			X

		Embases titane X-Base® – DROITES									
		OPFLEX414 OPFLEX416	OPFLEX424 OPFLEX426	OPFLEX434 OPFLEX436	OPFLEX514 OPFLEX516	OPFLEX524 OPFLEX526	OPFLEX534 OPFLEX536	OPFLEX614 OPFLEX616	OPFLEX624 OPFLEX626	OPFLEX634 OPFLEX636	
Hauteur de la vis de fer- meture	1,0	X	X	X		X	X		X	X	
	1,5		X	X		X	X		X	X	
	2,0		X	X		X	X		X	X	
	2,5		X	X			X			X	

		Embases titane X-Base® – ANGULÉES									
		OPFLEX414-AA OPFLEX416-AA OPFLEX414-AAU OPFLEX416-AAU	OPFLEX424-AA OPFLEX426-AA OPFLEX424-AAU OPFLEX426-AAU	OPFLEX434-AA OPFLEX436-AA OPFLEX434-AAU OPFLEX436-AAU	OPFLEX514-AA OPFLEX516-AA OPFLEX514-AAU OPFLEX516-AAU	OPFLEX524-AA OPFLEX526-AA OPFLEX524-AAU OPFLEX526-AAU	OPFLEX534-AA OPFLEX536-AA OPFLEX534-AAU OPFLEX536-AAU	OPFLEX614-AA OPFLEX616-AA OPFLEX614-AAU OPFLEX616-AAU	OPFLEX624-AA OPFLEX626-AA OPFLEX624-AAU OPFLEX626-AAU	OPFLEX634-AA OPFLEX636-AA OPFLEX634-AAU OPFLEX636-AAU	
Hauteur de la vis de fer- meture	1,0	X	X	X		X	X		X	X	
	1,5		X	X		X	X		X	X	
	2,0		X	X		X	X		X	X	
	2,5		X	X			X			X	

		Pilier Multi-Unit Axiom®																							
		OPMU0-0	OPMU30-0	OPMU30-0-IN	OPMU0-1	OPMU18-1	OPMU18-1-IN	OPMU30-1	OPMU30-1-IN	OPMU0-2	OPMU18-2	OPMU18-2-IN	OPMU30-2	OPMU30-2-IN	OPMU0-3	OPMU18-3	OPMU18-3-IN	OPMU30-3	OPMU30-3-IN	OPMU0-4	OPMUN0-0	OPMUN0-1	OPMUN0-2	OPMUN0-3	OPMUN0-4
Hauteur de la vis de fermeture	1,0									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
	1,5									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
	2,0									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
	2,5														X	X	X	X	X	X				X	X

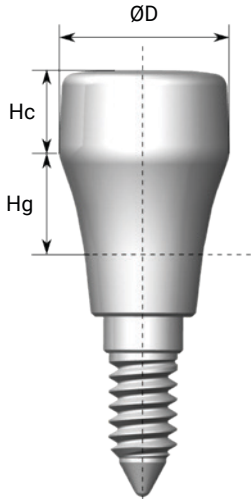
		Pilier esthétique Axiom® – DROIT											
		OPAT400	OPAT410	OPAT420	OPAT430	OPAT500	OPAT510	OPAT520	OPAT530	OPAT600	OPAT610	OPAT620	OPAT630
Hauteur de la vis de fer- meture	1,0		X	X	X		X	X	X			X	X
	1,5			X	X			X	X			X	X
	2,0			X	X			X	X			X	X
	2.5			X	X				X				

		Pilier esthétique Axiom® – ANGULÉ																															
		OPAT31-7	OPAT32-7	OPAT33-7	OPAT40-7	OPAT41-7	OPAT42-7	OPAT43-7	OPAT50-7	OPAT51-7	OPAT52-7	OPAT53-7	OPAT311	OPAT321	OPAT331	OPAT401	OPAT411	OPAT421	OPAT501	OPAT511	OPAT521	OPAT531	OPAT611	OPAT621	OPAT631	OPAT402	OPAT412	OPAT422	OPAT432	OPAT502	OPAT512	OPAT522	OPAT532
Hauteur de la vis de fer- meture	1,0	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X
	1,5	X	X	X			X	X			X	X	X	X	X			X			X	X		X	X			X	X			X	X
	2,0	X	X	X			X	X			X	X	X	X	X			X			X	X		X	X			X	X			X	X
	2,5		X	X			X	X				X		X	X			X				X						X	X				

C. VIS DE CICATRISATION POUR IMPLANT AXIOM® BL

VIS DE CICATRISATION

Encombrement :



Hc (mm)	Hg (mm)	ØD = Ø3,4 mm	ØD = Ø4,0 mm	ØD = Ø5,0 mm	ØD = Ø6,0 mm
0,75	0,75	/	OPHSF400	OPHSF500	/
	1,5	OPHSF310	OPHSF410	OPHSF510	OPHSF610
	2,5	OPHSF320	OPHSF420	OPHSF520	OPHSF620
	3,5	OPHSF330	OPHSF430	OPHSF530	OPHSF630
	4,5	OPHSF340	OPHSF440	OPHSF540	OPHSF640
1,5	0,75	/	OPHS400	OPHS500	/
	1,5	OPHS310	OPHS410	OPHS510	OPHS610
	2,5	OPHS320	OPHS420	OPHS520	OPHS620
	3,5	OPHS330	OPHS430	OPHS530	OPHS630
	4,5	OPHS340	OPHS440	OPHS540	OPHS640

Hc : Hauteur coronaire

Hg : Hauteur gingivale

ØD : Diamètre gingival maximal

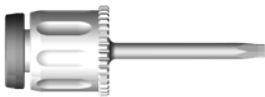


Catalogue p. 128

Caractéristiques :

- Livré stérile.
- Usage unique.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clé manuelle de chirurgie
OPCS100

Vis de cicatrisation (Ø / HAUTEUR DE RÉFÉRENCE)

	H 0,75	H 1,5	H 2,5	H 3,5	H 4,5
Ø3,4					
Ø4,0					
Ø5,0					
Ø6,0					

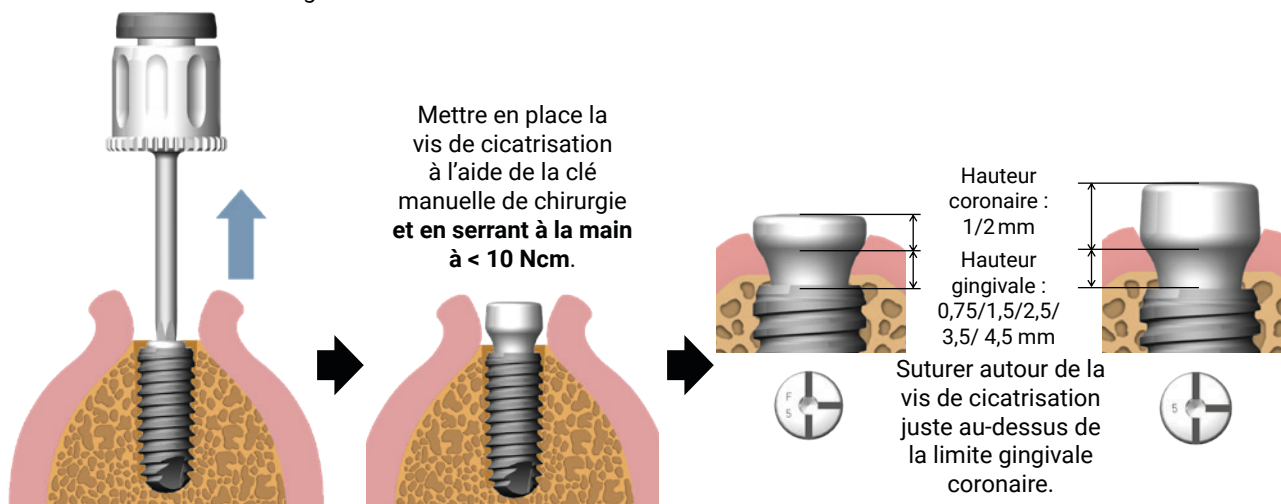
Choisir la vis de cicatrisation parmi les cinq hauteurs gingivales disponibles (**0,75 / 1,5 / 2,5 / 3,5 / 4,5 mm**), les **4 diamètres de profil d'émergence (3,4 / 4,0 / 5,0 / 6,0 mm)** et les 2 hauteurs coronaires possibles.

Pour cela, se reporter au tableau suivant détaillant les choix du profil d'émergence adapté en fonction de la restauration.

Les marquages laser présents sur la tête des vis de cicatrisation servent à identifier le diamètre (grâce au chiffre 4/5/6), la hauteur gingivale (traits) ainsi que s'il s'agit d'une version haute ou flat (F).

MISE EN PLACE DE LA VIS DE CICATRISATION ET SUTURE

Retirer la vis de fermeture l'aide de la clé manuelle de chirurgie.



Remarque :

La clé de chirurgie ne peut-être utilisée que pour des serrages manuels. Elle ne se monte ni sur la clé à cliquet reversible (Réf. INCC) ni sur la clé dynamométrique de prothèse (Réf. INCCD).

DIAMÈTRE PROTHÉTIQUE ADAPTÉ À LA TAILLE DE LA DENT À RESTAURER

			Diamètre d'émergence Axiom® BL recommandé			
Largeur mésio-distale en mm			3,4	4,0	5,0	6,0
Au maxillaire	Incisive centrale	7,6 - 10,5			●	●
	Incisive latérale	5,3 - 8,3		●	●	
	Canine	6,9 - 8,8		●	●	
	1 ^{ère} prémolaire	6,0 - 8,2		●	●	
	2 ^{ème} prémolaire	5,9 - 7,5		●	●	
	1 ^{ère} molaire	9,7 - 12,7			●	●
	2 ^{ème} molaire	8,7 - 11,4			●	●
Mandibule	Incisive centrale	4,7 - 6,2	●	●		
	Incisive latérale	5,3 - 7,0	●	●		
	Canine	6,0 - 8,1		●	●	
	1 ^{ère} prémolaire	6,0 - 8,1		●	●	
	2 ^{ème} prémolaire	6,4 - 8,8		●	●	
	1 ^{ère} molaire	9,7 - 12,5			●	●
	2 ^{ème} molaire	9,3 - 11,9			●	●

Source : Lavergne, Bulletins et Mémoires de la société d'Anthropologie de Paris, vol 1, série XIII, 1974, 351-355.

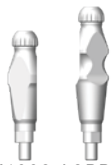
Légende :

- En 1^{er} choix
- Autre possibilité

3. Empreinte

A. AU NIVEAU DE L'IMPLANT

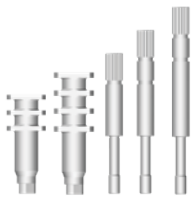
EMPREINTE TRADITIONNELLE



TRANSFERT POP-IN

Prise d'empreinte à ciel fermé sur implant Axiom® BL.

OPPI100S / OPPI100



TRANSFERT PICK-UP

Prise d'empreinte à ciel ouvert sur implant Axiom® BL.

OPPU100 / OPPU100L

Caractéristiques :

- Livré non stérile.
- Usage unique.

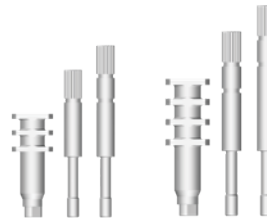
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Analogue d'implant et vis
fournie [OPTS163]
OPIA100



Transferts Pick-up
OPPU100 / OPPU100L



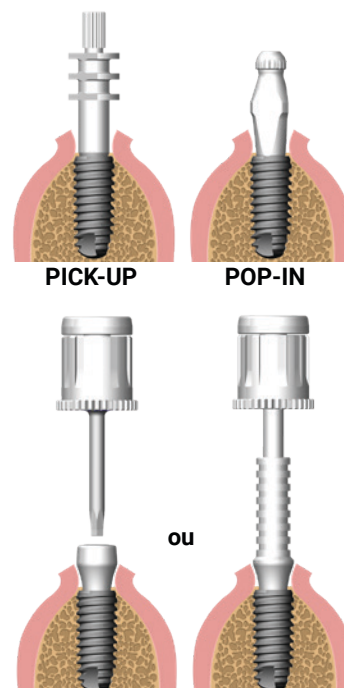
Transferts Pop-in
OPPI100 / OPPI100S

PROTOCOLE D'UTILISATION

Prise d'empreinte :

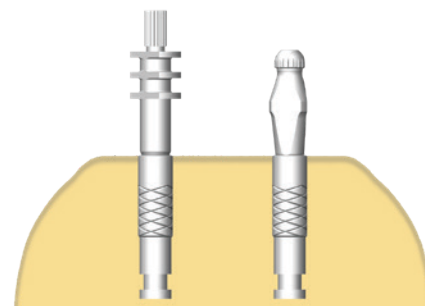
- Retirer la vis de cicatrisation à l'aide de la clé hexagonale longue.
- Insérer à fond le transfert Pick-up ou Pop-In dans l'implant et visser la vis du transfert (serrage manuel modéré).
- Prendre une empreinte à l'aide d'un porte-empreinte à ciel ouvert (technique Pick-up) ou à ciel fermé (technique Pop-in).

- Replacer la vis de cicatrisation sur place ou la prothèse provisoire à l'aide du pilier provisoire.



Transfert d'empreinte et réalisation du maître-modèle :

- Visser l'analogue sur le transfert. Visser la vis de transfert manuellement à l'aide d'une clé hexagonale (serrage manuel modéré $< 10 \text{ Ncm}$) en maintenant l'analogue au niveau du méplat.
- Réaliser le maître modèle.



PICK-UP POP-IN

EMPREINTE NUMÉRIQUE

TRANSFERT NUMÉRIQUE AXIOM® BL



152-27-DT



152-27-MDT

Caractéristiques :

Prise d'empreinte intraorale sur implant Axiom® BL.

- Livré non stérile.
- Transferts numériques en PEEK : Usage unique.
- Transferts numériques en MÉTAL : Usages multiples.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHELV



Analogue pour modèle imprimé Axiom® BL et vis fournie [OPTS163]
152-27-PA



Transferts numériques intra-orales
Catalogue p.152

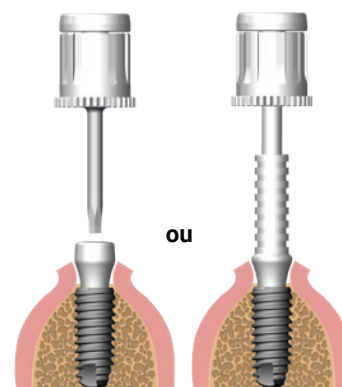
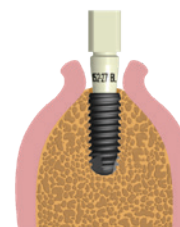


Clé pour analogue pour modèle imprimé
PA-TOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

Prise d'empreinte :

- Retirer la vis de cicatrisation à l'aide de la clé hexagonale longue.
- Insérer complètement le transfert numérique dans l'implant en utilisant la clé hexagonale et en serrant la vis à la main à $< 5 \text{ Ncm}$.
- Afin de vérifier le placement des transferts numériques, nous recommandons de prendre une radiographie de l'environnement du patient, après la pose du ou des transferts numériques et avant leur(s) numérisation(s).
- Numérisation de la région d'intérêt, de la région opposée et de l'occlusion.
- Remplacer la vis de cicatrisation sur place ou la prothèse provisoire à l'aide du pilier provisoire.



Conception et fabrication du modèle imprimé :

- Conception du modèle dans le logiciel de CAD.
- Imprimer le modèle.
- Insérer les analogues imprimés avec la clé spécifique.

ENREGISTREMENT DU PROFIL GINGIVAL

BAGUE D'EMPREINTE



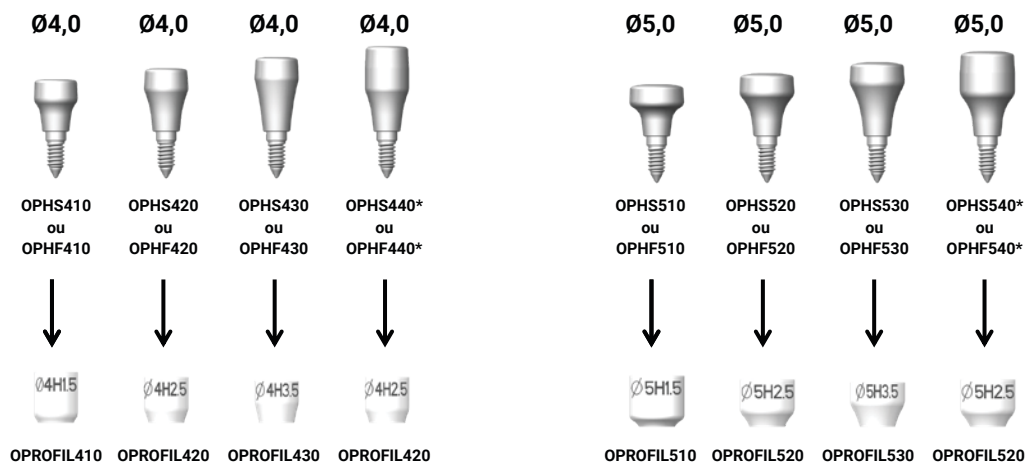
Caractéristiques :

- Utilisation uniquement avec les transferts Pick-up sur des implants Axiom® BL.
- Prise d'empreinte sur implant Axiom® BL avec enregistrement précis du profil gingival de diamètres 4,0 et 5,0 mm.
- Usage unique.
- Livré non stérile.

CHOIX DE LA BAGUE D'EMPREINTE EN FONCTION DU PROFIL D'ÉMERGENCE AXIOM® BL

Le profil des bagues d'empreinte correspond exactement au profil des vis de cicatrisation de diamètre 4,0 et 5,0 mm. Le choix de la bague d'empreinte se fera en fonction de la vis de cicatrisation en place (ou du pilier provisoire) et du futur pilier en respectant le profil d'émergence Axiom® BL (diamètre et hauteur gingivale).

* Il est à noter que les bagues H 2,5 sont compatibles avec les profils d'émergence H 2,5 et H 4,5.



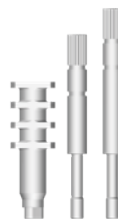
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Transfert Pick-up
OPPU100



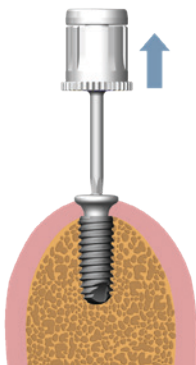
Transfert Pick-up L
OPPU100L



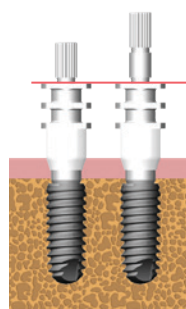
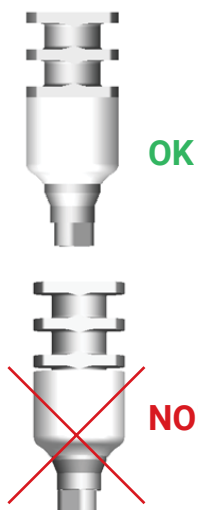
Bagues d'empreinte
Ø4,0 et Ø5,0
Catalogue p.129

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Retrait de la vis de cicatrisation (ou du pilier provisoire) à l'aide d'une clé hexagonale.



- Mise en place de la bague d'empreinte correspondant au profil d'émergence choisi sur un transfert Pick-up New design. La bague d'empreinte doit être en contact avec la première ailette du transfert (voir schéma ci-dessous avec Pick-up). Placer le transfert Pick-up dans l'implant et visser la vis de transfert (serrage manuel). Un repère permet de s'assurer de la position correcte du transfert dans l'implant.



Repère visible si le transfert est mis en place correctement

- Réaliser l'empreinte à l'aide d'un porte empreinte à ciel ouvert.
- Replacer la vis de cicatrisation ou le pilier provisoire.

B. AU NIVEAU DU PILIER

EMPREINTE SUR PILIER STANDARD

TRANSFERT SUR PILIER



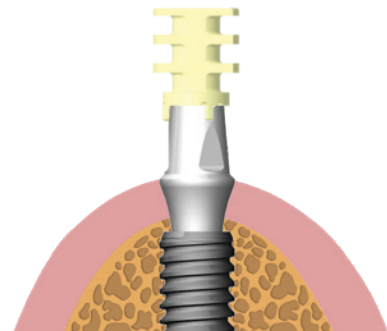
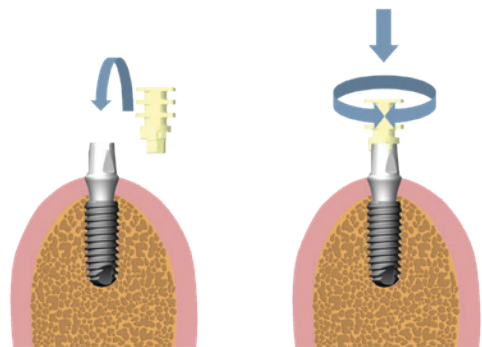
OPTT100

Caractéristiques :

- Prise d'empreinte à ciel fermé sur pilier titane standard.
- Usage unique.
- Livré non stérile.

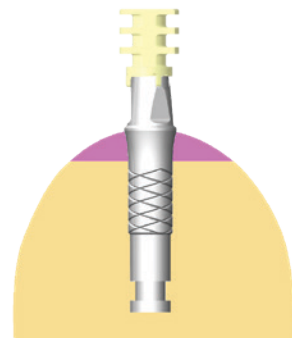
PROTOCOLE D'UTILISATION

- Placer le transfert d'empreinte sur le sommet du pilier titane standard.
- Maintenir une légère pression en exerçant une rotation pour indexer le transfert avec le pilier.
- Une fois l'indexation en place, presser le transfert sur le pilier non retouché jusqu'à l'obtention du clip.
- Prenez une empreinte conventionnelle à l'aide d'un porte-empreinte du commerce.
- Une fois l'empreinte réalisée, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement, après avoir protégé la tête de vis.



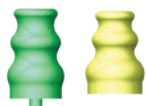
MAÎTRE MODELE

- Après avoir visualisé la position relative de l'analogue dans l'empreinte, insérer dans l'intrados de l'empreinte (jusqu'à l'obtention d'un clip) l'analogue de pilier dans le transfert.
- Vérifiez que l'analogue est correctement placé dans l'empreinte. Répéter les étapes précédentes le cas échéant. Réaliser le maître modèle.



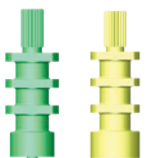
EMPREINTE TRADITIONNELLE SUR PILIERS MULTI-UNIT

Caractéristiques :



TRANSFERT POP-IN

- Prise d'empreinte à ciel fermé sur piliers Multi-Unit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.



TRANSFERT PICK-UP

- Prise d'empreinte à ciel ouvert sur piliers Multi-Unit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.



CAPUCHONS DE PROTECTION

- Si une phase de cicatrisation est souhaitée à l'issue de la prise d'empreinte, des capuchons de protection sont disponibles.
- Livré stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU COMPOSANT

- Les transferts Pop-in, Pick-up et capuchons de protection sont disponibles dans 2 plateformes Ø4,0 et Ø4,8 mm.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



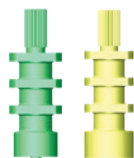
Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INCHELV / INMHXLV



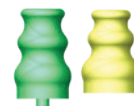
Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



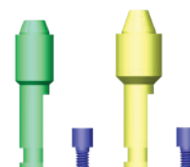
Capuchon de protection
Catalogue p.137



Transfert Pick-up
MUNT100 / MUT100



Transfert Pop-in
MUNT200 / MUT200



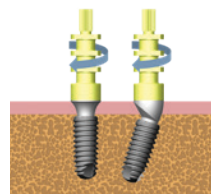
Analogue de pilier et vis fournie [MU141]
MUNA100 / MUA100

PROTOCOLE D'UTILISATION

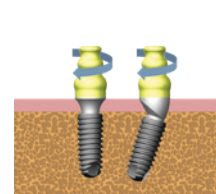
Empreinte :

- Visser un transfert Pop-in ou un transfert Pick-up sur le pilier Multi-Unit (serrage manuel modéré < 10 Ncm).
- Prendre une empreinte à l'aide d'un porte-empreinte à ciel ouvert (technique Pick-up) ou à ciel fermé (technique Pop-in).
- Il est recommandé de réaliser une radio de contrôle avec le transfert pour s'assurer du positionnement correct de celui-ci.

PICK-UP



POP-IN



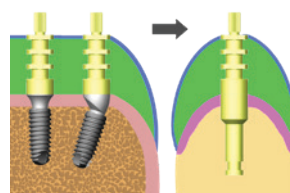
Phase de cicatrisation :

- Placer les capuchons de protection Multi-Unit avec un serrage manuel modéré < 10 Ncm.

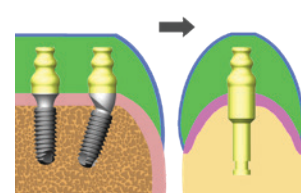
Réaliser le maître modèle :

- Mettre en place les analogues Multi-Unit dans chaque transfert.
- Réaliser le maître modèle.

PICK-UP



POP-IN



EMPREINTE NUMÉRIQUE SUR PILIERS MULTI-UNIT

TRANSFERT NUMÉRIQUE MULTI-UNIT



151-03-DT-MU /
151-04-DT-MUN



151-03-MDT /
151-04-MDT

Caractéristiques :

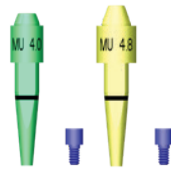
Empreinte traditionnelle sur pilier Multi-Unit.

- Livré non stérile.
- Transferts numériques en PEEK : Usage unique.
- Transferts numériques en MÉTAL : Usages multiples.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Analogue pour modèle imprimé
Multi-Unit et vis fournie [MU141]
151-04-PA / 151-03-PA



Transferts numériques
intra-orales
Catalogue p.152

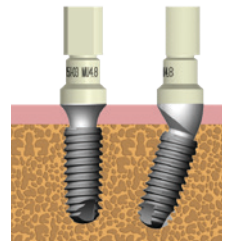


Clé pour analogue pour modèle imprimé
PA-TOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

Prise d'empreinte :

- Insérer complètement le transfert numérique dans le pilier Multi-Unit en utilisant la clé hexagonale et en serrant la vis à la main à **< 10 Ncm**.
- Afin de vérifier le placement des transferts numériques, nous recommandons de prendre une radiographie de l'environnement du patient, après la pose du ou des transferts numériques et avant leur(s) numérisation(s).
- Numérisation de la région d'intérêt, de la région opposée et de l'occlusion.

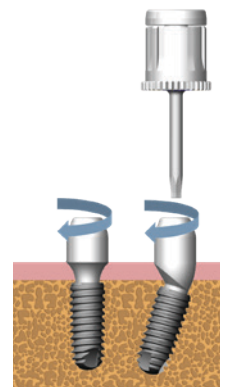


Phase de cicatrisation :

- Placer les capuchons de protection Multi-Unit avec un serrage manuel modéré **< 10 Ncm**.

Conception et fabrication du modèle imprimé :

- Conception du modèle dans le logiciel de CAD.
- Imprimer le modèle.
- Insérer les analogues imprimés avec la clé spécifique.

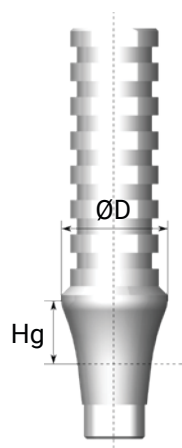


4. Prothèse unitaire

A. PROTHÈSE PROVISOIRE

PILIER PROVISOIRE

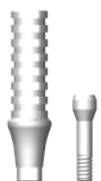
Encombrement :



Hg (mm)	ØD = Ø3,4 mm	ØD = Ø4,0 mm	ØD = Ø5,0 mm	ØD = Ø6,0 mm
0,75	/	OPTP400	OPTP500	/
1,5	OPTP310	OPTP410	OPTP510	OPTP610
2,5	OPTP320	OPTP420	OPTP520	OPTP620
3,5	OPTP330	OPTP430	OPTP530	OPTP630
4,5	OPTP340	OPTP440	OPTP540	OPTP640

Hg : Hauteur gingivale

ØD : Diamètre gingival maximal

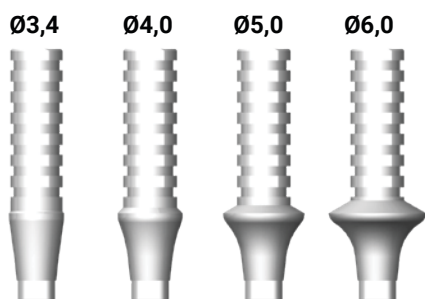


Catalogue
p.130

Caractéristiques :

- Restaurations provisoires unitaires ou plurales sur implants Axiom® BL.
- Livré stérile.
- Usage unique.
- Extractible.

CHOIX DU PILIER



PROFIL D'ÉMERGENCE

Choisir le pilier parmi les cinq hauteurs gingivales disponibles (0,75 / 1,5 / 2,5 / 3,5 / 4,5 mm) et les 4 diamètres de profil d'émergence (3,4 / 4,0 / 5,0 / 6,0 mm) possibles.

Le choix du pilier se fera idéalement en fonction du profil d'émergence recherché.

NOTE : des piliers d'essai sont également disponibles pour faciliter le choix de la hauteur gingivale.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



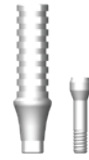
Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV /
INMHXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Vis de laboratoire
OPTS162

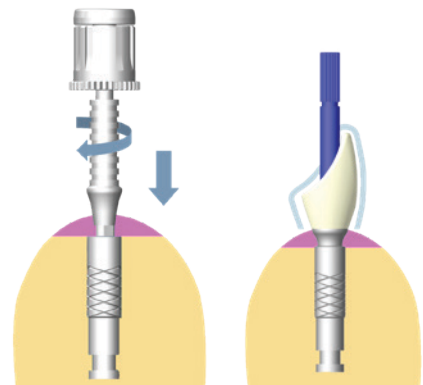


Piliers provisoires et vis fournie
[OPTS161]
Catalogue p.130

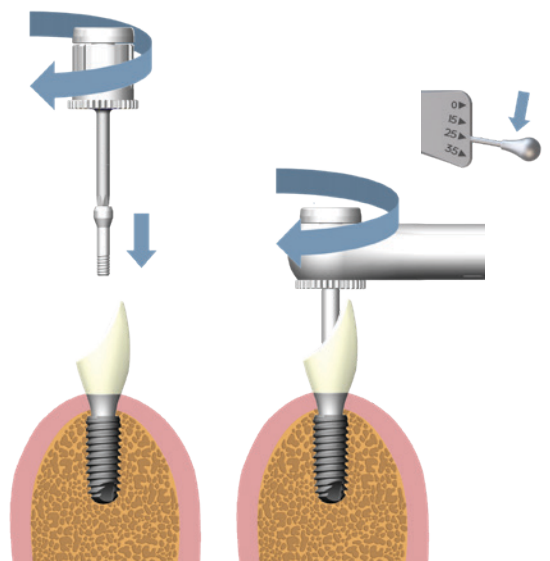
RÉALISATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE

Au laboratoire :

- Positionner le pilier provisoire sur l'analogue et visser la vis de laboratoire. Serrage manuel modéré **< 10 Ncm**.
- Préparer le pilier provisoire et les retoucher si nécessaire.
- Réaliser la prothèse provisoire.

**Au cabinet dentaire :**

- Positionner la prothèse en bouche.
- Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.



B. PROTHÈSE PROVISOIRE SUR EMBASE AXIN®



Catalogue p.132

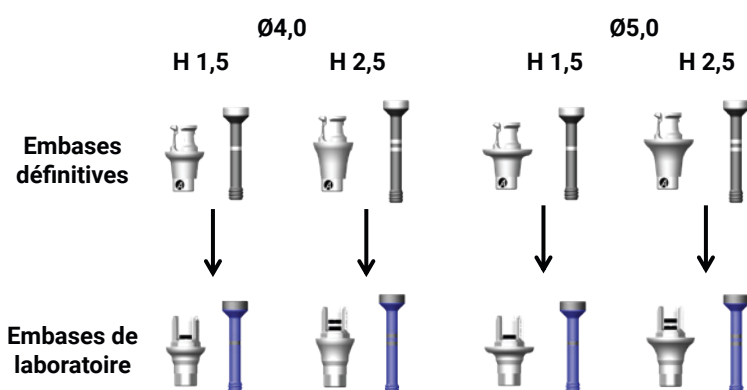
Caractéristiques :

- Restauration provisoire unitaire sur embase AxIN® avec Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Une prothèse provisoire avec embase AxIN® comprend l'embase AxIN®, une vis de fixation AxIN® et une chape provisoire AxIN®.
- Les chapes provisoires sont vendues séparément. La vis est fournie avec l'embase AxIN®.
- La géométrie extérieure de la chape provisoire AxIN® permet à la résine d'adhérer.

Remarque :

Manipuler les embases AxIN® avec précaution.

CHOIX DE L'EMBASE ET DE L'EMBASE DE LABORATOIRE



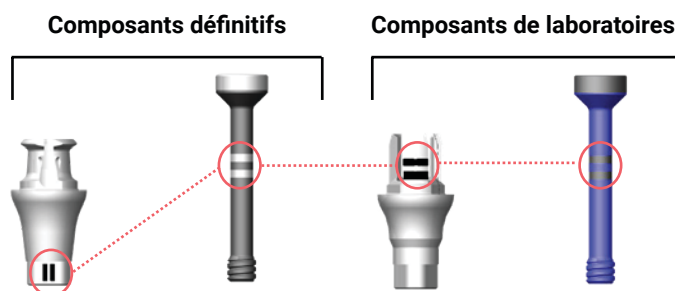
Les embases sont disponibles en **deux hauteurs** (1,5 et 2,5 mm) et en **deux diamètres** (Ø4,0 et Ø5,0 mm).

L'embase de laboratoire doit être choisie par rapport à l'embase définitive.

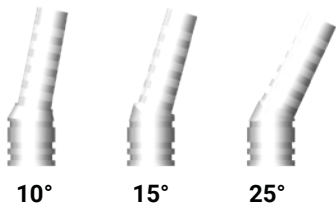
Marquages laser AxIN® :

Le marquage laser sur les embases définitives, les embases de laboratoires, les vis définitives et les vis de laboratoire permet d'appairer les composants en fonction de la hauteur.

Appairage sur implant Axiom® BL sur hauteur 2,5 mm :



CHOIX DE LA CHAPE PROVISOIRE AXIN®



- Les chapes provisoires AxIN® sont disponibles en **deux diamètres (Ø4,0 et Ø5,0)** et en **trois angulations (10°, 15° et 25°)**.
- La chape présente un trilobe permettant 3 positions possibles sur l'embase.

Remarque :

Indexer l'implant en correspondance avec l'angulation à appliquer.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Embase de laboratoire
Ø4,0 mm avec sa vis de
laboratoire engagée
AXIN152-27L41 /
AXIN152-27L42



Embase de laboratoire
Ø5,0 mm avec sa vis de
laboratoire engagée
AXIN152-27L51 /
AXIN152-27L52



Analogue d'implant et vis
fournie [OPTS163]
OPIA100



Clé AxIN® pour Axiom®
AXIN-TOOL-AML



Embase définitive Ø4,0 mm
et vis fournie
AXIN152-27B41 / AXIN152-27B42



Embase définitive Ø5,0 mm
et vis fournie
AXIN152-27B51 / AXIN152-27B52



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL



Capuchon de protection
AXIN-PCC-40 / AXIN-PCC-50

PROTOCOLE D'UTILISATION

Fabrication de la prothèse au laboratoire :

PRÉPARATION DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE :

- Sur le maître modèle pourvu de l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée. L'ensemble constitue un support pour la préparation de la prothèse provisoire.
- Monter la chape provisoire sur l'embase de laboratoire. Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse provisoire sur l'embase de laboratoire.
- Préparer la chape provisoire et la retoucher si nécessaire.

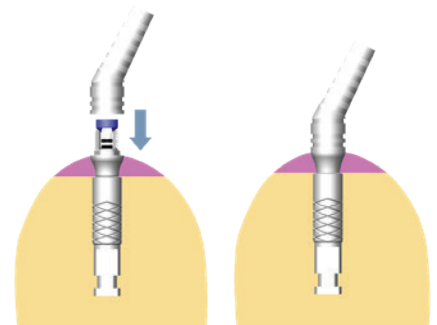
Remarque :

Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Réaliser la prothèse provisoire en préservant la connexion AxIN® et le fût de vissage.
- Nettoyer la connexion AxIN® et le fût de vissage de la prothèse provisoire avec une bossette, puis à la vapeur d'eau.

MONTAGE DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE :

- Engager la vis définitive dans l'embase AxIN®.
- Positionner la prothèse provisoire sur l'assemblage ainsi obtenu en respectant l'indexation trilobée afin d'engager la vis.
- Faire une dernière vérification sur le maître modèle avant envoi au praticien.

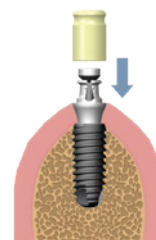


Fabrication de la prothèse au cabinet :

PRÉPARATION DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE :

- Engager la vis définitive dans l'embase AxIN®.
- Positionner la chape provisoire sur l'assemblage ainsi obtenu afin d'encager la vis.
- Visser l'ensemble sur l'implant (serrage manuel modéré) afin de réaliser un premier essayage.
- Dévisser et retirer la chape provisoire pour procéder aux modifications. Si l'embase doit rester en bouche, placer un capuchon de protection sur l'embase AxIN® et la vis.

Le capuchon de protection peut être inséré et retiré manuellement ou à l'aide d'une précelle. Pour mettre en place le capuchon de protection sur l'embase, la vis définitive doit être dévissée afin de ne pas contraindre les ailettes de l'embase AxIN®.



Remarque :

Le fait de serrer la vis définitive déploie les ailettes de l'embase AxIN®. Par conséquent, la friction entre le capuchon de protection et l'embase empêchera la mise en place ou le retrait du capuchon de protection.

- Sur l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée. L'ensemble constitue un support pour la préparation de la prothèse provisoire.
- Monter la chape provisoire sur l'embase de laboratoire. Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse provisoire sur l'embase de laboratoire.
- Préparer la chape provisoire et la retoucher si nécessaire.
- Réaliser la prothèse provisoire en préservant la connexion et le fût de vissage.
- Nettoyer la connexion et le fût de vissage de la prothèse provisoire avec une bossette, puis à la vapeur d'eau.

Mise en place de la prothèse :

Se référer au paragraphe 33, « Mise en place de la prothèse ».

C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE AXIN®



Catalogue p.132

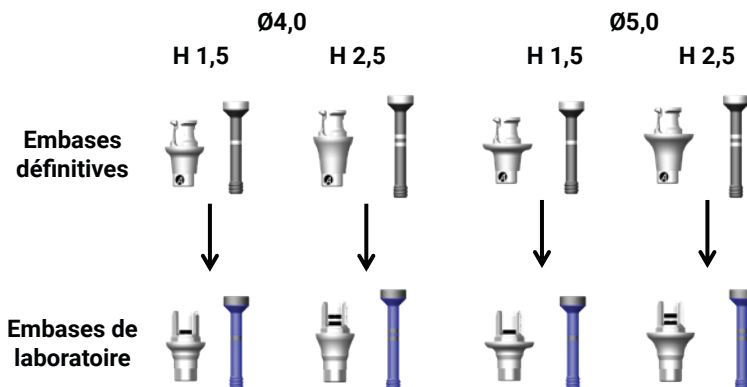
Caractéristiques :

- Restauration unitaire personnalisée SIMEDA® sur embase AxIN® avec Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Restauration transvissée sans ciment et sans colle.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Restauration disponible en zircone.

Remarque :

Manipuler les embases AxIN® avec précaution.

CHOIX DE L'EMBASE ET DE L'EMBASE DE LABORATOIRE

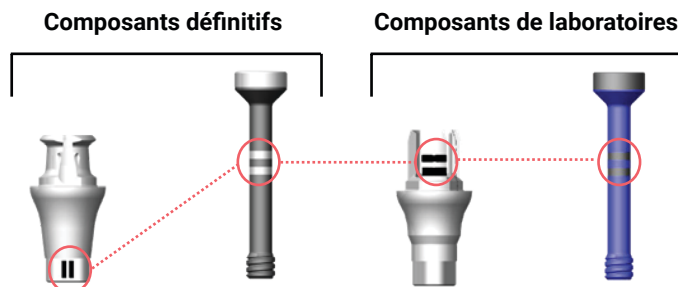


Les embases sont disponibles en **2 hauteurs** (1,5 et 2,5 mm) et en **2 diamètres** (Ø4,0 et Ø5,0 mm).
L'embase de laboratoire doit être choisie par rapport à l'embase définitive.

Marquages laser AxIN® :

Le marquage laser sur les embases définitives, les embases de laboratoires, les vis définitives et les vis de laboratoire permet d'appairer les composants en fonction de la hauteur.

Appairage sur implant Axiom® BL sur hauteur 2,5 mm :



CONCEPTION DE LA PROTHÈSE DÉFINITIVE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Analogue d'implant
et vis fournie [OPTS163]
OPIA100



Scan-Adapter de laboratoire
152-27-SAA



Outil de vissage de Scan-Adapter
SATOOL-01

- La vis fournie avec l'analogue d'implant ne doit pas être utilisée dans le cas d'une restauration AxIN®.

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Sélectionner la bibliothèque adéquate et numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire. Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir le pilier avec un logiciel CAO ouvert ou avec un wax-up :
 - Accès Angulé jusqu'à 25°.
 - Hauteur minimum de la prothèse sur embase AxIN® : 4,9 mm.
 - Diamètre minimum de la prothèse sur embase AxIN® : 4,5 mm.
- Usinage de la prothèse SIMEDA® AxIN® : commande via le WebOrder Anthogyr avec envoi d'un fichier STL ou d'un wax-up physique.

FABRICATION DE LA PROTHÈSE DÉFINITIVE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Embase de laboratoire
Ø4,0 mm avec sa vis de
laboratoire engagée
AXIN152-27L41 /
AXIN152-27L42



Embase de laboratoire Ø5,0 mm
avec sa vis de laboratoire
engagée
AXIN152-27L51 /
AXIN152-27L52



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL



Clé AxIN® pour Axiom®
AXIN-TOOL-AML

PROTOCOLE D'UTILISATION

Montage de la céramique :

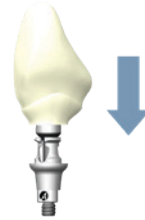
- Réception de la prothèse SIMEDA® AxIN®.
- Sur le maître modèle pourvu de l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée.
- L'assemblage ainsi obtenu permet de monter et de démonter facilement la prothèse lors de la réalisation des différents cycles de céramisation :
 - La prothèse usinée présente une indexation trilobée. Cela permet trois positions de la prothèse définitive sur l'embase de laboratoire.
 - Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse définitive sur l'embase de laboratoire.
- Céramiser la prothèse.

Remarque :

Veiller à l'absence de glazure sous la couronne au niveau du contact avec la plateforme de l'embase AxIN®.
Un couple de vissage trop important réduit le nombre de réutilisations des embases de laboratoire.

Montage des composants définitifs :

- Engager la vis définitive dans l'embase.
- Positionner la prothèse usinée sur l'assemblage ainsi obtenu en respectant l'indexation trilobée afin d'encager la vis.
- Faire une dernière vérification sur le maître modèle avec l'ensemble définitif avant envoi au praticien.



MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE AU CABINET

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Prothèse SIMEDA® AxIN®
(Fournie par le laboratoire)



Mandrins sphériques
INBM100S / INBM100L /
INBM100XL



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL

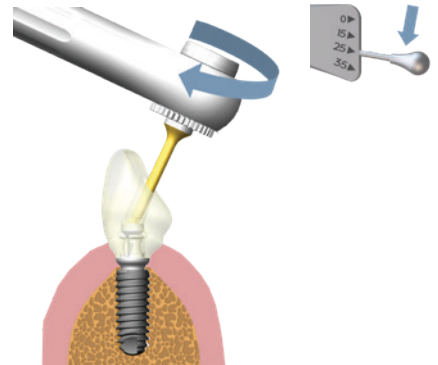
PROTOCOLE D'UTILISATION**Mise en place de la prothèse :**

- Nettoyer la connexion de l'implant.
- Positionner la prothèse en bouche.



Serrer la vis à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

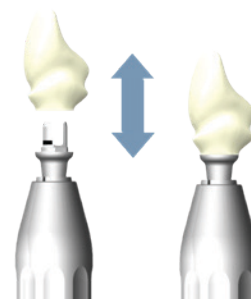
- Faire une radiographie pour vérifier que la dent et l'embase sont bien en place.
- Obturer le fût de vissage en utilisant du téflon puis refermer avec du composite.
- Si besoin de retirer ou remplacer l'embase AxIN®, utiliser l'extracteur de pilier (Réf. INEXPS/INEXPL). Assembler la couronne sur l'embase hors bouche en utilisant la clé AxIN®.



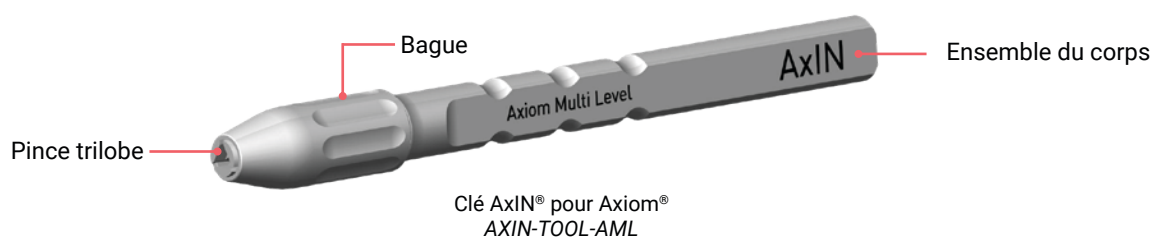
CLÉ AXIN®

Caractéristiques :

- Manipuler facilement un assemblage AxIN®.
- Mise en place et retrait de la prothèse usinée montée sur l'embase définitive HORS bouche.
- Pour trilobe Axiom® BL ou Axiom® TL.



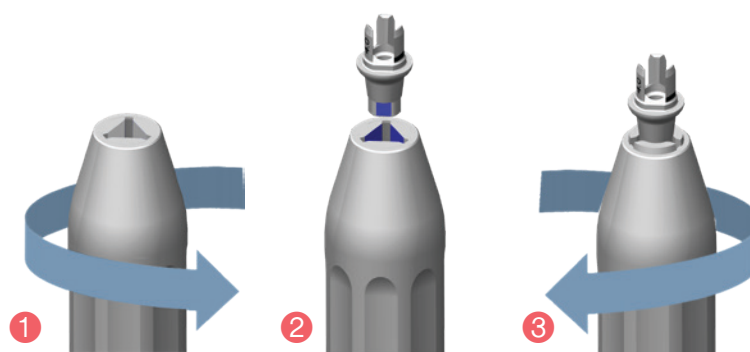
Description :



PROTOCOLE D'UTILISATION

Utilisation :

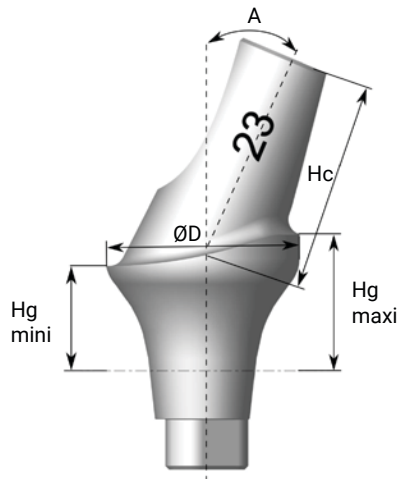
- ❶ Dévisser la bague.
- ❷ Positionner le trilobe de l'embase de laboratoire ou de l'embase dans la pince.
- ❸ Visser la bague.



D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIERS ESTHÉTIQUES

PILIER ESTHÉTIQUE

Encombrement :



A : Angulation du pilier
Hc : Hauteur coronaire
Hg : Hauteur gingivale
ØD : Diamètre gingival maximal

A(°)	Hg mini (mm)	Hg maxi (mm)	Hc (mm)	ØD = 3,4 mm	ØD = 4,0 mm	ØD = 5,0 mm	ØD = 6,0 mm
0	0,75	1,75	6,5	/	OPAT400	OPAT500	/
0	1,5	2,5	6,5	/	OPAT410	OPAT510	OPAT610
0	2,5	3,5	6,5	/	OPAT420	OPAT520	OPAT620
0	3,5	4,5	6,5	/	OPAT430	OPAT530	OPAT630
0	4,5	5,5	6,5	/	OPAT440	OPAT540	OPAT640
7	0,75	1,75	6,3	/	OPAT40-7	OPAT50-7	/
7	1,5	2,5	6,3	OPAT31-7	OPAT41-7	OPAT51-7	/
7	2,5	3,5	6,3	OPAT32-7	OPAT42-7	OPAT52-7	/
7	3,5	4,5	6,3	OPAT33-7	OPAT43-7	OPAT53-7	/
7	4,5	5,5	6,3	OPAT34-7	OPAT44-7	OPAT54-7	/
15	0,75	1,75	6,0	OPAT311	OPAT401	OPAT501	OPAT611
15	1,5	2,5	6,0	OPAT321	OPAT411	OPAT511	OPAT621
15	2,5	3,5	6,0	OPAT331	OPAT421	OPAT521	OPAT631
15	3,5	4,5	6,0	OPAT341	OPAT431	OPAT531	OPAT641
15	4,5	5,5	6,0	/	OPAT441	OPAT541	/
23	0,75	1,75	5,7	/	OPAT402	OPAT502	/
23	1,5	2,5	5,7	/	OPAT412	OPAT512	/
23	2,5	3,5	5,7	/	OPAT422	OPAT522	/
23	3,5	4,5	5,7	/	OPAT432	OPAT532	/
23	4,5	5,5	5,7	/	OPAT442	OPAT542	/

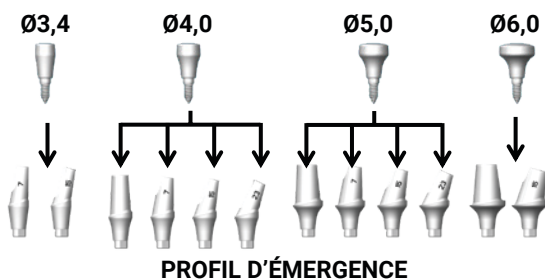
Caractéristiques :



Catalogue p.133

- Restaurations scellées unitaires ou plurales sur implants Axiom® BL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Méplat anti rotation pour la couronne.
- Ligne d'épaule esthétique adaptée aux prothèses scellées.
- Extractible.

CHOIX DU PILIER



PROFIL D'ÉMERGENCE

Choisir le pilier parmi les 5 hauteurs gingivales (0,75, 1,5, 2,5, 3,5 et 4,5 mm), les 4 profils d'émergence prothétique (3,4, 4,0, 5,0 et 6,0 mm), et les 4 angulations coronaires (0°, 7°, 15° et 23°) disponibles. Le choix du pilier se fera idéalement en fonction de la vis de cicatrisation en place et en respectant le concept de la préservation du profil d'émergence.

Remarque :

Des piliers d'essai sont disponibles pour faciliter le choix du pilier. Les piliers droits et angulés suivent le même protocole d'utilisation. Toujours tenir compte de l'orientation de l'implant lors de l'utilisation des piliers esthétiques.

Les piliers esthétiques de hauteur gingivale 4,5 mm ont un profil gingival qui permet de les utiliser dans les 2 situations suivantes :

- Hauteur gingivale de 4,5 mm et hauteur coronaire de 7 mm.
- Hauteur gingivale de 2,5 mm et hauteur coronaire de 9 mm en travaillant la partie cylindrique sur 2 mm.



Identification aisée de chaque pilier par un marquage laser indiquant le diamètre, la hauteur gingivale et l'angulation.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHXLV / INMHELV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Analogue d'implant et vis fournie [OPTS163]
OPIA100



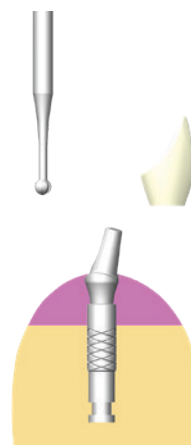
Pilier esthétique et vis fournie [OPTS160]
Catalogue p.133

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Réaliser les opérations de prise d'empreinte (voir p.20).

Réalisation de la prothèse :

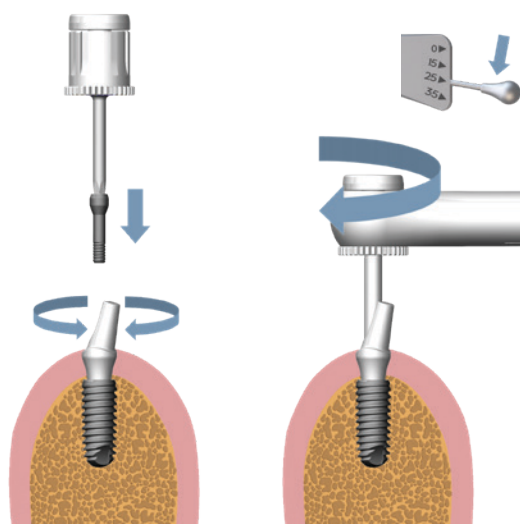
- Insérer à fond le pilier titane esthétique choisi dans l'analogue selon la bonne orientation. Visser la vis de fixation M1.6 pour laboratoire.
- Le cas échéant, modifier le pilier avec une fraise boule.



Mise en place du pilier :

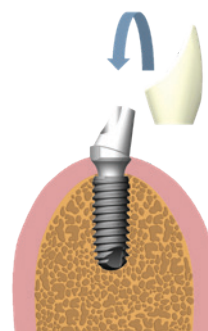
- Insérer en indexant le pilier dans l'implant selon la bonne orientation. Visser la vis de fixation M1.6 Black jointe.
- Une radiographie rétro-alvéolaire peut être réalisée pour confirmer la parfaite connexion du pilier avec l'implant.

 Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. *INCCD*) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.



Restauration :

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.
- Sceller définitivement la couronne sur le pilier en bouche.



E. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIER STANDARD

PILIER STANDARD

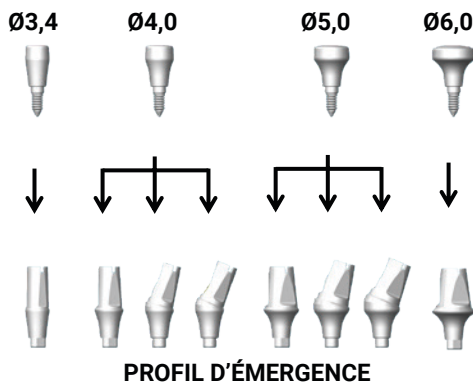


Catalogue p. 134

Caractéristiques :

- Piliers droits : Restauration scellée unitaire ou plurale.
- Piliers angulés : Restauration scellée plurale.
- Seul le pilier titane standard droit est indexé.
- Livré stérile.
- Usage unique.
- Extractible.

CHOIX DU PILIER



Choisir le pilier parmi les 3 hauteurs gingivales disponibles (1,5, 2,5 et 3,5 mm), **les 2 hauteurs coronaires en piliers droits (4 et 6 mm) et les 2 angulations possibles en piliers angulés non indexés (15° et 23°).**

Le choix du pilier se fera idéalement en fonction de la vis de cicatrisation en place et en respectant le concept de la conservation du profil d'émergence. Choisir le pilier de telle sorte qu'aucune retouche ne soit nécessaire.

Remarque :

Des piliers d'essai sont disponibles pour faciliter le choix du pilier. Les piliers droits et angulés suivent le même protocole d'utilisation. Tenir compte de l'orientation de l'implant lors de l'utilisation des piliers angulés.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Capuchon de protection
Catalogue p. 134



Chapes calcinables rotationnelles et anti-rotationnelles
Catalogue p. 134



Analogue de pilier
Catalogue p. 151



Pilier standard et vis fournie [OPTS160]
Catalogue p. 134

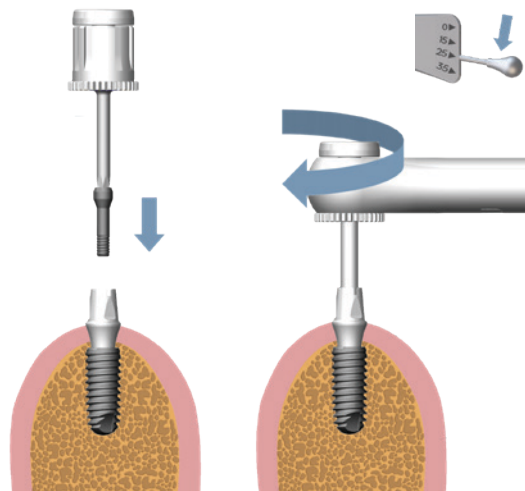
PROTOCOLE D'UTILISATION

Mise en place du pilier :

- Retirer la vis de cicatrisation à l'aide de la clé hexagonale longue.
- Insérer à fond le pilier titane standard choisi dans l'implant et visser la vis de fixation M1.6 Black jointe.
- Une radiographie rétro-alvéolaire peut être réalisée pour confirmer la parfaite connexion du pilier avec l'implant.

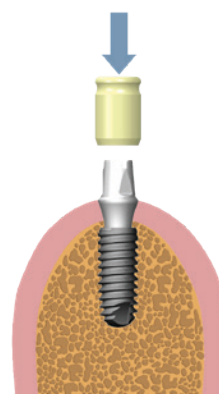


Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.



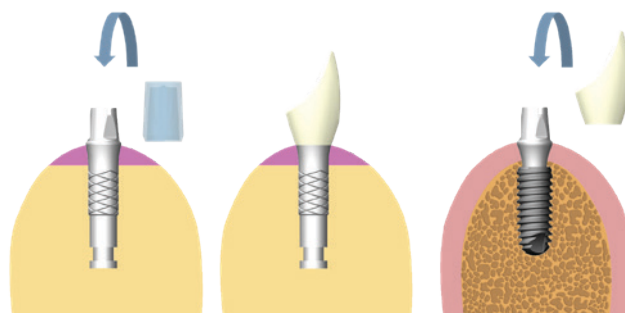
Protection du pilier :

- Bien nettoyer le pilier.
- Après avoir protégé la tête de vis, sceller provisoirement le capuchon de protection.
- Retirer soigneusement tout excès de produit de scellement.



Fabrication de la prothèse :

- Réaliser les opérations de prise d'empreinte (voir p.23).
- Utiliser la/les chape(s) calcinable(s) pour la réalisation de la chape métallique. Appliquer du produit d'espacement sur les analogues pour stabiliser les chapes calcinables sur le maître-modèle.
- Réaliser la prothèse définitive selon les protocoles de restauration en vigueur.
- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.
- Sceller définitivement la couronne sur le pilier en bouche.
- Retirer soigneusement tout excès de produit de scellement.



Remarque :

Des chapes indexées ou non indexées sont disponibles selon la prothèse scellée (à réaliser respectivement en plural ou en unitaire).

F. PROTHÈSE DÉFINITIVE INDEXÉE SIMEDA®

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Scan-Adapter de
laboratoire Axiom® BL
152-27-SAA



Outil de vissage de Scan-
Adapter
SATOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter.
- Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. *MANUEL-CAD_NOT*) sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir le pilier avec le logiciel CAO ou avec un wax-up réalisé sur pilier provisoire.
 - Envoyer le fichier ou le wax-up pour usinage de la prothèse SIMEDA®.

FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHVELV /
INMHEXLV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Analogue d'implant et vis
fournie [OPTS163]
OPIA100



Vis de laboratoire
Axiom® BL
OPTS162



Vis Axiom® BL
M1.6 Black
OPTS160

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

- Réception du pilier personnalisé SIMEDA®.
- Préparer la restauration à l'aide d'une vis de laboratoire M1.6 Axiom® BL.

Au cabinet dentaire :

- Positionner la prothèse en bouche.



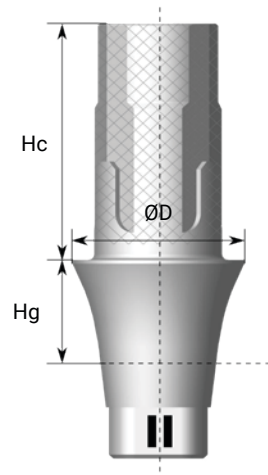
Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. *INCCD*) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.

G. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE

EMBASE X-BASE AXIOM® BL

Encombrement :



Puits	Hg (mm)	Hc (mm)	ØD = Ø4,0 mm	ØD = Ø5,0 mm	ØD = Ø6,0 mm
Accès droit	1,5	4	OPFLEX414	OPFLEX514	OPFLEX614
		6	OPFLEX416	OPFLEX516	OPFLEX616
	2,5	4	OPFLEX424	OPFLEX524	OPFLEX624
		6	OPFLEX426	OPFLEX526	OPFLEX626
	3,5	4	OPFLEX434	OPFLEX534	OPFLEX634
		6	OPFLEX436	OPFLEX536	OPFLEX636
Accès Angulé (AA)	1,5	4	OPFLEX414AA	OPFLEX514AA	OPFLEX614AA
		6	OPFLEX416AA	OPFLEX516AA	OPFLEX616AA
	2,5	4	OPFLEX424AA	OPFLEX524AA	OPFLEX624AA
		6	OPFLEX426AA	OPFLEX526AA	OPFLEX626AA
	3,5	4	OPFLEX434AA	OPFLEX534AA	OPFLEX634AA
		6	OPFLEX436AA	OPFLEX536AA	OPFLEX636AA
Accès Angulé version U (AA U)	1,5	4	OPFLEX414AAU	OPFLEX514AAU	OPFLEX614AAU
		6	OPFLEX416AAU	OPFLEX516AAU	OPFLEX616AAU
	2,5	4	OPFLEX424AAU	OPFLEX524AAU	OPFLEX624AAU
		6	OPFLEX426AAU	OPFLEX526AAU	OPFLEX626AAU
	3,5	4	OPFLEX434AAU	OPFLEX534AAU	OPFLEX634AAU
		6	OPFLEX436AAU	OPFLEX536AAU	OPFLEX636AAU

Hc : Hauteur coronaire

Hg : Hauteur gingivale

ØD : Diamètre de la plateforme

Caractéristiques :



Catalogue p.131

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® BL avec Accès Angulé ou droit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Les embases X-Base AA et X-Base AA U sont conçues pour une prothèse avec Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Les embases X-Base droites peuvent être extraites avec un extracteur/préhenseur (Réf. INEXPS ou INEXPL).
- Les embases X-Base AA et X-Base AA U peuvent être extraites avec l'extracteur harpon (Réf. INEXPHS ou INEXPHL avec INEXPHK).
- Restauration disponible en zircone ou en PMMA.

CHOIX D'EMBASES X-BASE

Les embases X-Base Axiom® BL sont disponibles pour les prothèses avec fût droit ou avec Accès Angulé ou avec Accès Angulé version U (trilobe tourné à 180°), en trois diamètres (4,0, 5,0 et 6,0 mm), trois hauteurs gingivales (1,5, 2,5, et 3,5 mm) et deux hauteurs coronaires (4,0 et 6,0 mm).

Tableau des vis de cicatrisation conseillées en fonction du profil d'émergence des embases X-Base Axiom® BL :

			Vis de cicatrisation Axiom® BL											
			OPHS(F)410	OPHS(F)420	OPHS(F)430	OPHS(F)440	OPHS(F)510	OPHS(F)520	OPHS(F)530	OPHS(F)540	OPHS(F)610	OPHS(F)620	OPHS(F)630	OPHS(F)640
Embase X-Base pour Axiom® BL droit ou Accès Angulé	Ø4,0	Hg 1,5	X											
		Hg 2,5		X		X								
		Hg 3,5			X									
	Ø5,0	Hg 1,5					X							
		Hg 2,5						X		X				
		Hg 3,5							X					
	Ø6,0	Hg 1,5									X			
		Hg 2,5										X		X
		Hg 3,5											X	

Tableau des piliers provisoires conseillés en fonction du profil d'émergence des embases X-Base Axiom® BL :

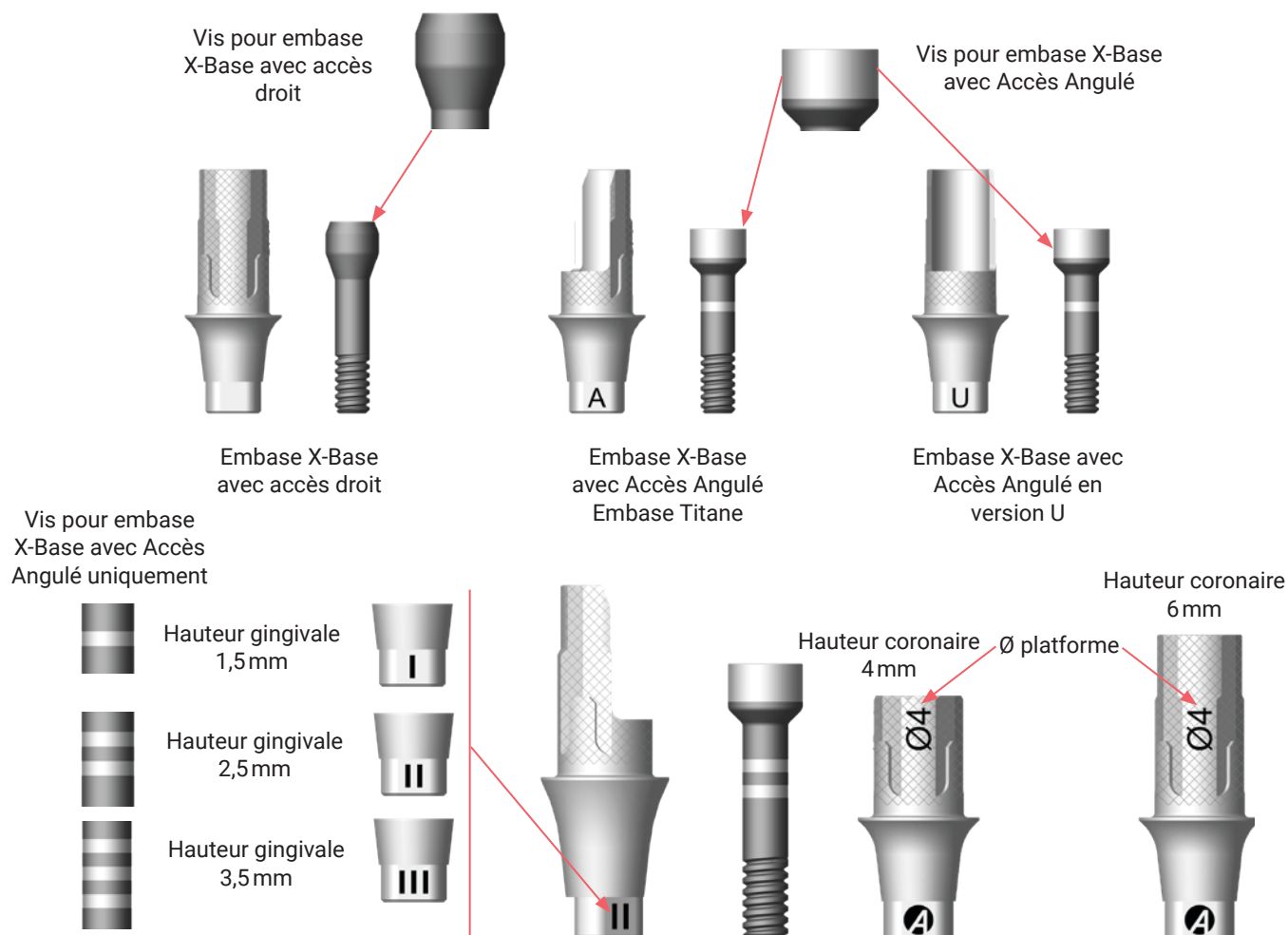
			Pilier provisoire Axiom® BL											
			OPTP410	OPTP420	OPTP430	OPTP440	OPTP510	OPTP520	OPTP530	OPTP540	OPTP610	OPTP620	OPTP630	OPTP640
Embase X-Base pour Axiom® BL droit ou Accès Angulé	Ø4,0	Hg 1,5	X											
		Hg 2,5		X		X								
		Hg 3,5			X									
	Ø5,0	Hg 1,5					X							
		Hg 2,5						X		X				
		Hg 3,5							X					
	Ø6,0	Hg 1,5									X			
		Hg 2,5										X		X
		Hg 3,5											X	

Concernant les Healfit SH conseillées en fonction du profil d'émergence des embases X-Base Axiom® BL : se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (HEALFIT-SH_NOT). Dans le champ de recherche, saisir le code « OPSHSA13 ».

Identification :

Les marquages lasers sur chaque embase X-Base Axiom® BL indiquent clairement le diamètre, la hauteur gingivale et le type de fût (droit ou Accès Angulé (AA)).

Les marquages lasers sur chaque vis indiquent clairement la hauteur gingivale de l'embase X-Base associée, le type de fût et s'il s'agit d'une version définitive ou de laboratoire.

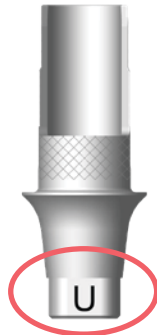


Différence entre les embases X-Base AA et X-Base AA version U :

Le trilobe de l'embase X-Base AA version U est tournée à 180° par rapport à l'embase X-Base AA. La version U est conçue pour être utilisée dans les cas cliniques où le trilobe de l'implant ne se trouve pas dans la position adéquate et nécessiterait donc que la fenêtre de l'Accès Angulé soit alignée avec une partie plate du trilobe.



Embase X-Base avec
Accès Angulé



Embase X-Base
avec Accès Angulé
en version U



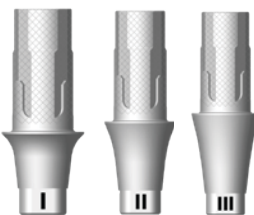
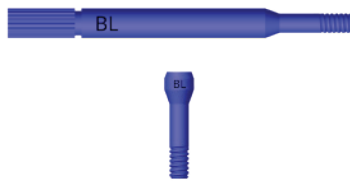
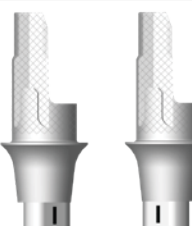
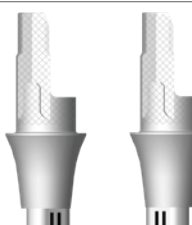
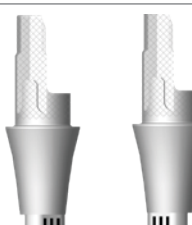
Embase X-Base avec
Accès Angulé



Embase X-Base avec
Accès Angulé en
version U

CHOIX DES VIS

→ La vis définitive est fournie avec l'embase X-Base

Embase X-Base	Hauteur gingivale (mm)	Vis définitive	Vis de laboratoire
 Embase X-Base droite	1,5 2,5 3,5	 OPTS160	 OPTS162 (version longue) OPTS163 (version courte)
 Embase X-Base AA ou AA U	1,5	 OPFLEXS1-AA	 OPFLEXSL1-AA
 Embase X-Base AA ou AA U	2,5	 OPFLEXS2-AA	 OPFLEXSL2-AA
 Embase X-Base AA ou AA U	3,5	 OPFLEXS3-AA	 OPFLEXSL3-AA

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour embase X-Base Axiom® BL avec accès droit :



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELVE / INCHEXLV



Chapes calcinables pour embases X-Base®
OPFLEXC406 / OPFLEXC506 / OPFLEXC606
Catalogue p.132



Embase X-Base et vis fournie [OPTS160]
Catalogue p.131



Analogue d'implant et vis fournie [OPTS163]
OPIA100

Pour embase X-Base Axiom® BL avec AA :



Préhenseur pour vis AA
AATOOL / AATOOL-M



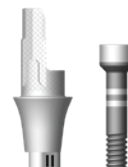
Mandrins sphériques
INBM100S / INBM100L / INBM100XL



Mandrins sphériques
INBW100S / INBW100L / INBW100XL



Chapes calcinables angulées X-Base®
OPFLEXC4-AA25 / OPFLEXC5-AA25 / OPFLEXC6-AA25
Catalogue p.132



Embase X-Base AA et vis fournie
Catalogue p.131



Analogue d'implant et vis fournie [OPTS163]
OPIA100

- La vis fournie avec l'analogue d'implant ne doit pas être utilisée avec une embase X-Base avec Accès Angulé. Les vis de laboratoire compatibles sont énumérées dans la section précédente.

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Toujours veiller à protéger la connexion prothétique de l'embase X-Base en la fixant à un analogue au cours des procédures de laboratoire. Lors du travail au laboratoire dentaire, il est recommandé d'utiliser une vis de laboratoire. Ne pas utiliser la vis fournie avec l'embase.
- Numériser la plateforme d'implant à l'aide du Scan-Adapter ou à l'aide d'un transfert numérique approprié avec une caméra intraorale, en veillant à choisir la bibliothèque CAD adéquate, correspondant au logiciel CAD adéquat. Les bibliothèques CAO sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com.
- Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur X-Base, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir la restauration prothétique avec le logiciel CAO.
- Traiter et finaliser la restauration prothétique conformément aux instructions d'utilisation du fabricant du matériau. Veiller à respecter l'épaisseur de la paroi du matériau prothétique sélectionné ainsi que les paramètres indiqués dans les instructions d'utilisation du fabricant du matériau.
- Réaliser un sablage léger de la partie interne de la prothèse, puis nettoyer à la vapeur.

Remarque :

Toujours finaliser la restauration prothétique avant le scellement aux composants prothétiques de l'embase X-Base.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcinable associée.

SCELLEMENT :

Il n'est pas recommandé de sabler la partie coronaire de l'embase X-Base.

Suivre les instructions d'utilisation du fabricant du matériau dentaire et du ciment/matériau de scellement. Anthogyr recommande l'utilisation de l'adhésif PANAVIA™ V5 de KURARAY DENTAL ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.

- Protéger la connexion de l'embase en la transvissant sur un analogue avec des vis de laboratoire.
- Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.
- Identifier l'indexation de la couronne et de l'Embase Titane. 3 positions sont disponibles pour l'embase avec un fût droit. Une seule position est disponible pour l'embase avec Accès Angulé. Appliquer l'amorce sur la partie coronaire de l'embase et sur la partie interne de la prothèse.
- Comblé le fût de l'embase avec de la cire.
- Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
- Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

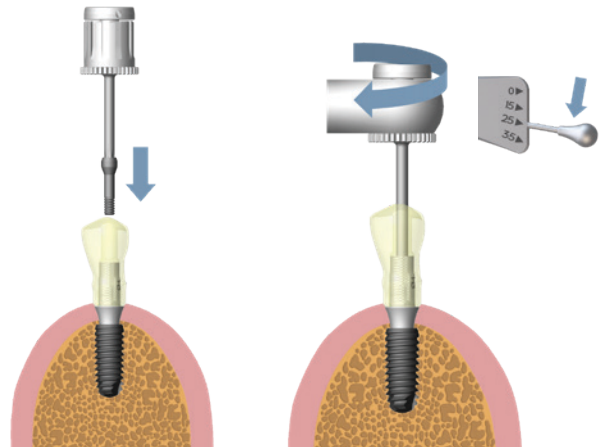
Nettoyer la restauration avant de l'envoyer au dentiste.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique.
- Avant de visser tout composant prothétique, s'assurer que la connexion est exempte de tout liquide ou autre substance susceptible de compromettre le bon ajustement du composant prothétique dans l'implant.

POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE AXIOM® BL DROITE :

Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6. Serrer à **25 Ncm** à l'aide de la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) et d'une clé hexagonale ou du TORQ CONTROL® et du mandrin hexagonal.

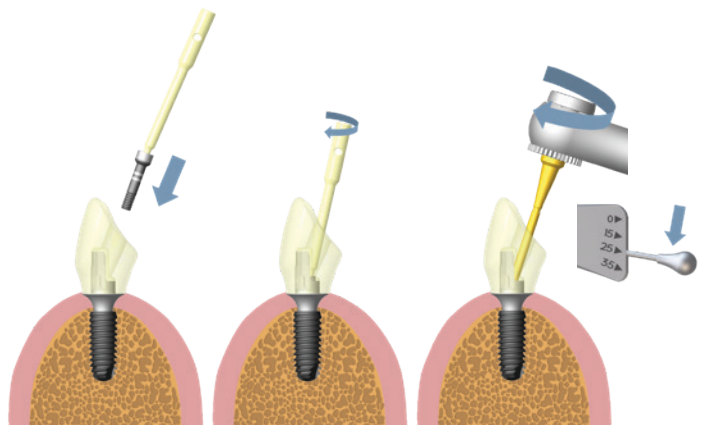
**POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE AXIOM® BL AA ET AA U :**

- Serrer légèrement l'embase X-Base Axiom® BL AA ou AA U avec sa vis AA dans l'implant à l'aide du préhenseur pour vis AA (Réf. AATOOL). Retirer ensuite le préhenseur pour vis AA en le tirant.



Serrer à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.



H. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®

FLEXIBASE® AXIOM® BL

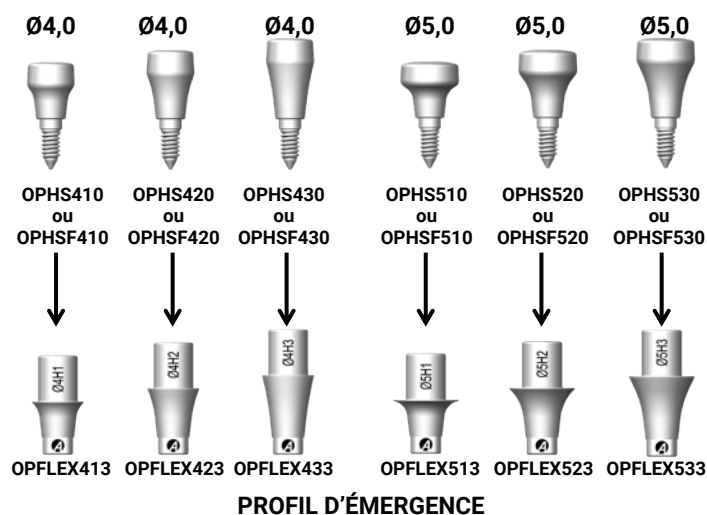


Catalogue p.132

Caractéristiques :

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® BL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Extractible.

CHOIX DE L'EMBASE



Concernant les Healfit SH conseillées en fonction du profil d'émergence des embases Flexibase® Axiom® BL : se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (HEALFIT-SH_NOT). Dans le champ de recherche, saisir le code « OPSHSA13 ».

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Chapes calcinables
OPFLEXC403 / OPFLEXC503



Embase Flexibase® et vis fournie
[OPTS160]
Catalogue p.132



Analogue d'implant et vis fournie
[OPTS163]
OPIA100

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Les bibliothèques CAD associées exocad, 3Shape et Dental Wings sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com.
- Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur Flexibase®, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant les références de scan-adapters et transferts numériques à utiliser, se référer à la liste de compatibilité Labside disponible sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant la prise d'empreinte intra-orale, se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (AXIOM-SIO_NOT) code de recherche : 152-27-DT.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure dans le cas d'usinage de zircone.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcinable associée.

COLLAGE :

- Consulter les recommandations du fabricant de colle. Anthogyr recommande PANAVIA™ V5 de Kuraray Dental ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

① Sablage :

- Protéger la connexion de l'embase (transvissée sur un analogue).
- Sabler la partie coronaire de l'embase avec de l'oxyde d'aluminium (Al_2O_3) d'une granulométrie de 50 à 125 µm sous une pression de 2 à 4 bars, puis nettoyer au jet vapeur.
- Réaliser un sablage léger de l'intrados de la prothèse.
- Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.

② Collage :

- Appliquer le primer sur la partie coronaire de l'embase et dans l'intrados de la prothèse.
- Combler le fût avec de la cire.
- Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- Libérer l'accès au puits de vissage et le nettoyer.
- Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique définitive.
- Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.

I. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE COMPATIBLE CEREC®

EMBASE AXIOM® BL COMPATIBLE CEREC®

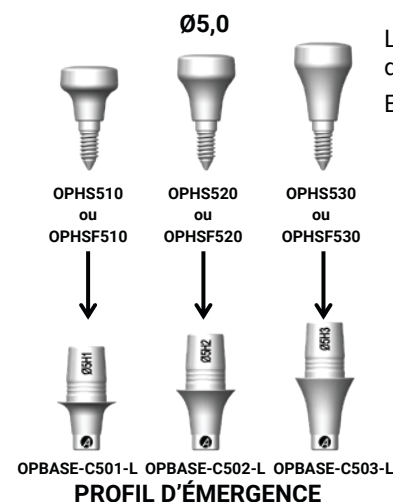


Catalogue p.132

Caractéristiques :

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® BL.
- Livré non stérile.
- L'embase est uniquement compatible avec les blocs d'usinage commercialisés par Dentsply Sirona.
- Extractible.

CHOIX DE L'EMBASE



L'embase présente une partie coronaire compatible avec les scanbodies et les machines d'usinage CEREC® commercialisées par la société Dentsply Sirona. Elles sont à choisir parmi **3 hauteurs gingivales (1,5 / 2,5 / 3,5 mm)**.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Embase Flexibase®
et vis fournie [OPTS160]
Catalogue p.132

PROTOCOLE D'UTILISATION

 Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Après avoir positionné le scanbody Dentsply Sirona taille L sur l'embase, réaliser la prise d'empreinte.
- Sélectionner la plateforme de référence dans le logiciel CEREC® version 4.5.2 (Dentsply Sirona Others / NB RS 4.3), puis modéliser la restauration.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure.
- Usiner la restauration dans un bloc taille L.
- Coller la superstructure sur l'embase.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de colle concernant le protocole de collage.

5. Prothèse plurale transvissée sur pilier Multi-Unit

LA GAMME DE PILIERS MULTI-UNIT AXIOM® BL EST COMPOSÉE DE

- Piliers droits et angulés avec une plateforme Ø4,8 mm et composants secondaires associés.
- Piliers droits avec une plateforme Ø4,0 mm et composants secondaires associés.

Encombrement :

	A (°)	Hg mini (mm)	Hg maxi (mm)	Hc (mm)	Ø D (mm)	E (°)	Indexation	Référence des piliers
Droit								
	40	0,75		1,5	4,0	0	NON	OPMUN0-0
	40	1,5		1,5	4,0	0	NON	OPMUN0-1
	40	2,5		1,5	4,0	0	NON	OPMUN0-2
	40	3,5		1,5	4,0	0	NON	OPMUN0-3
	40	4,5		1,5	4,0	0	NON	OPMUN0-4
	40	0,75		2,5	4,8	0	NON	OPMU0-0
	40	1,5		2,5	4,8	0	NON	OPMU0-1
	40	2,5		2,5	4,8	0	NON	OPMU0-2
	40	3,5		2,5	4,8	0	NON	OPMU0-3
	40	4,5		2,5	4,8	0	NON	OPMU0-4
Angulé								
	40	1,5	3,0	2,5	4,8	18	OUI	OPMU18-1-IN
	40	1,5	3,0	2,5	4,8	18	NON	OPMU18-1
	40	2,5	4,0	2,5	4,8	18	OUI	OPMU18-2-IN
	40	2,5	4,0	2,5	4,8	18	NON	OPMU18-2
	40	3,5	5,0	2,5	4,8	18	OUI	OPMU18-3-IN
	40	3,5	5,0	2,5	4,8	18	NON	OPMU18-3
	40	0,75	3,2	2,5	4,8	30	OUI	OPMU30-0-IN
	40	0,75	3,2	2,5	4,8	30	NON	OPMU30-0
	40	1,5	3,9	2,5	4,8	30	OUI	OPMU30-1-IN
	40	1,5	3,9	2,5	4,8	30	NON	OPMU30-1
	40	2,5	4,9	2,5	4,8	30	OUI	OPMU30-2-IN
	40	2,5	4,9	2,5	4,8	30	NON	OPMU30-2
	40	3,5	5,9	2,5	4,8	30	OUI	OPMU30-3-IN
	40	3,5	5,9	2,5	4,8	30	NON	OPMU30-3

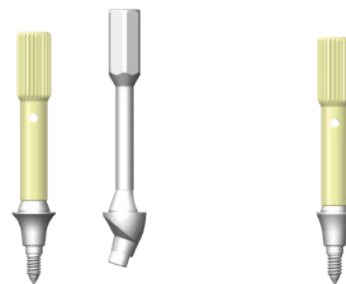
A : Angulation de la connexion Multi-Unit
 Hc : Hauteur coronaire
 Hg : Hauteur gingivale
 ØD : Diamètre de la plateforme
 E : Angulation du pilier

CODE COULEUR DES PARTIES SECONDAIRES

- Les vis de laboratoire (vis M1.4 Multi-Unit titane et vis pick-up Multi-Unit) sont compatibles avec les piliers Multi-Unit Ø4,8 mm et Ø4,0 mm et sont colorées en bleu.
- Les composants portant le code couleur jaune ou portant le marquage laser « 4.8 » sont dédiés aux piliers Multi-Unit Ø4,8 mm.
- Les composants portant le code couleur vert ou portant le marquage laser « 4.0 » ou « N » sont dédiés aux piliers Multi-Unit Ø4,0 mm.

Caractéristiques :

- Restaurations plurales transvissées sur implants Axiom® BL.
- Livré stérile.
- Usage unique.
- Tous les piliers Multi-Unit sont livrés avec un manche de manipulation préassemblé.



Plateforme Multi-Unit
REGULAR Ø4,8 mm

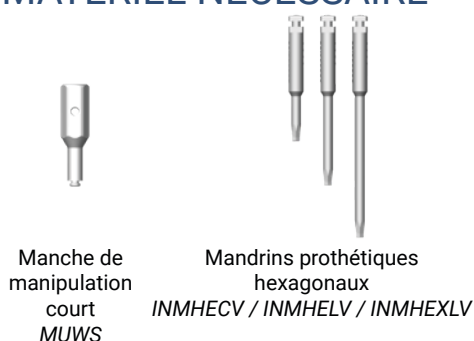
Plateforme Multi-Unit
NARROW Ø4,0 mm

A. POSE DU PILIER

CHOIX DU PILIER MULTI-UNIT

- La gamme de piliers Multi-Unit se compose de piliers droits et angulés.
- Les piliers Multi-Unit droits sont disponibles dans 2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm) et 5 hauteurs gingivales (0,75, 1,5, 2,5, 3,5 et 4,5 mm).
- Les piliers Multi-Unit angulés sont disponibles dans une plateforme (R : Ø4,8 mm), 4 hauteurs gingivales (0,75, 1,5, 2,5 et 3,5 mm) et 2 angulations coronaires (18° et 30°), en version indexée et non indexée.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



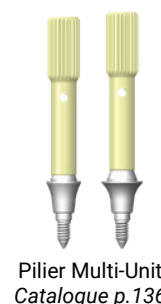
Manche de
manipulation
court
MUWS

Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHELV / INMHEXLV

Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Mandrin et clé de pilier Multi-Unit
MUM100 / MUM100L / MUW100



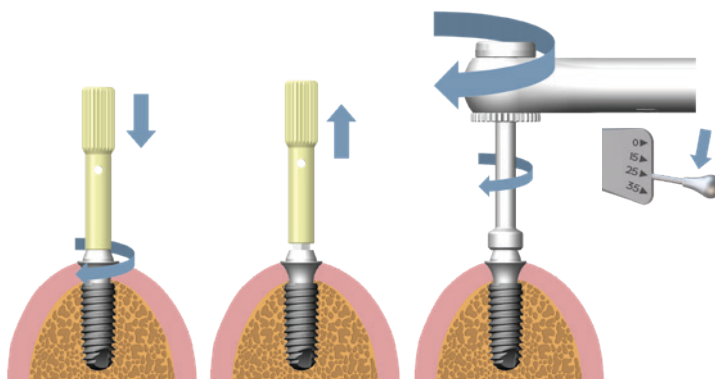
Pilier Multi-Unit
Catalogue p.136

PROTOCOLE D'UTILISATION

Pilier Multi-Unit droit :

- Pré-visser le pilier Multi-Unit droit dans l'implant à l'aide du manche de manipulation Multi-Unit. Retirer le manche de manipulation.

 Serrer le pilier Multi-Unit droit à **25 Ncm** à l'aide de la clé Multi-Unit montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin Multi-Unit.

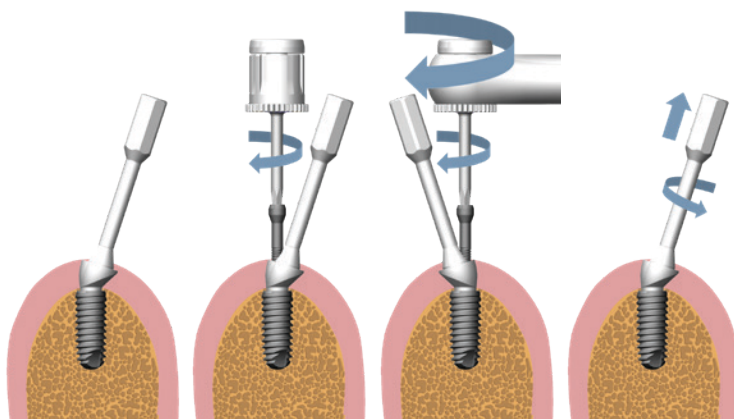


Pilier Multi-Unit angulé :

- Insérer (et indexer, pour la version indexée) le pilier Multi-Unit angulé selon l'orientation requise. Placer la vis prothétique M1.6 dans le pilier Multi-Unit.

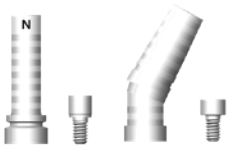
 Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Retirer le manche de manipulation.



Remarque : Dans le cas d'une ouverture buccale réduite, retirer le manche de manipulation livré avec le pilier Multi-Unit et utiliser le manche de manipulation court.

B. PROTHÈSE PROVISOIRE



Catalogue p.137

La prothèse provisoire peut être réalisée sur chape droite ou sur chape avec Accès Angulé.

PROTHÈSE PROVISOIRE DROITE

Caractéristiques :

- Restauration provisoire plurale transvissée sur piliers Multi-Unit.
- Puits de vis droit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE LA CHAPE PROVISOIRE

Les chapes provisoires sont disponibles dans 2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

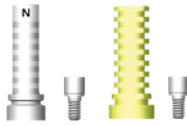
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHXLV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Chape provisoire Titane et vis fournie [MU140Z]
MUNC100 / MUC100



Chape provisoire PEEK et vis fournie [MU140Z]
MUNC200 / MUC200



Analogue de protection
MUNA200 / MUA200



Vis de laboratoire Multi-Unit
MUT101 / MUT102

PROTOCOLE D'UTILISATION

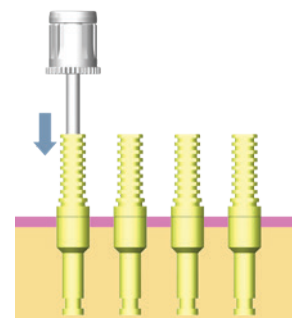
Au laboratoire :

- Visser les chapes provisoires (titane ou PEEK) sur les analogues de pilier Multi-Unit du maître-modèle avec les vis de laboratoire M1.4 à l'aide d'un instrument hexagonal.
- Modifier les chapes provisoires en hauteur si nécessaire.

Remarque :

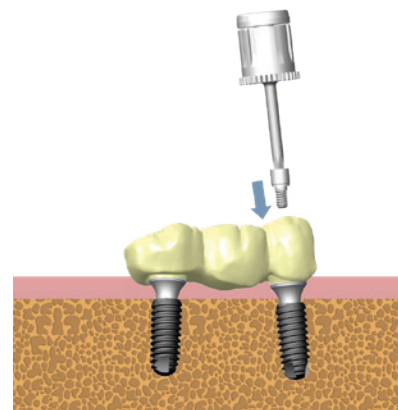
Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Obturer les fûts de vissage avec de la cire ou avec les tiges d'obturations.
- Réaliser l'armature.
- Dévisser et démonter la prothèse provisoire.
- Connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.
- Réaliser les derniers ajustements.



Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 titane.
- Positionner la prothèse provisoire avec les vis M1.4 titane livrées à l'aide d'une clé hexagonale.
- Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (*Réf. INCCD*) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.



PROTHÈSE PROVISOIRE AVEC ACCÈS ANGULÉ

Caractéristiques :

- Restauration provisoire plurale sur piliers Multi-Unit.
- Puits de vis avec Accès Angulé.
- Vis M1.4 spécifiques Accès Angulé.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE LA CHAPE PROVISOIRE

Les chapes provisoires sont disponibles dans 4 angulations (0°, 10°, 15° et 25°) et 2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Préhenseur de vis
Accès Angulé
AATool / AATool-M



Clés prothétiques
hexagonales
INCHCV / INCHELV /
INCHEXLV



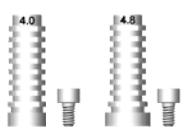
Mandrins sphériques
INBM100S / INBM100L /
INBM100XL



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL



Vis de laboratoire
spécifiques M1.4
Accès Angulé
MUA142-4



Chapes provisoires
Titane droites pour
Accès Angulé et vis
fournie [MUA141]
MUNCAA100 /
MUCAA100



Chapes provisoires
Titane angulées pour
Accès Angulé et vis
fournie [MUA141]
Catalogue p. 137



Analogue de protection
MUNA200 / MUA200



Tige pour fût Ø2,5 mm
CR25-4

PROTOCOLE D'UTILISATION

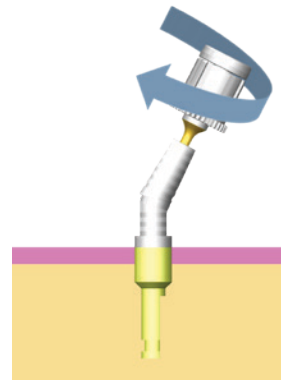
Au laboratoire :

- Visser les chapes provisoires sur les analogues de pilier Multi-Unit du maître-modèle à l'aide des vis de laboratoire M1.4 spécifiques Accès Angulé et d'un instrument sphérique.
- Modifier les chapes provisoires en hauteur si nécessaire.

Remarque :

Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Obturer les fûts de vissage avec de la cire ou avec les tiges d'obturations.
- Réaliser l'armature.



- Dévisser et démonter la prothèse provisoire.
- Connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 spécifiques Accès Angulé et d'un instrument sphérique.
- Réaliser les derniers ajustements.

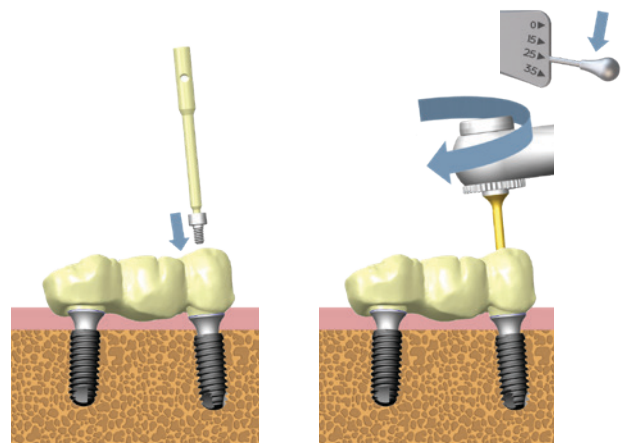


Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 spécifiques Accès Angulé.
- Positionner la prothèse provisoire avec les vis M1.4 spécifiques Accès Angulé à l'aide d'un instrument sphérique. Optionnel : Pour le transport des vis en bouche, vous pouvez vous aider du préhenseur de vis AA.

- Serrer les vis M1.4 Accès Angulé à **15 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

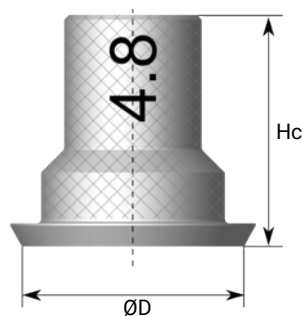
- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.



C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE

EMBASE X-BASE MULTI-UNIT

Encombrement :



Accès	Hc (mm)	ØD (mm)	Référence Embase Titane
Accès droit	4	Ø4,0	MUNFLEX-4
	5	Ø4,8	MUFLEX-5
Accès Angulé (AA)	4	Ø4,0	MUNFLEX-4-AA
	5	Ø4,8	MUFLEX-5-AA

Hc : Hauteur coronaire
ØD : diamètre de la plateforme

Caractéristiques :



Catalogue p.138

- Pour restaurations plurales transvissées sur pilier Multi-Unit avec Accès Angulé ou droit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Les embases X-Base AA sont conçues pour une prothèse avec Accès Angulé jusqu'à 25°.

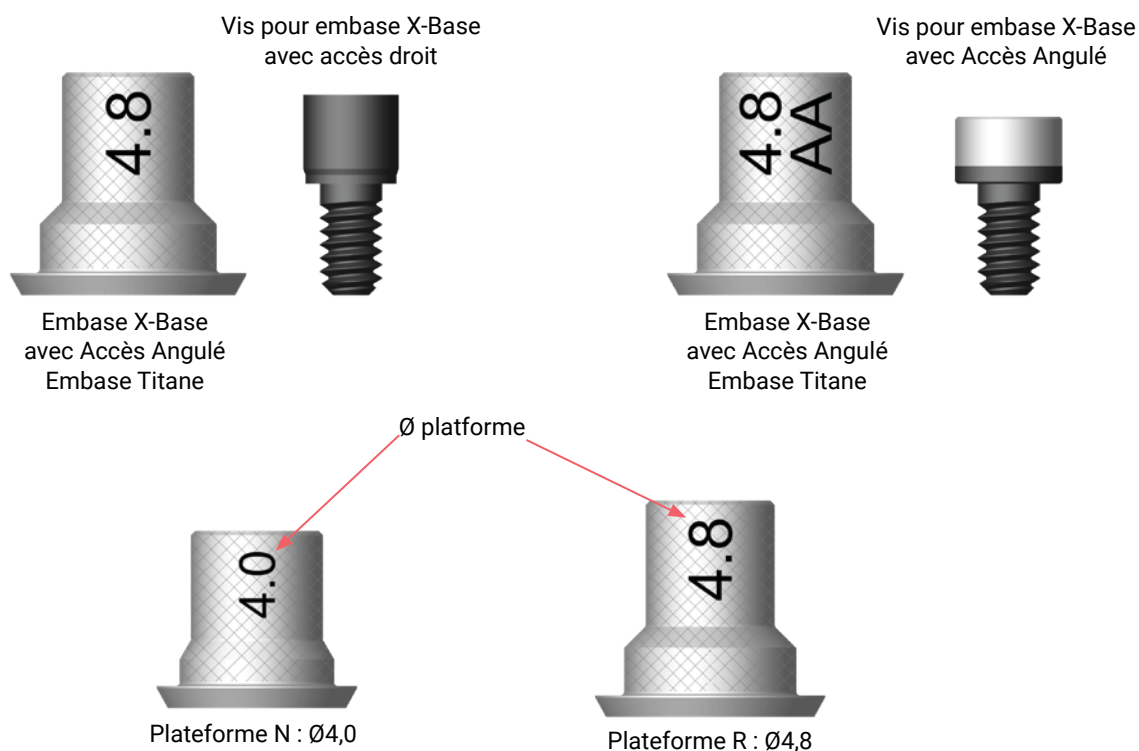
CHOIX D'EMBASES X-BASE

Les embases X-Base Multi-Unit sont disponibles pour les prothèses avec fût droit ou Accès Angulé et en deux diamètres (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

Identification :

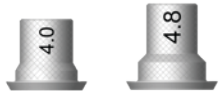
Les marquages lasers sur chaque embase X-Base Axiom® indiquent clairement le diamètre et le type de fût (droit ou Accès Angulé (AA)).

Les marquages lasers sur chaque vis indiquent clairement le type de fût et s'il s'agit d'une version définitive ou de laboratoire.



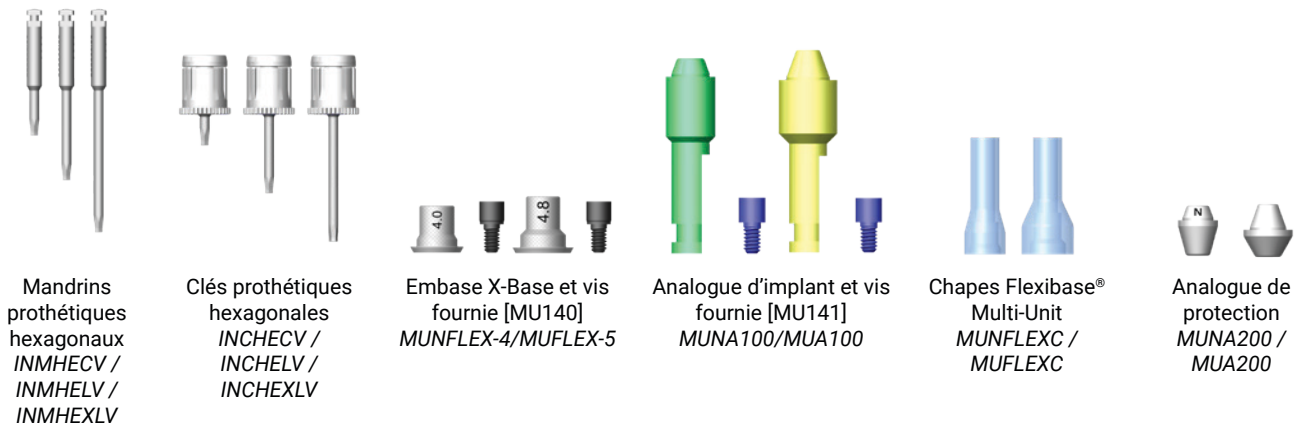
CHOIX DES VIS

→ La vis définitive est fournie avec l'embase X-Base

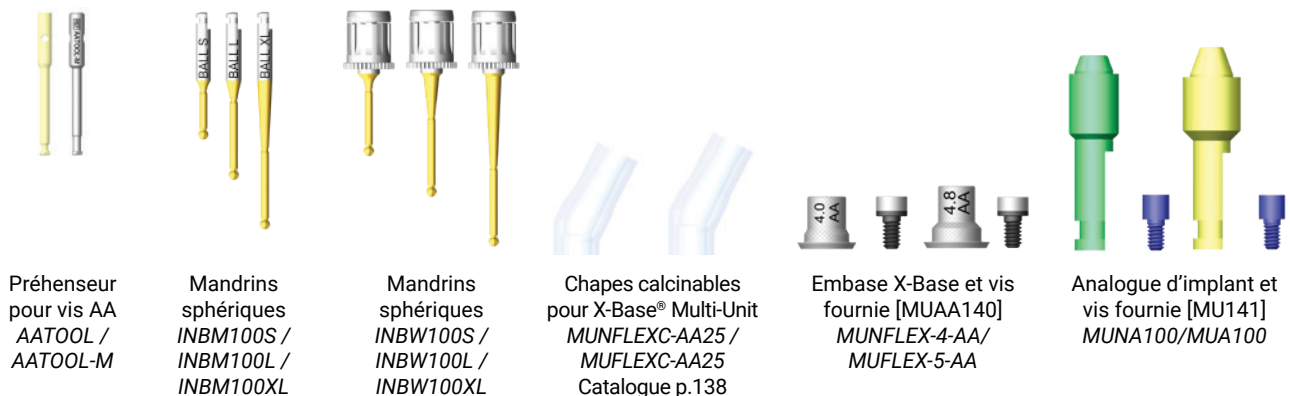
Embase X-Base	Vis définitive	Vis de laboratoire
 Embase X-Base droite	 MU140	 MU141 MUT101 (version courte) MUT102 (version longue)
 Embase X-Base AA	 MUAA140	 MUAA142-4

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour embase X-Base Multi-Unit à accès droit :



Pour embase X-Base Multi-Unit avec AA :



→ La vis fournie avec l'analogue d'implant ne doit pas être utilisée avec une embase X-Base avec Accès Angulé. Les vis de laboratoire compatibles sont énumérées dans la section précédente.

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Toujours veiller à protéger la connexion prothétique de l'embase X-Base en la fixant à un analogue au cours des procédures de laboratoire. Lors du travail au laboratoire dentaire, il est recommandé d'utiliser une vis de laboratoire. Ne pas utiliser la vis fournie avec l'embase.
- Numériser la plateforme d'implant à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire, ou à l'aide d'un transfert numérique approprié avec une caméra intraorale, en veillant à choisir la bibliothèque CAD adéquate, correspondant au logiciel CAD adéquat. Les bibliothèques CAO sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur composants provisoires, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir la restauration prothétique avec le logiciel CAO.
- Traiter et finaliser la restauration prothétique conformément aux instructions d'utilisation du fabricant du matériau. Veiller à respecter l'épaisseur de la paroi du matériau prothétique sélectionné ainsi que les paramètres indiqués dans les instructions d'utilisation du fabricant du matériau.
- Réaliser un sablage léger de la partie interne de la prothèse, puis nettoyer à la vapeur.

Remarque : Toujours finaliser la restauration prothétique avant le scellement aux composants prothétiques de l'embase X-Base.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcifiable associée.

SCCELLEMENT :

Il n'est pas recommandé de sabler la partie coronaire de l'embase X-Base.

Suivre les instructions d'utilisation du fabricant du matériau dentaire et du ciment/matériau de scellement. Anthogyr recommande l'utilisation de l'adhésif PANAVIA™ V5 de KURARAY DENTAL ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCCLAR.

❶ Scellement de la première embase :

Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.

- a. Protéger la connexion de l'embase en la transvissant sur un analogue avec des vis de laboratoire.
- b. Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.
- c. Appliquer l'amorce sur la partie coronaire de l'embase et sur la partie interne de la prothèse.
- d. Comblé le fût de l'embase avec de la cire.
- e. Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- f. Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
- g. Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

❷ Collage des autres embases pour une restauration plurale :

Fixer les embases au maître-modèle à l'aide de vis de laboratoire (consulter le tableau dans la section « Informations de compatibilité »).

Répéter les étapes « c » à « g ».

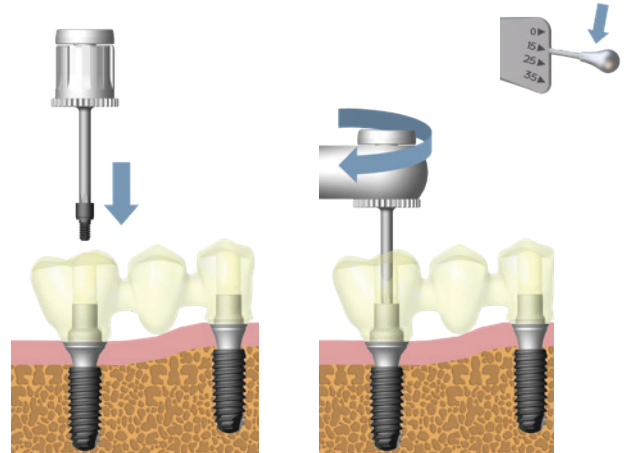
Nettoyer la restauration avant de l'envoyer au dentiste.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique.
- Avant de visser tout composant prothétique, s'assurer que la connexion est exempte de tout liquide ou autre substance susceptible de compromettre le bon ajustement du composant prothétique dans l'implant.

POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE MULTI-UNIT DROITE :

Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6. Serrer à **15 Ncm** à l'aide de la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) et d'une clé hexagonale ou du TORQ CONTROL® et du mandrin hexagonal.

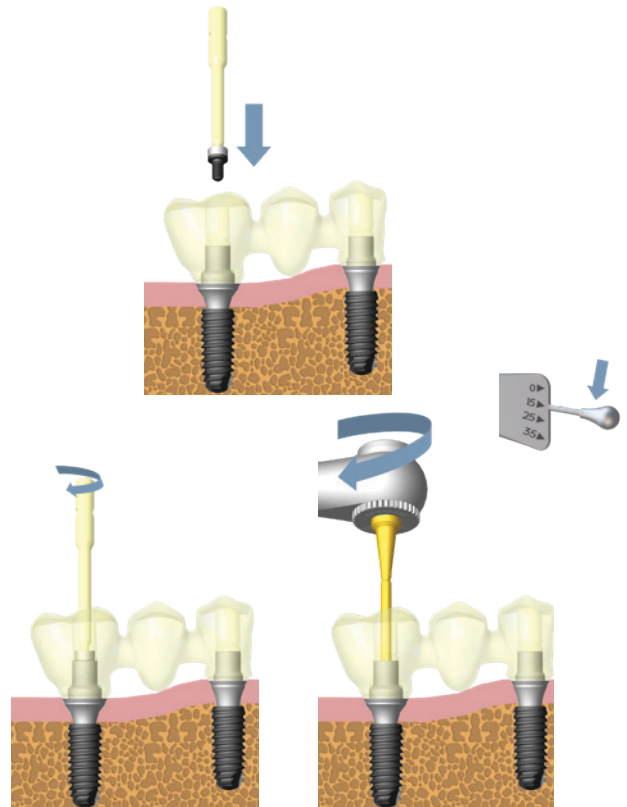
**POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE MULTI-UNIT AA :**

- Serrer légèrement l'embase X-Base Multi-Unit AA avec sa vis AA dans l'implant à l'aide du préhenseur pour vis AA (Réf. AATOOL). Retirer ensuite le préhenseur pour vis AA en le tirant.



Serrer à **15 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.



D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®

Caractéristiques :

- Restauration définitive plurale transvissée sur piliers Multi-Unit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE L'EMBASE

Les embases Flexibase® Multi-Unit sont disponibles dans deux plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVLV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Vis de laboratoire Multi-Unit
MUT101 / MUT102



Flexibase® Multi-Unit et vis fournie [MU140]
MUNFLEX / MUFLEX



Chapes Flexibase® Multi-Unit
MUNFLEXC / MUFLEXC



Analogue de protection
MUNA200 / MUA200

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Les bibliothèques CAD associées Exocad, 3Shape et Dental Wings sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur Flexibase®, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant les références de Scan-Adapters et transferts numériques à utiliser, se référer à la liste de compatibilité Labside disponible sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant la prise d'empreinte intra-orale, se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (AXIOM-SIO_NOT) code de recherche : 156-02-DT.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure dans le cas d'usinage de zircone.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser les chapes calcinables associées.

COLLAGE DES EMBASES :

Consulter les recommandations du fabricant de colle. Anthogyr recommande PANAVIA™ V5 de Kuraray Dental ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

① Sablage :

- Protéger la connexion de l'embase (transvissée sur un analogue).
- Sabler la partie coronaire de l'embase avec de l'oxyde d'aluminium (Al_2O_3) d'une granulométrie de 50 à 125 µm sous une pression de 2 à 4 bars, puis nettoyer au jet vapeur.
- Réaliser un sablage léger de l'intrados de la prothèse, puis nettoyer au jet vapeur.
- Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.

② Collage de la 1^{ère} embase :

Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.

- a. Appliquer le primer sur la partie coronaire de l'embase et dans l'intrados de la prothèse.
- b. Comblé le fût de l'embase avec de la cire.
- c. Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- d. Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
- e. Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

③ Collage des embases suivantes :

- Visser les embases sur le modèle à l'aide de vis de laboratoire courtes ou longues.
- Répéter les étapes « a » à « e » ci-dessus.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothétique et les vis prothétiques définitives.
- Positionner la prothèse en bouche.

 Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.

E. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR D'AUTRES COMPOSANTS PROTHÈSE DÉFINITIVE CHAPES CALCINABLES



Catalogue p.138

Caractéristiques :

- Restauration définitive plurale transvissée sur piliers Multi-Unit.
- Chape 100% calcinable.
- Réalisation de la prothèse par technique de coulée.
- Usage unique.

CHOIX DE LA CHAPE CALCINABLE

Les chapes calcinables sont disponibles dans 2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV /
INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Chape Multi-Unit calcinable
et vis fournie [MU140]
MUNC300 / MUC300

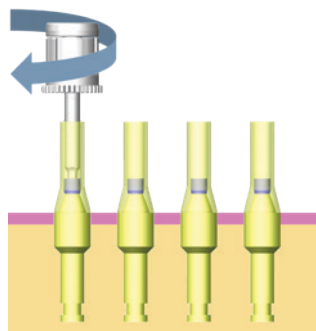


Analogue de protection
MUNA200 / MUA200

PROTOCOLE D'UTILISATION

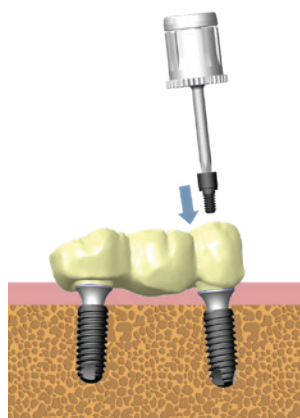
Au laboratoire :

- Visser les chapes calcinables sur les analogues de pilier Multi-Unit du maître-modèle à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.
- Modifier les chapes provisoires en hauteur si nécessaire.
- Obturer les fûts de vissage.
- Réaliser puis couler l'armature.
- Connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.
- Réaliser les derniers ajustements.



Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 Black.
- Positionner la prothèse avec les vis M1.4 Black à l'aide d'un instrument hexagonal.
- Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.



PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR CHAPES CoCr CALCINABLES



Catalogue p.138

Caractéristiques :

- Restauration définitive plurale transvissée sur piliers Multi-Unit.
- Chape CoCr en support d'une superstructure réalisée par technique de surcoulée.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE LA CHAPE COCR

Les chapes CoCr sont disponibles dans 2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHCEV / INMHXLV / INMHXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHELV



Chape CoCr calcinable Multi-Unit
et vis fournie [MU140]
MUNC400 / MUC400

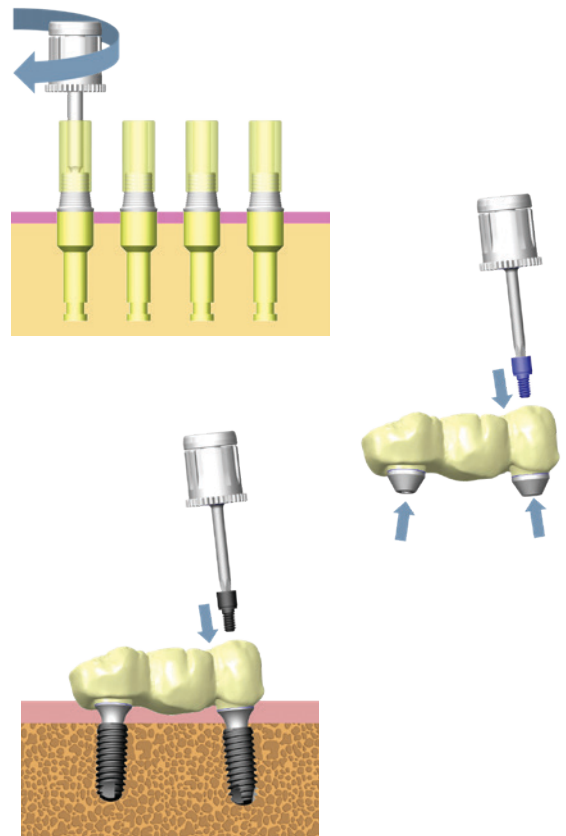


Analogue de protection
MUNA200 / MUA200

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

- Visser les chapes CoCr sur les analogues de pilier Multi-Unit du maître-modèle à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.
- Modifier les calcinables en hauteur si nécessaire.
- Obturer les fûts de vissage.
- Réaliser puis couler l'armature en respectant les recommandations des fabricants de matériaux et en utilisant un CoCr de surcoulée dont la température de fusion est inférieure à 1338°C.
- Connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.
- Réaliser les derniers ajustements.



Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 Black.
- Positionner la prothèse provisoire avec les vis M1.4 Black à l'aide d'un instrument hexagonal.
- Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.

PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR BAGUE PACIFIC

PILIERS MULTI-UNIT Ø4,0



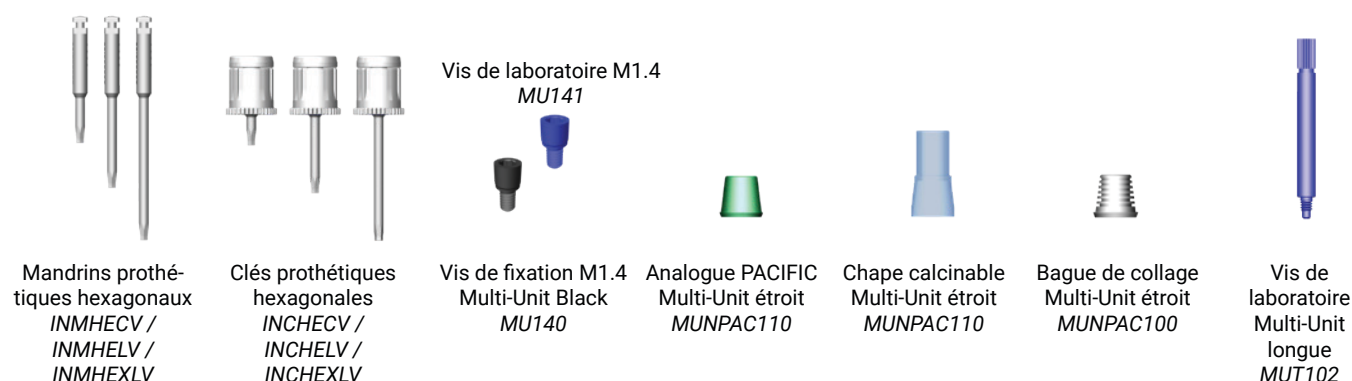
Catalogue p. 138

PACIFIC est un système complémentaire réservé exclusivement à la prothèse vissée plurale ou complète sur les piliers droits. Grâce à l'apport d'une bague de collage entre le pilier Multi-Unit droit et l'armature coulée par le laboratoire, PACIFIC permet de garantir l'obtention de la passivité lors du vissage définitif en bouche.

Caractéristiques et conseils d'utilisation :

- Restaurations plurales transvissées sur piliers Multi-Unit Ø4,0 mm.
- La bague de collage est livrée décontaminée et non stérile avec sa vis de fixation définitive M1.4 Black.
- Le serrage recommandé de la vis de fixation est de 15 Ncm.
- La bague de collage est utilisable uniquement avec les piliers Multi-Unit droits Ø4,0 mm.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



PROTOCOLE D'UTILISATION

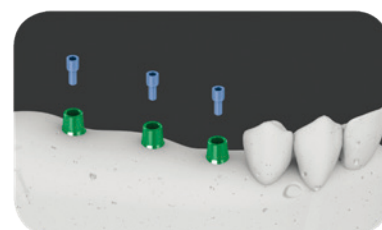
Au laboratoire :

MISE EN PLACE DU PILIER ET PRISE D'EMPREINTE :

- Consulter les pages 46 et 23.

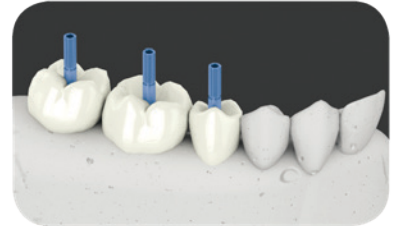
RÉALISATION LA PROTHÈSE DÉFINITIVE :

- Connecter les analogues PACIFIC Multi-Unit étroit sur les analogues Multi-Unit à l'aide de la vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit. Serrage manuel modéré (< 10 Ncm) à l'aide d'une clé hexagonale.
- Placer les chapes calcinables sur les analogues PACIFIC Multi-Unit étroit. Les ajuster de façon à créer une armature (ou barre calcinable) sur mesure par fraisage et/ou ajout de résine calcinable en reliant chaque chape.
- Réaliser la coulée en respectant les recommandations des fabricants de matériaux. Procéder au montage et à la cuisson de la céramique sur l'armature. Réaliser les finitions.
- Sabler et nettoyer l'intrados de la prothèse.

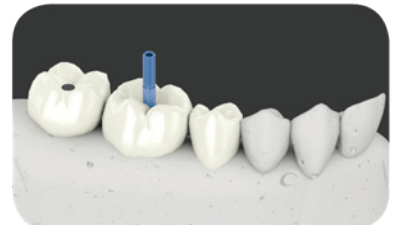


CONTRÔLE DE LA PASSIVITÉ :

- Dévisser les analogues PACIFIC du maître-modèle.
- Placer une bague de collage Multi-Unit étroite dans chaque logement de l'armature.
- Positionner et visser l'ensemble sur le maître-modèle à l'aide des vis pick-up de pilier Multi-Unit courtes ou longues. Si des tensions subsistent, corriger l'intrados de la prothèse.
- Démontér.

**COLLAGE DES BAGUES PACIFIC :**

- Enduire de colle dentaire la partie rainurée des bagues de collages PACIFIC Multi-Unit étroites et l'intrados de l'armature.
- Placer une bague de collage dans chaque logement de l'armature.
- Repositionner et visser l'ensemble sur le maître-modèle à l'aide des vis pick-up de pilier Multi-Unit courtes ou longues.
- Laisser sécher en respectant les temps de séchage fournis par le fabricant de colle.

**Au cabinet dentaire :****MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE :**

- Visser l'ensemble prothétique en bouche à l'aide de vis M1.4 Multi-Unit Black fournies avec les bagues de collage.
- Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.



PROTHÈSE VISSÉE DÉFINITIVE SIMEDA®

Caractéristiques :

- Restauration personnalisée plurale transvissée SIMEDA® sur piliers Multi-Unit.
- Restauration disponible en titane, cobalt-chrome ou zircone.
- Angulation possible des puits de vissage : 0° / 10° / 15° / 20° / 25°.
- Vis spécifique M1.4 et instrumentation pour Accès Angulé.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

Matériel nécessaire :



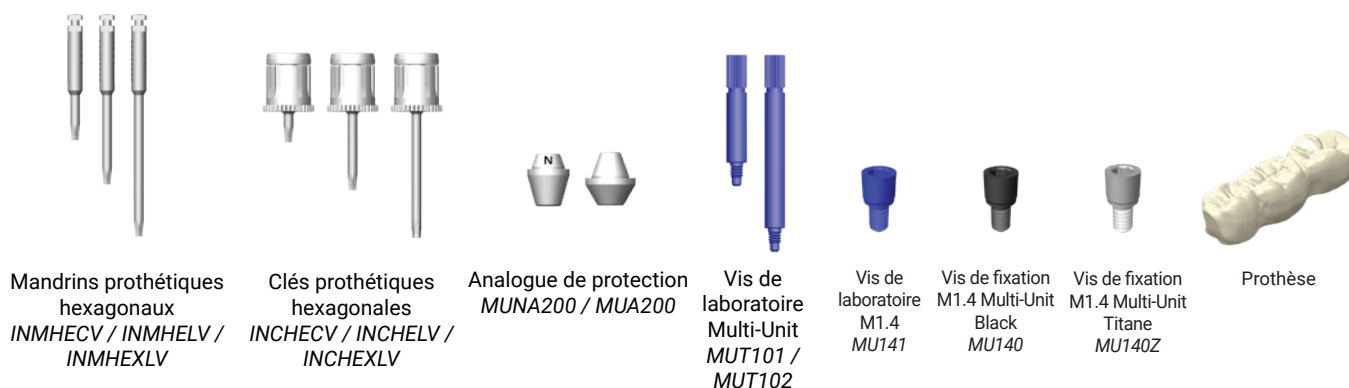
Protocole d'utilisation :

- Numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire.
Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir la restauration plurale avec le logiciel CAO ou avec un wax-up réalisé sur pilier provisoire.
- Envoyer le fichier ou le wax-up pour usinage de la restauration SIMEDA®.

FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

Pour une prothèse avec fûts de vissage droits uniquement :

MATÉRIEL NÉCESSAIRE :



PROTOCOLE D'UTILISATION :

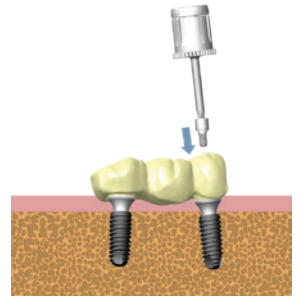
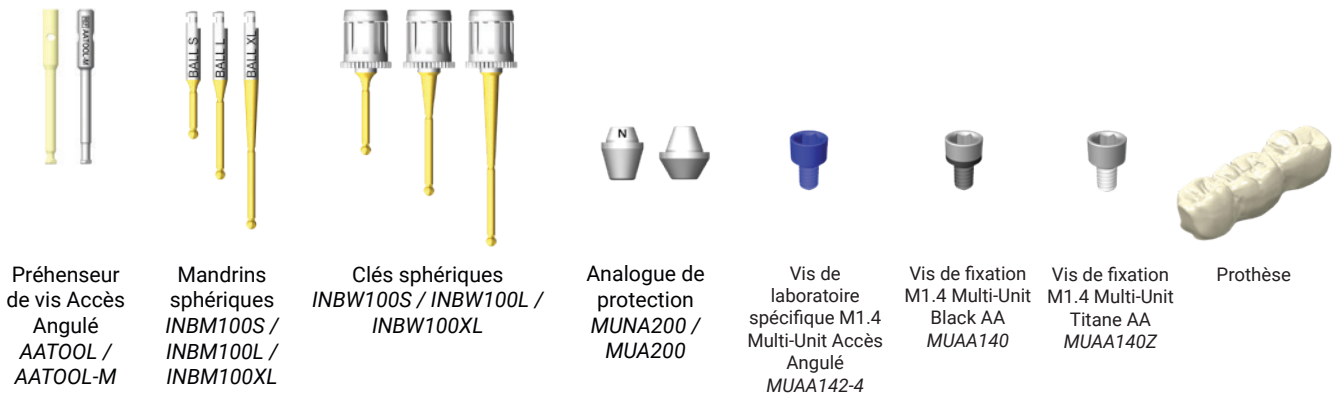
1 AU LABORATOIRE :

- Réception de la restauration personnalisée SIMEDA® Multi-Unit.
- Préparer la restauration tout en protégeant la connexion : connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument hexagonal.

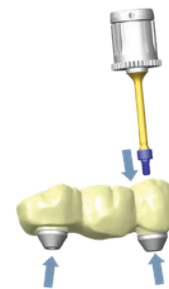


2 AU CABINET DENTAIRE :

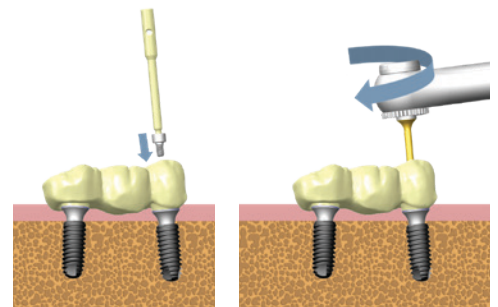
- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 fournies (vis Black pour une prothèse métallique ou vis en titane pour une prothèse en zircone).
- Positionner la prothèse définitive avec les vis M1.4 à l'aide d'un instrument hexagonal.
- Serrer les vis M1.4 à **15 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.

**Pour une prothèse avec au moins un fût de vissage angulé :****MATÉRIEL NÉCESSAIRE :****PROTOCOLE D'UTILISATION :****1 Au laboratoire :**

- Réception de la restauration personnalisée SIMEDA® Multi-Unit.
- Préparer la restauration tout en protégeant la connexion : connecter les analogues de protection Multi-Unit dans l'intrados de la prothèse à l'aide des vis de laboratoire M1.4 et d'un instrument sphérique.

**2 Au cabinet dentaire :**

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.4 Accès Angulé fournies (vis Black pour une prothèse métallique ou vis en titane pour une prothèse en zircone).
- Positionner la prothèse définitive avec les vis M1.4 spécifiques Accès Angulé à l'aide d'un instrument sphérique. Optionnel : Pour le transport des vis en bouche, vous pouvez vous aider du préhenseur de vis AA.
- Serrer les vis M1.4 Accès Angulé à **15 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.
- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.



6. Prothèse d'arcade complète sur piliers inLink®

PILIER INLINK®



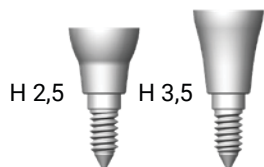
Catalogue p.135

Caractéristiques :

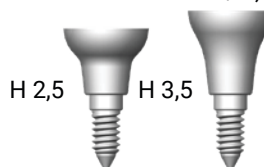
- Restauration d'arcade complète transvissée fixe inLink® sur implant Axiom® BL.
- Ces piliers permettent de rapporter la connexion inLink® sur un implant Axiom® BL.
- Il est possible de réaliser une prothèse inLink® sur une combinaison d'implants Axiom® TL et d'implants Axiom® BL avec piliers inLink®.
- Livré stérile.

CHOIX DU PILIER

Plateforme N : Ø4,0



Plateforme R : Ø4,8



Choisir les piliers inLink® parmi les deux hauteurs de col 2,5 et 3,5 mm et les deux diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

Le choix de la hauteur gingivale du pilier inLink® se fera idéalement en fonction de la hauteur gingivale.

Un pilier inLink® peut également être utilisé directement pour la phase de cicatrisation. Placer simplement une vis de fermeture ou une vis de cicatrisation Axiom® TL sur le pilier.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins Axiom® TL
TIM100S / TIM100L



Clés de vissage
Axiom® TL
TIW100S / TIW100L

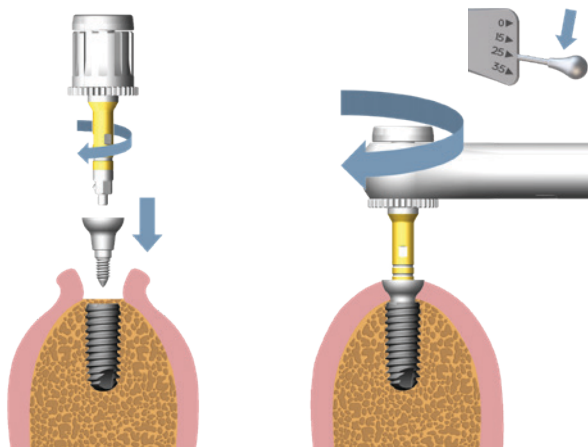


Pilier inLink®
Catalogue p.135

PROTOCOLE D'UTILISATION

Mise en place du pilier :

- Insérer les piliers inLink® dans les implants Axiom® BL.
-  Serrer le pilier inLink® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé Axiom® TL montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin Axiom® TL.



Empreinte :

Voir Chapitre « Empreinte sur prothèse inLink® » (p. 79).

Prothèse provisoire :

Voir Chapitre « Prothèse provisoire inLink® » (p. 111).

Prothèse définitive :

Voir Chapitre « Prothèse définitive inLink® » (p. 114).

Accessoires :

Voir Chapitre « Accessoires inLink® » (p. 117).

7. Prothèse plurale scellée

Fabriquer la restauration à l'aide de piliers esthétiques ou standards. Se reporter aux pages suivantes :

- Piliers esthétiques : p.35 à 36.
- Piliers standards : p.37 à 38.

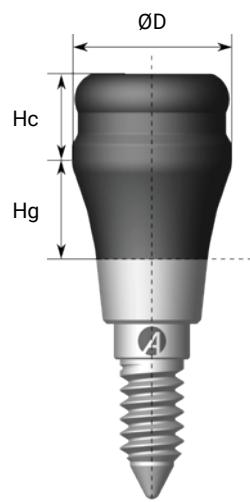
8. Prothèse amovible sur piliers

**Caractéristiques :**

- Stabilisation de prothèses amovibles sur les implants Axiom® BL.
- Trois gammes de piliers avec trois systèmes d'attachement sont proposées : Novaloc®, LOCATOR® et Dalbo®.
 - LOCATOR® est une marque déposée par Zest Dental.
 - Novaloc® est une marque déposée par Straumann AG.
 - Dalbo® est une marque déposée par Cendres+Métaux.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

A. PROTHÈSE SUR PILIERS NOVALOC®

Encombrement :



Hc (mm)	Hg (mm)	ØD = Ø4,0 mm
1,7	1,5	OPNOVA015
	2,5	OPNOVA025
	3,5	OPNOVA035
	4,5	OPNOVA045
	5,5	OPNOVA055

Hc : Hauteur coronaire
Hg : Hauteur gingivale
ØD : Diamètre gingival maximal

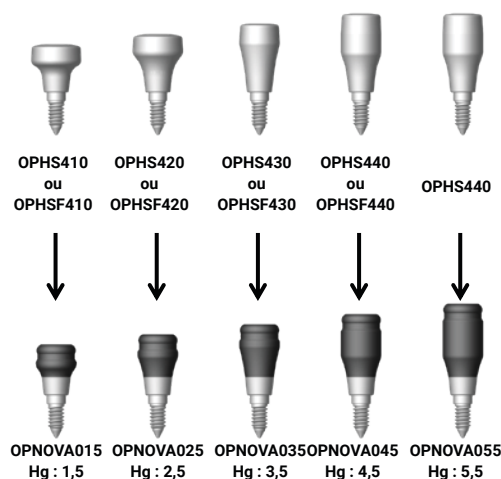
Caractéristiques Novaloc® :



- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement Novaloc® sur implants Axiom® BL.
- Matière : alliage de titane, revêtement DLC.

Catalogue p.140

CHOIX DU PILIER



Choisir les piliers parmi les cinq hauteurs gingivales (1,5, 2,5, 3,5, 4,5 et 5,5 mm) pour un unique diamètre d'émergence (Ø4,0 mm) disponible.

PROFIL D'ÉMERGENCE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DU PILIER



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHXLV /
INMHEXLV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELXV /
INCHEXLV



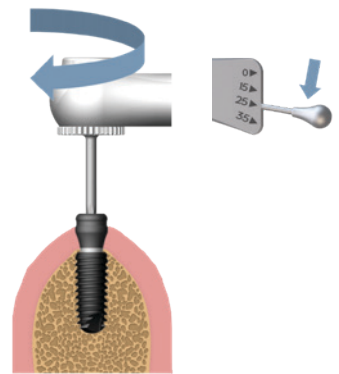
Piliers Novaloc®
Catalogue p. 140

MISE EN PLACE DES PILIERS



Serrer les piliers Novaloc® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.



RÉALISATION PROTHÉTIQUE – CRÉATION D'UNE PROTHÈSE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Transferts
2010.722-NOV



Analogue
Novaloc®
2010.721-NOV



Anneau de
montage
2010.724-NOV



Boîtier de
matrice
Catalogue p. 140



Élément de
rétention
Catalogue p. 140



Instrument de retrait
de l'unité de montage
Novaloc® bleu
2010.731-NOV



Instrument pour
éléments de rétention
Novaloc® marron
2010.731-NOV

Au cabinet dentaire :

Étape 1 – Placer les transferts Novaloc®

- Placer un transfert sur chaque pilier Novaloc®.



Étape 2 – Prise d'empreinte

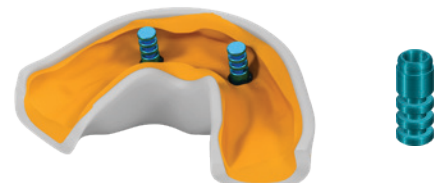
- Prendre l'empreinte et l'envoyer au laboratoire dentaire.



Au laboratoire dentaire :

Étape 3 – Insérer les analogues Novaloc®

- Insérer un analogue Novaloc® dans chaque transfert Novaloc®.



Étape 4 – Fabriquer le maître-modèle

- Couler un maître-modèle en utilisant les méthodes standards.



Étape 5 – Placer les anneaux de montage Novaloc® et les boîtiers de matrice

- Placer des anneaux de montage sur tous les analogues Novaloc® puis les boîtiers de matrice intégrant chacun une unité de montage assemblée au préalable sur les piliers Novaloc®.

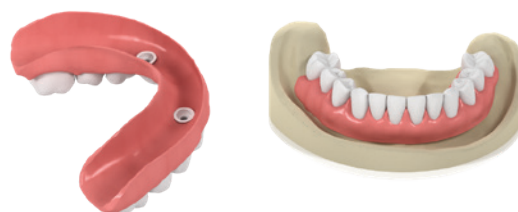


Remarque :

Pour une polymérisation du boîtier de matrice Novaloc® dans le fauteuil chirurgical, utiliser l'insert de doublage Novaloc® pour créer l'espace requis.

Étape 6 – Réalisation de la prothèse

- Réaliser la prothèse selon les procédures standards.
- Le laboratoire dentaire renverra la prothèse Novaloc® finie au cabinet dentaire avec les unités de montage en place.



Au cabinet dentaire :

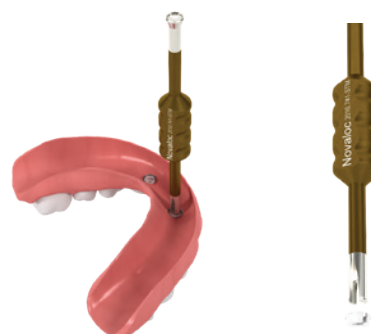
Étape 7 – Retirer les unités de montage Novaloc®

- Retirer toutes les unités de montage du boîtier de matrice en utilisant l'instrument de retrait de l'unité de montage.



Étape 8 – Sélectionner et insérer les éléments de rétention Novaloc®

- Sélectionner les éléments de rétention Novaloc® appropriés.
- Insérer les éléments de rétention Novaloc® dans les boîtiers de matrice en utilisant l'instrument pour éléments de rétention.



Étape 9 – Mise en place de la prothèse

- Mettre en place la prothèse dans la bouche du patient et vérifier l'occlusion.



MODIFICATION D'UNE PROTHÈSE EXISTANTE AU CABINET

Étape 1 – Placer les anneaux de montage

- Placer un anneau de montage sur chaque pilier Novaloc®. L'anneau permet de protéger la partie transgingivale du pilier de tout résidu de résine ou de colle.
- Placer un boîtier de matrice avec un insert de rétention de telle sorte qu'une compression se produise entre l'anneau et le boîtier de la matrice.

Étape 2 – Préparer la prothèse

- Creuser la base de la prothèse existante dans les zones où vont se trouver les boîtiers de matrice Novaloc®. Il doit y avoir un espace minimum de 1 mm autour des boîtiers afin de permettre une épaisseur suffisante de la résine autopolymérisante.



Étape 3 – Vérifier la prothèse

- Utiliser une empreinte en silicone liquide pour confirmer que l'espace entre les boîtiers de matrice et la base de la prothèse est suffisant.
- Les boîtiers de matrice fixés sur les piliers Novaloc® ne doivent pas toucher l'intrados de la prothèse. Ajuster la base de la prothèse jusqu'à ce qu'elle repose passivement dans l'occlusion sans toucher le boîtier de matrice.



Étape 4 – Préparer la prothèse

- Préparer les cavités dans la prothèse avec un monomère. Protéger les zones qui ne doivent comporter aucune résine avec une fine couche de vaseline.

Étape 5 – Polymériser les boîtiers de matrice

- Remplir les zones creusées de résine autopolymérisante PMMA pour polymériser les boîtiers de matrice dans la prothèse.
- Appliquer une faible quantité de résine acrylique dans la cavité de la base de la prothèse et autour du boîtier de matrice. Insérer la prothèse complète dans la cavité buccale.

Étape 6 – Positionner la prothèse en occlusion

- Lorsque la prothèse est correctement positionnée, maintenir le patient en occlusion complète pendant la prise de l'acrylique.



Étape 7 – Retirer les unités de montage Novaloc®

- Après polymérisation du matériau d'empreinte, retirer la prothèse de la bouche du patient et jeter les anneaux de montage.

Étape 8 – Finition de la prothèse

- Après la polymérisation finale, éliminer l'excédent de résine et finir la base de la prothèse.

UTILISATION DES OUTILS NOVALOC®

Extracteur pour boîtiers de matrices NOVALOC®

RETIRER LE BOÎTIER DE MATRICE NOVALOC® DE LA PROTHÈSE :



- Chauffer la tête de l'extracteur pour boîtiers de matrices Novaloc®.
- Enfoncer l'extracteur pour boîtiers de matrices Novaloc® chaud dans le boîtier de matrice. Laisser la chaleur se transférer à la résine autour du boîtier de la matrice pendant 2 à 3 secondes pour la faire fondre.
- Basculer l'extracteur pour boîtiers de matrices Novaloc® du côté opposé de l'extrémité en forme de bec afin de retirer le boîtier de matrice Novaloc®.



INSTRUMENT DE RETRAIT DE L'UNITÉ DE MONTAGE NOVALOC®

RETIRER LES UNITÉS DE MONTAGE NOVALOC® :



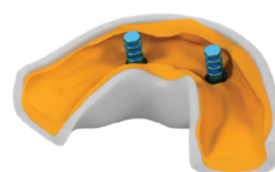
- Insérer l'ergot de l'instrument de retrait dans l'unité de montage Novaloc®.
- Incliner l'instrument de retrait de l'unité de montage Novaloc® du côté opposé à l'ergot et retirer l'unité de montage Novaloc® du boîtier de matrice Novaloc®.



PLACER L'ANALOGUE NOVALOC® :



- Saisir l'analogue Novaloc® avec le côté opposé de l'instrument de retrait de l'unité de montage Novaloc®.
- Positionner l'analogue Novaloc® dans l'empreinte.



INSTRUMENT POUR ÉLÉMENTS DE RÉTENTION NOVALOC®

MONTAGE DE L'ÉLÉMENT DE RÉTENTION NOVALOC® :



- Attraper l'élément de rétention Novaloc® avec l'extrémité en forme de pince de l'instrument. L'élément de rétention Novaloc® se verrouille sur l'outil.



- Placer l'élément de rétention Novaloc® dans le boîtier de matrice Novaloc®.



- L'insert de rétention s'enclenche en position.



DÉMONTAGE DE L'ÉLÉMENT DE RÉTENTION NOVALOC® :

- Appliquer l'extrémité en forme de piston de l'instrument pour éléments de rétention à l'élément de rétention Novaloc® et utiliser une légère pression.



- Retirer l'élément de rétention Novaloc® du boîtier de matrice Novaloc® en utilisant un léger mouvement de rotation.



- À l'aide de l'instrument pour éléments de rétention, coincer l'élément de rétention Novaloc® dans l'encoche de la poignée de l'extracteur pour boîtiers de matrices Novaloc®. Utiliser l'indentation spéciale dans la poignée de l'extracteur pour boîtier de matrice Novaloc® de façon à retirer l'élément de rétention Novaloc® de l'instrument pour élément de rétention Novaloc® d'un mouvement de basculement.



B. PROTHÈSE SUR PILIERS LOCATOR®

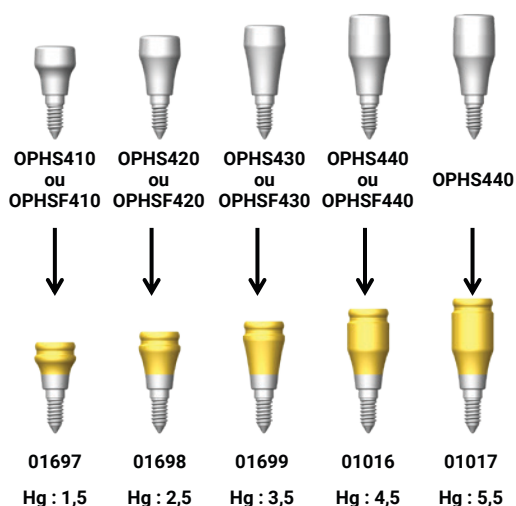


Catalogue p.139

Caractéristiques LOCATOR® :

- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement LOCATOR® sur implants Axiom® BL.
- Matière : alliage de titane, revêtement TiN.
- Les inserts LOCATOR® (incolore, rose et bleu) peuvent être utilisés pour compenser une divergence pouvant aller jusqu'à 20° entre deux implants.
- Les inserts LOCATOR® gamme étendue (rouge, vert, orange ou gris) peuvent compenser une divergence pouvant aller jusqu'à 40° entre deux implants.

CHOIX DU PILIER



Choisir les piliers parmi les **cinq hauteurs gingivales (1,5, 2,5, 3,5, 4,5 et 5,5 mm)** pour un **unique diamètre d'émergence (Ø4,0 mm)** disponible.

PROFIL D'ÉMERGENCE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DES PILIERS



MISE EN PLACE DES PILIERS

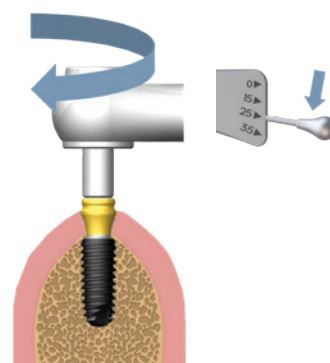


Serrer les piliers LOCATOR® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé LOCATOR® montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin LOCATOR®.

- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.

RÉALISATION PROTHÉTIQUE

La prothèse doit être réalisée selon les techniques prothétiques de restaurations amovibles sur implants. Anthogyr fournit une gamme complète de parties secondaires et d'instruments nécessaires à la réalisation prothétique. Les références disponibles se trouvent en fin de manuel. En complément, des instructions pour l'utilisation du système d'attachement avec ses parties secondaires sont disponibles auprès de www.zestdent.com.



C. PROTHÈSE SUR PILIERS DALBO®

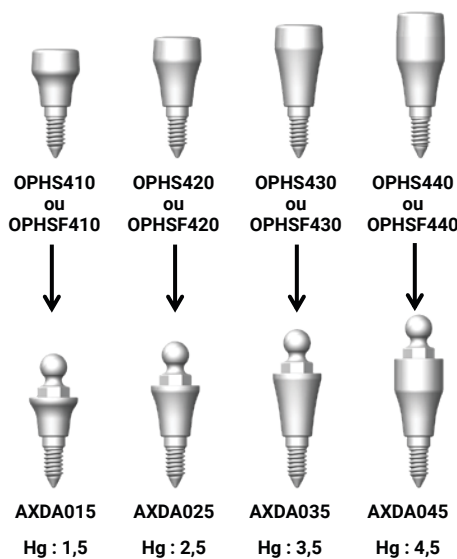


Catalogue p.141

Caractéristiques Dalbo® :

- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement Dalbo® sur implants Axiom® BL.
- Matière : alliage de titane.
- La rétention de la matrice est modulable grâce au tournevis activateur Dalbo®.

CHOIX DU PILIER



Choisir les piliers parmi les **4 hauteurs gingivales (1,5, 2,5, 3,5 et 4,5 mm)** pour **1 unique diamètre d'émergence (Ø4,0 mm)** disponible.

PROFIL D'ÉMERGENCE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DU PILIER



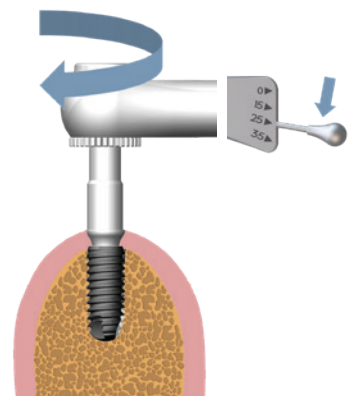
MISE EN PLACE DES PILIERS

-  Serrer les piliers Dalbo® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé Dalbo® montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin Dalbo®.
- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.

RÉALISATION PROTHÉTIQUE

La prothèse doit être réalisée selon les techniques prothétiques de restaurations amovibles sur implants. Anthogyr fournit une gamme complète de parties secondaires et d'instruments nécessaires à la réalisation prothétique. Les références produits se trouvent à la fin de ce manuel d'utilisation.

Des instructions pour l'utilisation du système d'attachement avec ses parties secondaires sont disponibles sur le site www.cmsa.ch.



PROTHÈSE SUR AXIOM® TL

1. Synoptique des composants prothétiques Axiom® TL

	Empreinte		Provisoire						Définitive									
	Transferts Pop-in	Transferts Pick-up	Vis de fermeture et de cicatrisation	Piliers provisoires	Chapes provisoires AxIN®	Chapes provisoires Multi-Unit	Piliers provisoires inLink®	Prothèse unitaire SIMEDA®	Embase titane	Embases compatibles CEREC®	Piliers Multi-Unit	Piliers esthétiques	Chapes pour prothèse coulée	Piliers pour prothèse amovible	Embases AxIN®	Prothèse plurale SIMEDA®	Prothèse SIMEDA® inLink®	
																		
Indications	Unitaire		X	X	X			X	X	X		X			X			
	Plural			X	X		X		X		X	X	X	X		X		
	Complet			X			X	X	X		X	X	X	X		X	X	
Restauration	Scellée			X					X			X						
	Transvissée			X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	
	Amovible													X		X		
Spécificité	Livrée stérile			X							X							
Matériau	Titane	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	PMMA												X			X	X	
	PEEK						X									X	X	
	CoCr							X					X			X	X	
	Zircone															X	X	
Page		79	79	77	83	84	51	111	91	92/102	98	109	89	54	123	86	100	114

Pour les prothèses personnalisées SIMEDA®, se reporter au Manuel de conception de la prothèses personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.

CODES COULEUR

Bleu ou marqué « R » : composants prothétiques Axiom® TL utilisables sur les plateformes Ø4,8 mm.

Rose ou marqué « N » : composants prothétiques Axiom® TL utilisables sur les plateformes Ø4,0 mm.

2. Phase de cicatrisation

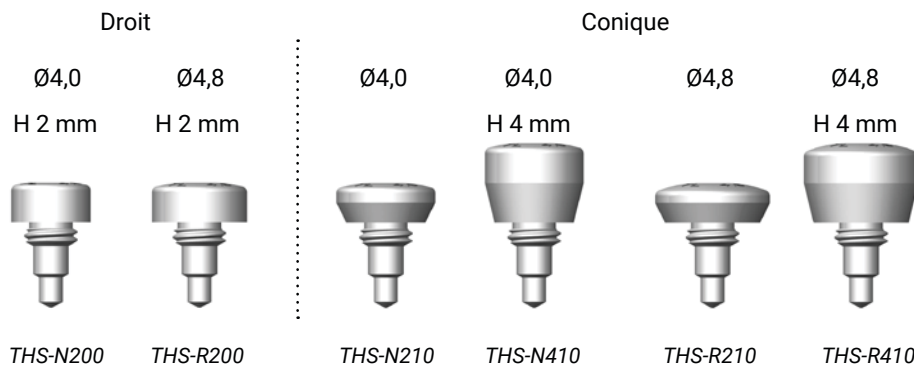


Catalogue p. 129

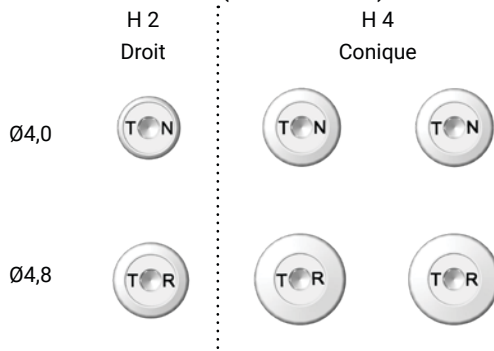
Caractéristiques :

- Livré stérile.
- Usage unique.

VIS DE CICATRISATION



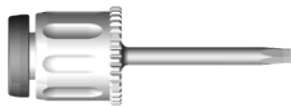
VIS DE CICATRISATION (Ø/HAUTEUR)



Les vis de cicatrisation droites pour situation d'espace réduit, sont disponibles dans 1 hauteur coronaire (2 mm) et 2 diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

Les vis de cicatrisation coniques sont disponibles dans 2 hauteurs coronaires (2 mm et 4 mm) et 2 diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

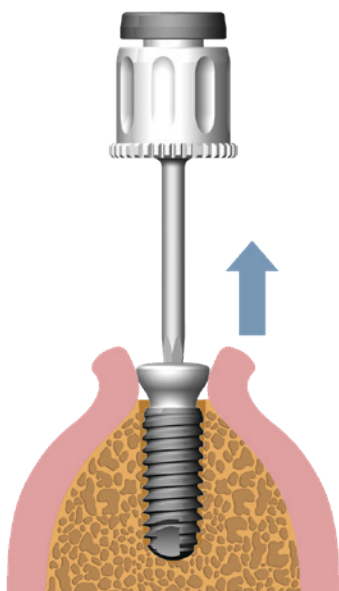
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



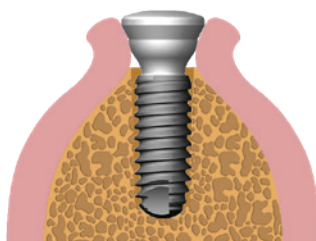
Clé manuelle de chirurgie
OPCS100

MISE EN PLACE DE LA VIS DE CICATRISATION ET SUTURE

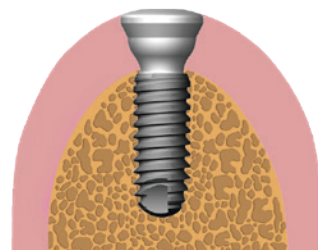
Retirer la vis de fermeture l'aide de la clé manuelle de chirurgie.



Mettre en place la vis de cicatrisation à l'aide de la clé manuelle de chirurgie (**Serrage manuel modéré < 10 Ncm**).



Suturer autour du col de l'implant.



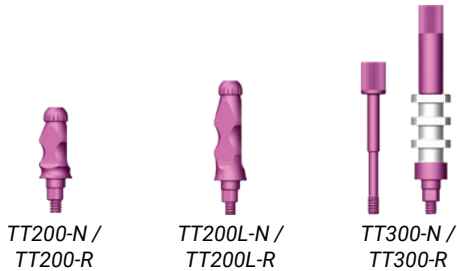
Remarque :

La clé de chirurgie ne peut-être utilisée que pour des serrages manuels. Elle ne se monte ni sur la clé à cliquet (Réf. INCC) ni sur la clé dynamométrique de prothèse (Réf. INCCD).

3. Empreinte

A. AU NIVEAU DE L'IMPLANT

EMPREINTE TRADITIONNELLE – TRANSFERTS INDEXÉS



POP-IN

Prise d'empreinte à ciel fermé sur implants Axiom® TL.

PICK-UP

Prise d'empreinte à ciel ouvert sur implants Axiom® TL.

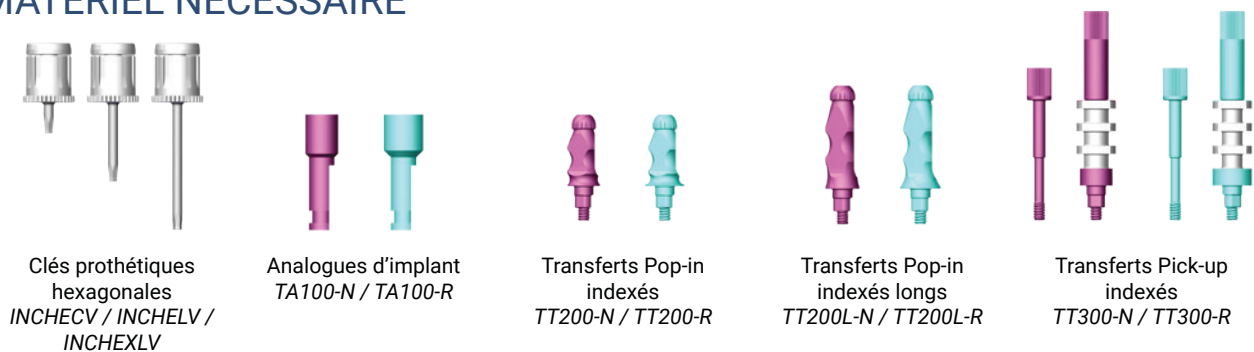
Caractéristiques :

- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU TRANSFERT

- Les transferts Pop-in sont disponibles en deux longueurs et deux diamètres de plateforme (**N : Ø4,0 et R : Ø4,8**).
- Les transferts Pick-up sont disponibles dans deux diamètres de plateforme (**N : Ø4,0 et R : Ø4,8**).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



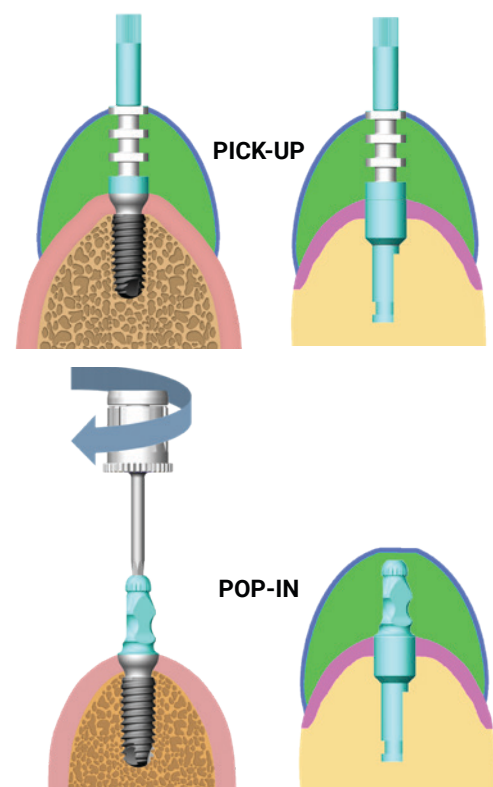
PROTOCOLE D'UTILISATION

Au cabinet dentaire :

- Retirer la vis d'obturation ou de cicatrisation ou la restauration provisoire à l'aide d'une clé hexagonale.
- Visser un transfert Pop-in ou un transfert Pick-up sur l'implant (serrage manuel modéré < 10 Ncm).
- Prendre une empreinte à l'aide d'un porte-empreinte à ciel ouvert (technique Pick-up) ou à ciel fermé (technique Pop-in).
- Il est recommandé de réaliser une radio de contrôle avec le transfert pour s'assurer du positionnement correct de celui-ci.
- Remplacer la vis d'obturation ou de cicatrisation ou la restauration provisoire à l'aide d'une clé hexagonale.

Au laboratoire :

- Choisir l'analogue correspondant à la plateforme du transfert Pop-in (**N : Ø4,0 ou R : Ø4,8 mm**).
- Visser l'analogue sur le transfert.
- Réaliser le maître modèle.



EMPREINTE TRADITIONNELLE – TRANSFERTS NON INDEXÉS

POP-IN

Prise d'empreinte à ciel fermé sur implants Axiom® TL.

PICK-UP

Prise d'empreinte à ciel ouvert sur implants Axiom® TL.

Caractéristiques :

- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU TRANSFERT

Les transferts Pick-up et Pop-in sont disponibles dans 2 diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

Remarque :

Les transferts Pop-in ne doivent pas être utilisés s'il existe une divergence d'axe supérieure à 20° entre 2 implants.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



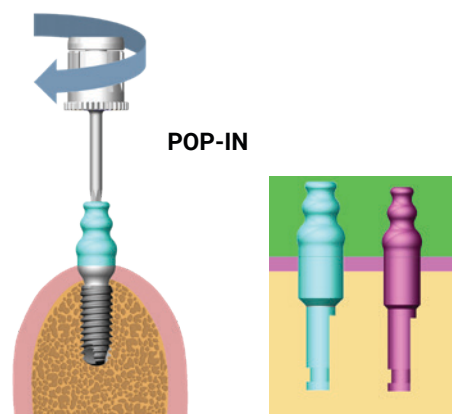
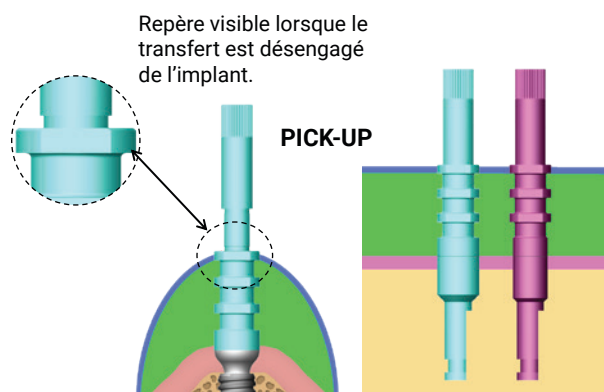
PROTOCOLE D'UTILISATION

Au cabinet dentaire :

- Retirer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou retirer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.
- Visser un transfert Pick-up ou un transfert Pop-in sur chaque connexion inLink® (serrage manuel modéré < 10 Ncm).
- Prendre une empreinte à l'aide d'un porte-empreinte à ciel ouvert (technique Pick-up) ou à ciel fermé (technique Pop-in).
- S'assurer que le transfert est bien en place, notamment que le corps du Pick-up n'est pas En cas de doute, réaliser une radiographie de contrôle.
- Remplacer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou remplacer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.

Au laboratoire :

- Choisir l'analogue correspondant à la plate-forme du transfert (N : Ø4,0 ou R : Ø4,8).
- Visser un analogue sur chaque transfert.
- Réaliser le maître modèle avec de la fausse gencive.
- Pour réaliser une clé de validation en plâtre, utiliser des piliers provisoires (Voir « Prothèse provisoire inLink® »).

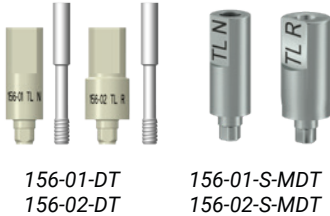


EMPREINTE NUMÉRIQUE – TRANSFERTS INDEXÉS

Caractéristiques :

Prise d'empreinte intraorale sur implant Axiom® TL.

- Livré non stérile.
- Transferts numériques en PEEK :
 - Usage unique.
 - Pour restaurations unitaires sur implants Axiom® TL
- Transferts numériques en MÉTAL :
 - Usages multiples.
 - Pour aux restaurations unitaires ou plurales sur implants Axiom® TL.
 - Incompatible avec une restauration d'arcade complète inLink®.



156-01-DT
156-02-DT 156-01-S-MDT
156-02-S-MDT

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHELV



Analogue pour modèle
imprimé Axiom® TL
156-01-PA / 156-02-PA



Transfert numérique
intra-oral
Catalogue p.152

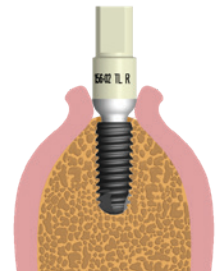


Clé pour analogue pour modèle imprimé
PA-TOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

Prise d'empreinte :

- Retirer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou retirer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.
- Insérer complètement le transfert numérique dans l'implant en utilisant la clé hexagonale et en serrant la vis à la main à **< 5 Ncm**.
- Afin de vérifier le placement des transferts numériques, nous recommandons de prendre une radiographie de l'environnement du patient, après la pose du ou des transferts numériques et avant leur(s) numérisation(s).
- Numérisation de la région d'intérêt, de la région opposée et de l'occlusion.
- Remplacer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou remplacer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.



Conception et fabrication du modèle imprimé :

- Conception du modèle dans le logiciel de CAD.
- Imprimer le modèle.
- Insérer les analogues imprimés avec la clé spécifique.

EMPREINTE NUMÉRIQUE – TRANSFERTS NON INDEXÉS



Caractéristiques :

Prise d'empreinte intraorale sur implant Axiom® TL.

- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Restauration d'arcade complète et plurale inLink® sur implant Axiom® TL.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clés prothétiques hexagonales
INCHCV / INCHELV / INCHEXLV



Analogue pour modèle imprimé Axiom® TL
156-01-PA / 156-02-PA



Transfert numérique intra-oral
Catalogue p.152

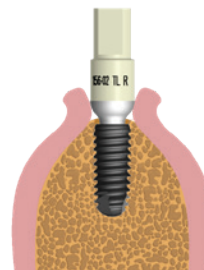


Clé pour analogue pour modèle imprimé
PA-TOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

Prise d'empreinte :

- Retirer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou retirer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.
- Insérer complètement le transfert numérique dans l'implant en utilisant la clé hexagonale et en serrant la vis à la main à **< 5 Ncm**.
- Afin de vérifier le placement des transferts numériques, nous recommandons de prendre une radiographie de l'environnement du patient, après la pose du ou des transferts numériques et avant leur(s) numérisation(s).
- Numérisation de la région d'intérêt, de la région opposée et de l'occlusion.
- Remplacer les vis de fermeture ou de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou remplacer la restauration provisoire à l'aide d'une clé sphérique.



Conception et fabrication du modèle imprimé :

- Conception du modèle dans le logiciel de CAD.
- Imprimer le modèle.
- Insérer les analogues imprimés avec la clé spécifique.

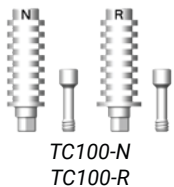
B. AU NIVEAU MULTI-UNIT

Se référer au paragraphe sur les piliers Multi-Unit sur implants Axiom® BL à la page 24.

4. Prothèse unitaire

A. PROTHÈSE PROVISOIRE INDEXÉE

PILIER PROVISOIRE INDEXÉ



Caractéristiques :

- Restauration provisoire unitaire sur implants Axiom® TL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU PILIER

Les piliers provisoires sont disponibles dans **deux diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm)**.

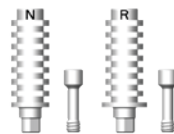
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELTV / INCHEXLV



Piliers provisoires indexés et vis fournie [TS161]
TC100-N / TC100-R



Vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL longue
TS162



Vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL courte
TS163

PRÉPARATION DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE

Au laboratoire :

- Assembler le pilier provisoire sur l'analogue à l'aide d'une clé hexagonale. Serrage manuel **modéré (< 10 Ncm)**.
- Préparer le pilier provisoire et les retoucher si nécessaire.

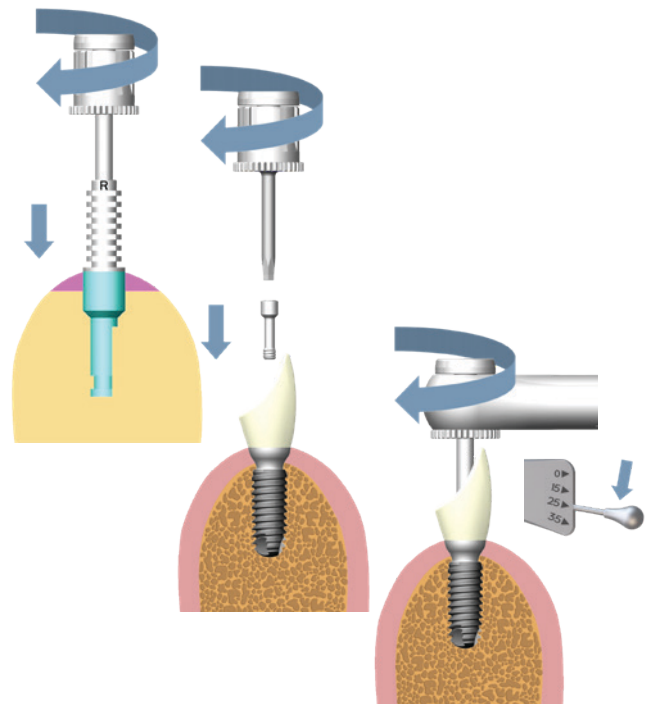
Remarque :

Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Réaliser la prothèse provisoire.
- Avant le polissage de la prothèse, protéger la plateforme du pilier à l'aide d'un analogue.

Au cabinet dentaire :

- Positionner la prothèse en bouche.
- Serrer la vis M1.6 fournie avec le pilier provisoire à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.



B. PROTHÈSE PROVISOIRE SUR EMBASE AXIN®



Catalogue p.143

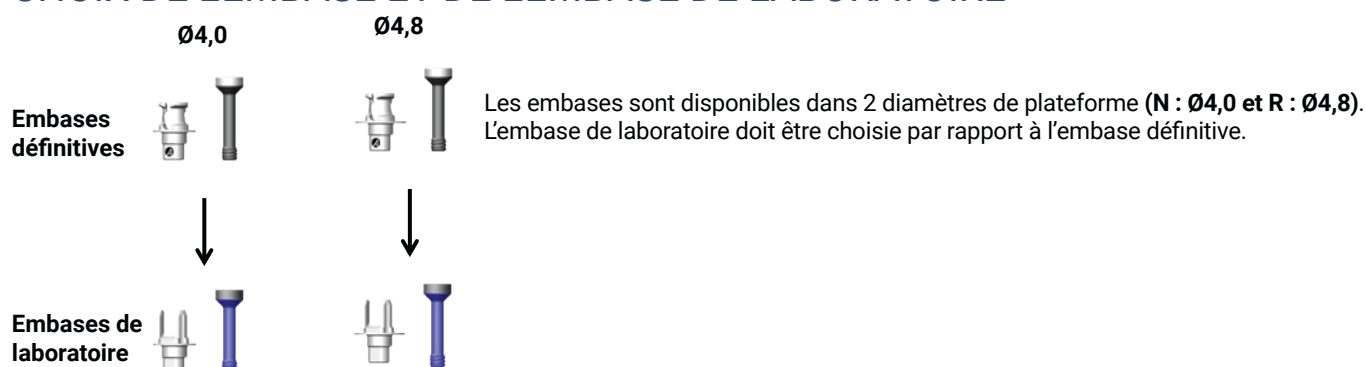
Caractéristiques :

- Restauration provisoire unitaire sur embase AxIN® avec Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Livré non stérile.
- Une prothèse provisoire avec embase AxIN® comprend l'embase AxIN®, une vis de fixation AxIN® et une chape provisoire AxIN®.
- La vis est fournie avec l'embase AxIN®. Les chapes provisoires sont vendues séparément.
- La géométrie extérieure de la chape provisoire AxIN® permet à la résine d'adhérer.

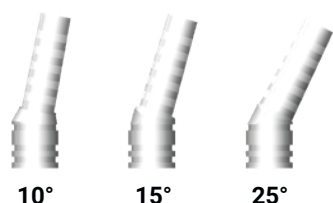
Remarque :

Manipuler les embases AxIN® avec précaution.

CHOIX DE L'EMBASE ET DE L'EMBASE DE LABORATOIRE



CHOIX DE LA CHAPE PROVISOIRE AXIN®

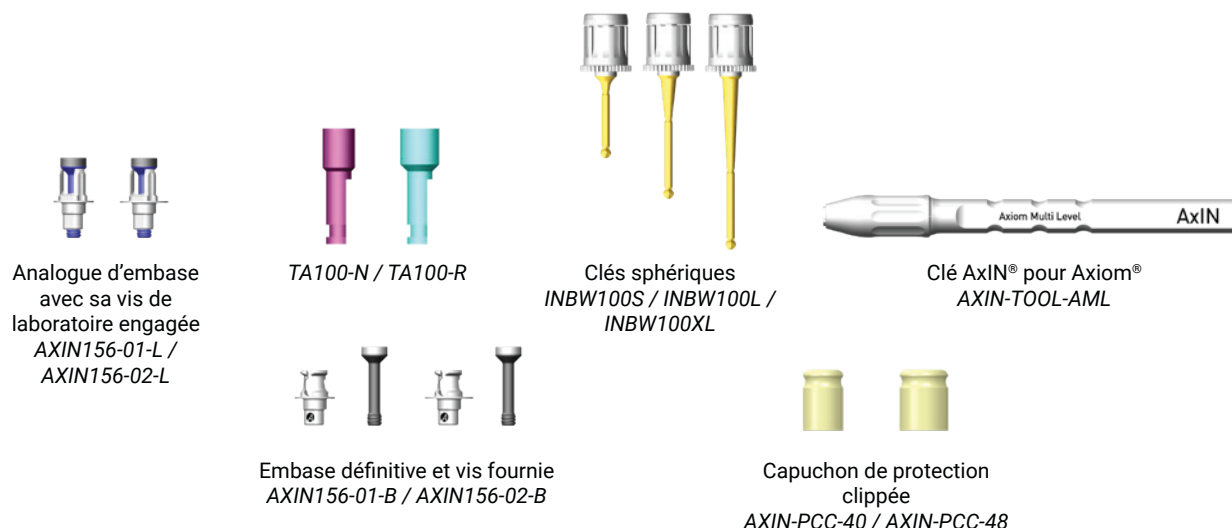


- La chape provisoire AxIN® a la même conception interne que la prothèse définitive.
- Les chapes provisoires AxIN® sont disponibles dans deux diamètres de plateformes (**N : Ø4,0 et R : Ø4,8**).
- La chape présente un trilobe permettant 3 positions possibles sur l'embase.

Remarque :

Indexer l'implant en correspondance avec l'angulation de la chape.

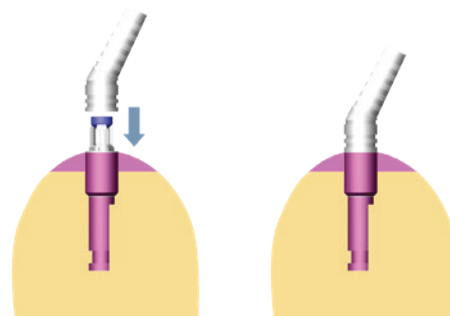
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



FABRICATION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

Préparation de la prothèse provisoire :

- Sur le maître modèle pourvu de l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée. L'ensemble constitue un support pour la préparation de la prothèse provisoire.
- Monter la chape provisoire sur l'embase de laboratoire. Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse provisoire sur l'embase de laboratoire.
- Préparer la chape provisoire et la retoucher si nécessaire.



Remarque :

Un couple de vissage trop important réduit le nombre de réutilisations des embases de laboratoire.

Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Réaliser la prothèse provisoire en préservant la connexion AxIN® et le fût de vissage.
- Nettoyer la connexion AxIN® et le fût de vissage de la prothèse provisoire avec une bossette, puis à la vapeur d'eau.

Montage de la prothèse provisoire :

- Engager la vis définitive dans l'embase AxIN®.
- Positionner la prothèse provisoire sur l'assemblage ainsi obtenu en respectant l'indexation trilobée afin d'encager la vis.
- Faire une dernière vérification sur le maître modèle avant envoi au praticien.

FABRICATION DE LA PROTHÈSE AU CABINET

Préparation de la prothèse provisoire :

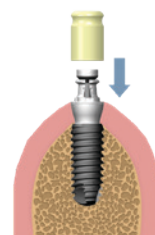
- Engager la vis définitive dans l'embase AxIN®.
- Positionner la chape provisoire sur l'assemblage ainsi obtenu afin d'encager la vis.
- Visser l'ensemble sur l'implant (serrage manuel modéré) afin de réaliser un premier essayage.
- Dévisser et retirer la chape provisoire pour procéder aux modifications. Dans le cas où l'embase reste en bouche, positionner le capuchon de protection clippé pour protéger l'embase AxIN® et sa vis présentes en bouche.

Le capuchon de protection se place et se retire à la main ou à l'aide d'une précelle.

Pour mettre en place le capuchon de protection sur l'embase, la vis définitive doit être dévissée afin de ne pas contraindre les ailettes de l'embase AxIN®.

Le fait de serrer la vis définitive déploie les ailettes de l'embase AxIN®. Par conséquent, la friction entre le capuchon de protection et l'embase empêchera la mise en place de la capuchon de protection.

- Sur l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée. L'ensemble constitue un support pour la préparation de la prothèse provisoire.
- Monter la chape provisoire sur l'embase de laboratoire. Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse provisoire sur l'embase de laboratoire.



Remarque :

Un couple de vissage trop important réduit le nombre de réutilisations des embases de laboratoire.

- Préparer la chape provisoire et la retoucher si nécessaire.
- Réaliser la prothèse provisoire en préservant la connexion et le fût de vissage.
- Nettoyer la connexion et le fût de vissage de la prothèse provisoire avec une bossette, puis à la vapeur d'eau.

MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

Se référer au paragraphe 88, « Mise en place de la prothèse ».

C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE AXIN®



Catalogue p.143

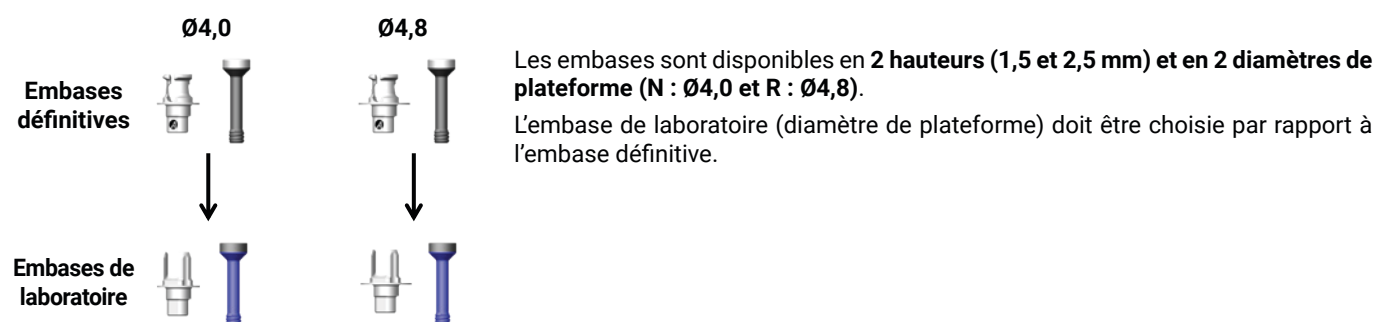
Caractéristiques :

- Restauration unitaire personnalisée SIMEDA® sur embase AxIN® avec Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Restauration transvissée sans ciment et sans colle.
- Livré non stérile.
- Restauration disponible en zircone.

Remarque :

Manipuler les embases AxIN® avec précaution.

CHOIX DE L'EMBASE ET DE L'EMBASE DE LABORATOIRE



CONCEPTION DE LA PROTHÈSE DÉFINITIVE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



- La vis fournie avec l'analogue d'implant ne doit pas être utilisée dans le cas d'une restauration AxIN®.

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Sélectionner la bibliothèque adéquate et numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire. Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir le pilier avec un logiciel CAO ouvert ou avec un wax-up :
 - Accès Angulé jusqu'à 25°.
 - Hauteur minimum de la prothèse sur embase AxIN® : 4,9 mm.
 - Diamètre minimum de la prothèse sur embase AxIN® : 4,5 mm.
- Usinage de la prothèse SIMEDA® AxIN® : commande via le WebOrder Anthogyr avec envoi d'un fichier STL ou d'un wax-up physique.

FABRICATION DE LA PROTHÈSE DÉFINITIVE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Analogue d'embase avec sa vis de laboratoire engagée
AXIN156-01-L / AXIN156-02-L



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L / INBW100XL



Clé AxIN® pour Axiom®
AXIN-TOOL-AML

PROTOCOLE D'UTILISATION

Montage de la céramique :

- Réception de la prothèse SIMEDA® AxIN®.
- Sur le maître modèle pourvu de l'analogue d'implant, monter l'embase de laboratoire et sa vis de laboratoire associée.
- L'assemblage ainsi obtenu permet de monter et de démonter facilement la prothèse lors de la réalisation des différents cycles de céramisation :

La prothèse usinée présente une indexation trilobée permettant trois positions de la prothèse définitive sur l'embase de laboratoire.

Un vissage manuel très léger de la vis de laboratoire permet d'immobiliser la prothèse définitive sur l'embase de laboratoire.

- Céramiser la prothèse.

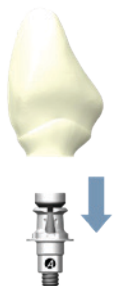
Remarque :

Veiller à l'absence de glazure sous la couronne au niveau du contact avec la plateforme de l'embase AxIN®.

Un couple de vissage trop important réduit le nombre de réutilisations des embases de laboratoire.

Montage des composants définitifs :

- Engager la vis définitive dans l'embase.
- Positionner la prothèse usinée sur l'assemblage ainsi obtenu en respectant l'indexation trilobée afin d'encager la vis.
- Faire une dernière vérification sur le maître modèle avec l'ensemble définitif avant envoi au praticien.



MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE AU CABINET

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Prothèse SIMEDA® AxIN®
(Fournie par le laboratoire)



Mandrins sphériques
INBM100S / INBM100L /
INBM100XL



Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL

PROTOCOLE D'UTILISATION

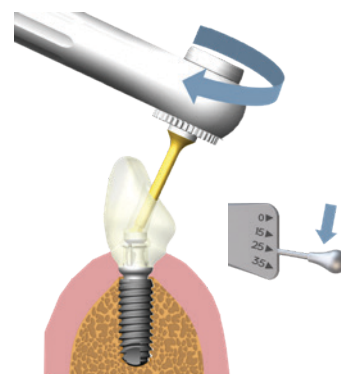
Mise en place de la prothèse :

- Nettoyer la connexion de l'implant.
- Positionner la prothèse en bouche.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Faire une radiographie pour vérifier que la dent et l'embase sont bien en place.
- Obturer le fût de vissage en utilisant du téflon puis refermer avec du composite.
- Si besoin de retirer ou remplacer l'embase AxIN®, assembler la couronne sur l'embase AxIN® hors bouche en utilisant la clé AxIN®.



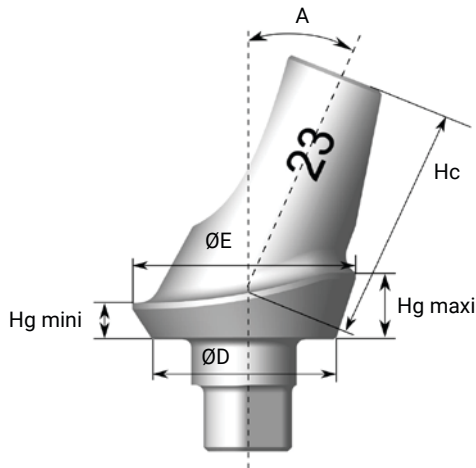
CLÉ AXIN®

Se référer au paragraphe p. 34.

D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR PILIERS ESTHÉTIQUES

PILIER ESTHÉTIQUE

Encombrement :



A : Angulation du pilier
Hc : Hauteur coronaire
Hg : Hauteur gingivale
ØD : Diamètre de la plateforme
ØE : Diamètre du pilier

A (°)	Hg mini (mm)	Hg maxi (mm)	Hc (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	Référence des piliers
0	0,3	1,1	6,5	4,0	4,0	TAT400-N
7	0,3	1,1	6,3	4,0	4,0	TAT407-N
15	0,5	1,3	6,0	4,0	4,0	TAT415-N
23	1,0	1,8	5,8	4,0	4,0	TAT423-N
0	0,7	1,6	6,5	4,0	5,0	TAT500-N
7	0,7	1,6	6,3	4,0	5,0	TAT507-N
15	0,7	1,6	5,9	4,0	5,0	TAT515-N
23	0,7	1,6	5,6	4,0	5,0	TAT523-N
0	0,2	1,1	6,5	4,8	5,0	TAT500-R
7	0,2	1,1	6,3	4,8	5,0	TAT507-R
15	0,2	1,1	5,9	4,8	5,0	TAT515-R
23	0,2	1,3	5,6	4,8	5,0	TAT523-R
0	0,7	1,6	6,5	4,8	6,0	TAT600-R
15	0,7	1,6	5,8	4,8	6,0	TAT615-R

Caractéristiques :



Catalogue p.143

- Restaurations scellées unitaires ou plurales sur implants Axiom® TL.
- Livré non stérile.
- Méplat anti rotation pour la couronne.
- Ligne d'épaulement esthétique adaptée aux prothèses scellées.
- Usage unique.

CHOIX DU PILIER

Choisir parmi les **3 profils d'émergence prothétique** (4,0, 5,0 et 6,0 mm), et les **4 angulations coronaires** (0°, 7°, 15° et 23°) les **2 diamètres de plateformes** (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

Remarque :

Toujours tenir compte de l'orientation de l'implant lors de l'utilisation des piliers esthétiques. Si le praticien juge cliniquement nécessaire d'insérer l'implant plus en profondeur, il est recommandé d'optimiser la préparation de la crête osseuse avec les instruments spécifiques.



Un marquage laser indiquant clairement le diamètre, la hauteur gingivale et l'angulation.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Analogue d'implant
TA100-N / TA100-R



Pilier esthétique et vis fournie [TS160]
Catalogue p.143

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Réaliser les opérations de prise d'empreinte (voir p.71).

Réalisation de la prothèse :

- Insérer à fond le pilier titane esthétique choisi dans l'analogue selon la bonne orientation. Visser la vis de fixation M1.6 pour laboratoire.
- Ajuster le pilier.

Mise en place du pilier :

- Insérer en indexant le pilier dans l'implant selon la bonne orientation. Visser la vis de fixation M1.6 Black jointe.
- Une radiographie rétro-alvéolaire peut être réalisée pour confirmer la parfaite connexion du pilier avec l'implant.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

Restauration :

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.
- Sceller définitivement la couronne sur le pilier en bouche.

E. PROTHÈSE UNITAIRE DÉFINITIVE INDEXÉE SIMEDA®

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Scan-Adapter de
laboratoire
156-0X-SAA



Outil de vissage
de Scan-Adapter
SATOOL-01

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire validé par Anthogyr SA.
- Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir le pilier avec le logiciel CAO ou avec un wax-up réalisé sur pilier provisoire.
 - Envoyer le fichier ou le wax-up pour usinage de la prothèse SIMEDA®.

FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHXLV /
INMHELV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Analogues d'implant
TA100-N / TA100-R



Vis de laboratoire
M1.6 Axiom® TL
longue
TS162



Vis de laboratoire
M1.6 Axiom® TL
courte
TS163



Vis Axiom® TL
M1.6 Black
TS160

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

- Réception du pilier personnalisé SIMEDA®.
- Préparer la restauration à l'aide d'une vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL longue ou courte.
- Protéger la plateforme pendant les étapes de polissage grâce à un analogue.

Au cabinet dentaire :

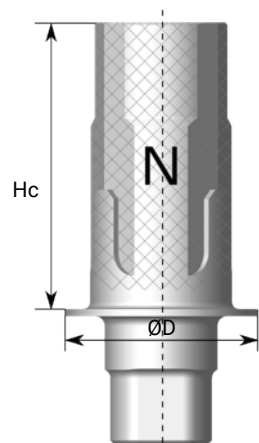
- Positionner la prothèse en bouche.
- Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.



F. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE

EMBASE X-BASE POUR AXIOM® TL

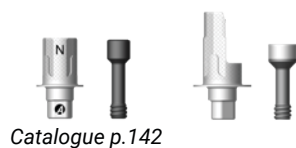
Encombrement :



Hc : Hauteur coronaire
ØD : Diamètre de la plateforme

Accès	Hc (mm)	ØD = Ø4,0 mm (N)	ØD = Ø4,8 mm (R)
Accès droit	4	TFLEX-N4-S	TFLEX-R4-S
	6	TFLEX-N6-S	TFLEX-R6-S
Accès Angulé (AA)	4	TFLEX-N4-SAA	TFLEX-R4-SAA
	6	TFLEX-N6-SAA	TFLEX-R6-SAA
Accès Angulé version U (AA U)	4	TFLEX-N4-SAAU	TFLEX-R4-SAAU
	6	TFLEX-N6-SAAU	TFLEX-R6-SAAU

Caractéristiques :



Catalogue p.142

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® TL avec Accès Angulé ou droit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Les embases X-Base AA et X-Base AA version U sont conçues pour une prothèse avec Accès Angulé jusqu'à 25°.

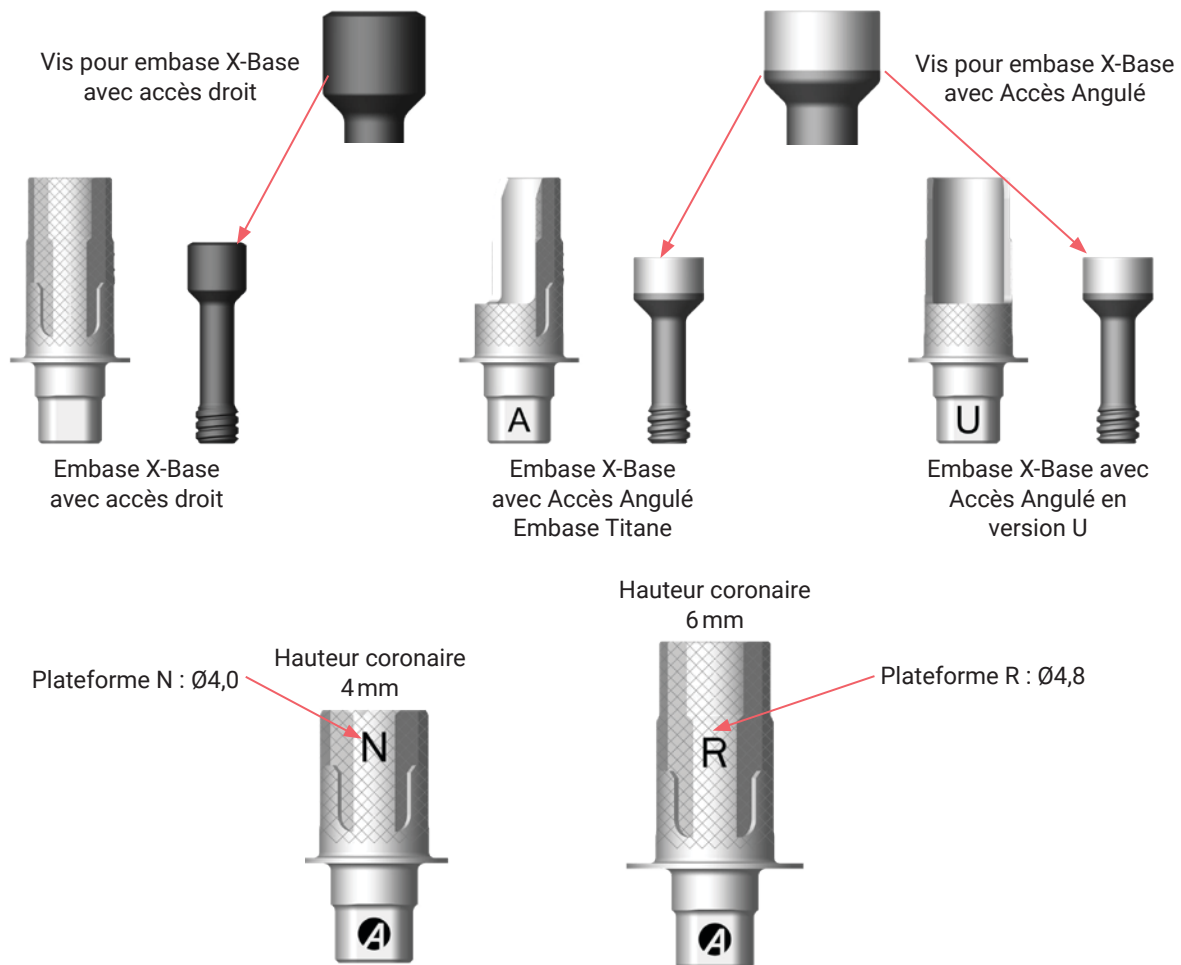
CHOIX D'EMBASES X-BASE

Les embases X-Base Axiom® TL sont disponibles pour des prothèses avec fût droit ou Accès Angulé ou Accès Angulé version U (trilobe retourné à 180°), dans deux plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8) et deux hauteurs coronaires (4,0 et 6,0 mm).

Identification :

Les marquages lasers sur chaque embase X-Base Axiom® TL indiquent clairement le diamètre et le type de fût (droit ou Accès Angulé (AA)).

Les marquages lasers sur chaque vis indiquent clairement le type de fût et s'il s'agit d'une version définitive ou de laboratoire.

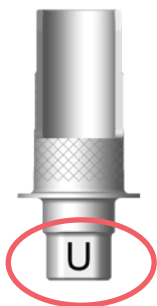


Différence entre les embases X-Base AA et les embases X-Base AA version U :

Le trilobe de l'embase X-Base AA version U est tournée à 180° par rapport à l'embase X-Base AA. La version U est conçue pour être utilisée dans les cas cliniques où le trilobe de l'implant ne se trouve pas dans la position adéquate et nécessiterait donc que la fenêtre de l'Accès Angulé soit alignée avec une partie plate du trilobe.



Embase X-Base avec
Accès Angulé



Embase X-Base
avec Accès Angulé
en version U



Embase X-Base
avec Accès Angulé



Embase X-Base
avec Accès Angulé
en version U

CHOIX DES VIS

La vis définitive est fournie avec l'embase X-Base

Embase X-Base	Vis définitive	Vis de laboratoire
 Embase X-Base droite	 TS160	 TS162 (version longue) TS163 (version courte)
 Embase X-Base AA ou AA U	 TFLEXS-AA	 TFLEXSL-AA

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour embase X-Base Axiom® TL avec accès droit :



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHELV /
INMHEXLV



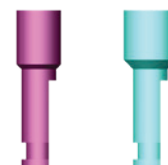
Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Chapes calcinables pour
embases X-Base®
TFLEXC-N6 / TFLEXC-R6
Catalogue p. 143



Embase X-Base et vis
fournie [TS160]
Catalogue p. 142



Analogue d'implant
TA100-N/TA100-R

Pour embase X-Base Axiom® TL avec AA :

Préhenseur pour
vis AA
AATOOL /
AATOOL-M

Mandrins
sphériques
INBM100S /
INBM100L /
INBM100XL

Mandrins sphériques
INBW100S /
INBW100L /
INBW100XL

Chapes calcinables
angulées X-Base®
TFLEXC-N-AA25 /
TFLEXC-R-AA25
Catalogue p.143

Embase X-Base AA
et vis fournie
[TFLEXS- AA]
Catalogue p.142

Analogue d'implant
TA100-N/TA100-R

PROTOCOLE D'UTILISATION**Au laboratoire :****CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :**

- Toujours veiller à protéger la connexion prothétique de l'embase X-Base en la fixant à un analogue au cours des procédures de laboratoire. Lors du travail au laboratoire dentaire, il est recommandé d'utiliser une vis de laboratoire. Ne pas utiliser la vis fournie avec l'embase.
- Numériser la plateforme d'implant à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire, ou à l'aide d'un transfert numérique approprié avec une caméra intraorale, en veillant à choisir la bibliothèque CAD adéquate, correspondant au logiciel CAD adéquat. Les bibliothèques CAO sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com.
- Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur composants provisoires, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir la restauration prothétique avec le logiciel CAO.
- Traiter et finaliser la restauration prothétique conformément aux instructions d'utilisation du fabricant du matériau. Veiller à respecter l'épaisseur de la paroi du matériau prothétique sélectionné ainsi que les paramètres indiqués dans les instructions d'utilisation du fabricant du matériau.
- Réaliser un sablage léger de la partie interne de la prothèse, puis nettoyer à la vapeur.

Remarque :

Toujours finaliser la restauration prothétique avant le scellement aux composants prothétiques de l'embase X-Base.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcinable associée.

SCELLEMENT :

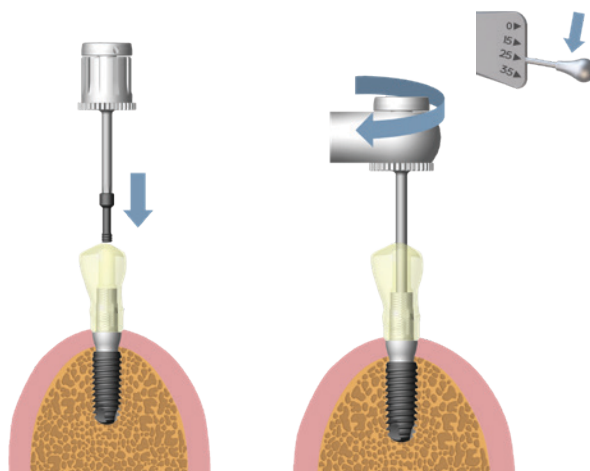
- Il n'est pas recommandé de sabler la partie coronaire de l'embase X-Base.
- Suivre les instructions d'utilisation du fabricant du matériau dentaire et du ciment/matériau de scellement. Anthogyr recommande l'utilisation de l'adhésif PANAVIA™ V5 de KURARAY DENTAL ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.
- Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.
 - a. Protéger la connexion de l'embase en la transvissant sur un analogue avec des vis de laboratoire.
 - b. Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.
 - c. Identifier l'indexation de la couronne et de l'Embase Titane. 3 positions sont disponibles pour l'embase avec un fût droit. Une seule position est disponible pour l'embase avec Accès Angulé. Appliquer l'amorce sur la partie coronaire de l'embase et sur la partie interne de la prothèse.
 - d. Comblé le fût de l'embase avec de la cire.
 - e. Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
 - f. Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
 - g. Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.
- Nettoyer la restauration avant de l'envoyer au dentiste.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique.
- Avant de visser tout composant prothétique, s'assurer que la connexion est exempte de tout liquide ou autre substance susceptible de compromettre le bon ajustement du composant prothétique dans l'implant.

POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE AXIOM® TL DROITE :

- Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6. Serrer à **25 Ncm** à l'aide de la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) et d'une clé hexagonale ou du TORQ CONTROL® et du mandrin hexagonal.

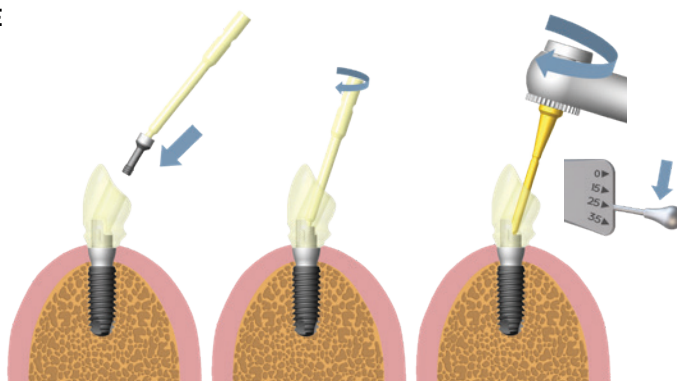


POUR UNE RESTAURATION PROTHÉTIQUE SUR UNE EMBASE X-BASE AXIOM® TL AA ET AA U :

- Serrer légèrement l'embase X-Base Axiom® TL AA ou AA U avec sa vis AA dans l'implant à l'aide du préhenseur pour vis AA (Réf. AATOOL). Retirer ensuite le préhenseur pour vis AA en le tirant.

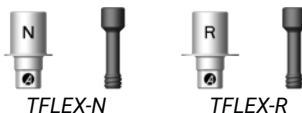


- Serrer à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.
- Protéger la tête de vis, puis obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.



G. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®

FLEXIBASE® AXIOM® TL



Caractéristiques :

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® TL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE L'EMBASE

Les embases Flexibase® Axiom® TL sont disponibles dans deux diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHCEV / INMHLEV /
INMHXLV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Chapes calcinables
OPFLEXC403 /
OPFLEXC503



Embase Flexibase®
et vis fournie [TS160]
TFLEX-N / TFLEX-R



Analogues
d'implant
TA100-N / TA100-R

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Les bibliothèques CAO associées exocad, 3Shape et Dental Wings sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur Flexibase®, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant les références de scan-adapters et transferts numériques à utiliser, se référer à la liste de compatibilité Labside disponible sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant la prise d'empreinte intra-orale, se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (AXIOM-SIO_NOT) code de recherche : 156-01-DT.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure dans le cas d'usinage de zircone.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcinable associée.

COLLAGE :

- Consulter les recommandations du fabricant de colle. Anthogyr recommande PANAVIA™ V5 de Kuraray Dental ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

① Sablage :

- Protéger la connexion de l'embase (transvissée sur un analogue).
- Sabler la partie coronaire de l'embase avec de l'oxyde d'aluminium (Al_2O_3) d'une granulométrie de 50 à 125 µm sous une pression de 2 à 4 bars, puis nettoyer au jet vapeur.
- Réaliser un sablage léger de l'intrados de la prothèse.
- Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une pince.

② Collage :

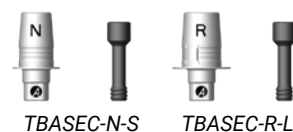
- Appliquer le primer sur la partie coronaire de l'embase et dans l'intrados de la prothèse.
- Combler le fût avec de la cire.
- Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- Libérer l'accès au puits de vissage et le nettoyer.
- Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique définitive.
- Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6.
- Serrer à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.
- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.

H. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE COMPATIBLE CEREC®

EMBASE AXIOM® TL COMPATIBLE CEREC®



Caractéristiques :

- Restaurations unitaires transvissées sur implants Axiom® TL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- L'embase est uniquement compatible avec les blocs d'usinage commercialisés par Dentsply Sirona.

CHOIX DE L'EMBASE

L'embase présente une partie coronaire compatible avec les scanbodies et les machines d'usinage CEREC® commercialisées par la société Dentsply Sirona. Les embases sont disponibles dans 2 diamètres de plateforme (**N : Ø4,0 et R : Ø4,8**).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHVELV /
INMHEXLV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Embase compatible CEREC®
et vis fournie [TS160]
TBASEC-N-S / TBASEC-R-L

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Visser l'embase en bouche avec la vis M1.6 en titane correspondante.
- Après avoir positionné le scanbody Dentsply Sirona (taille définie dans le tableau ci-dessous) sur l'embase. Prendre le scan maintenant.
- Sélectionner la plateforme de référence dans le logiciel CEREC® (plateforme définie dans le tableau ci-dessous), puis modéliser la restauration.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure.
- Usiner la restauration dans un bloc (taille définie dans le tableau ci-dessous).
- Coller la superstructure sur l'embase.
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de colle concernant le protocole de collage. Pour le collage d'une superstructure en zircone, Anthogyr recommande l'utilisation de la colle PANAVIA™ F2.0 de Kuraray Dental.
- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique définitive.
- Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6.

Serrer à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

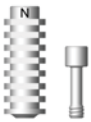
- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.

Référence embase compatible CEREC®	Taille Scan body Dentsply Sirona / Taille bloc	Plateforme de référence dans le logiciel CEREC® (v.4.5.2)
TBASEC-N-S	Taille S	CAMLOG 3.3
TBASEC-R-L	Taille L	Autres Dentsply Sirona NB RS 4.3

5. Prothèse plurale vissée directement sur des implants avec la vis M1.6

A. PROTHÈSE PROVISOIRE

PILIER PROVISOIRE



Catalogue p. 142

Caractéristiques :

- Restaurations provisoires plurales sur implants Axiom® TL.
- Non indexé
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU PILIER

Les piliers provisoires sont disponibles dans **deux diamètres de plateforme (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm)**.

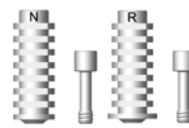
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHXLV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELXV / INCHEXLV



Piliers provisoires et vis fournies
[TS161P]
TC100-N-P / TC100-R-P



Vis de laboratoire Axiom® TL
M1.6 plurales
TS162P-2 / TS163P-2

PRÉPARATION DE LA PROTHÈSE PROVISOIRE

Au laboratoire :

- Assembler le pilier provisoire sur l'analogue à l'aide d'une clé hexagonale. Serrage manuel modéré (< 10 Ncm).
- Préparer le pilier provisoire et les retoucher si nécessaire.

Remarque : Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Réaliser la prothèse provisoire.
- Avant le polissage de la prothèse, protéger la plateforme du pilier à l'aide d'un analogue.

Au cabinet dentaire :

- Positionner la prothèse en bouche.



Serrer la vis M1.6 fournie avec le pilier provisoire à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.

B. PROTHÈSE DÉFINITIVE SIMEDA®

PROTHÈSE DÉFINITIVE AVEC ACCÈS DROIT

Caractéristiques :

- Restoration personnalisée plurale transvissée SIMEDA® sur implant Axiom® TL.
- Restauration disponible en titane, cobalt-chrome ou zircone.
- Angulation possible des puits de vissage : 0°.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

Remarque : Cette connexion n'est pas disponible sur implants Axiom® BL munis de piliers inLink®.

EMPREINTE SUR IMPLANT

- Utiliser des transferts Pick up non indexés ou Pop in non indexés. Se référer au paragraphe p. 79.

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

Matériel nécessaire :



Scan-Adapter de laboratoire
156-0X-SAA



Outil de vissage de Scan-Adapter
SATOOL-01

Protocole d'utilisation :

- Numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire.

Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (Réf. MANUEL-CAD_NOT) sur le site www.anthogyr.com.

- Concevoir la restauration personnalisée avec le logiciel CAO ou avec un wax-up en cire réalisé sur pilier provisoire.
- Envoyer le fichier ou le wax-up pour usinage de la restauration SIMEDA®.

FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

Matériel nécessaire :



Mandrins
hexagonaux
INMHECV /
INMHLELV /
INMHXLV



Clés
hexagonales
INCHECV /
INCHELIV /
INCHEXLV



Analogues
d'implant
TA100-N /
TA100-R



Vis titane
Axiom® TL M1.6
plurale
TS161P



Vis Axiom® TL
M1.6 Black
plurale
TS160P



Vis de
laboratoire
Axiom® TL M1.6
plurales
TS162P-2 /
TS163P-2



Tige pour fût
Ø2,5 mm
CR25-4

Protocole d'utilisation :

AU LABORATOIRE :

- Réception de la restauration personnalisée SIMEDA®.
- Préparer la restauration à l'aide de vis de laboratoire M1.6 plurales.

AU CABINET DENTAIRE :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.6 fournies (vis Black pour une prothèse métallique ou vis en titane pour une prothèse en zircone).
- Positionner la prothèse définitive avec les vis M1.6 à l'aide d'un instrument hexagonal.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (*Réf. INCCD*) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.

PROTHÈSE DÉFINITIVE AVEC ACCÈS ANGULÉ**Caractéristiques :**

- Restauration personnalisée plurale transvissée SIMEDA® sur implants Axiom® TL.
- Restauration disponible en titane, cobalt-chrome ou zircone.
- Angulation possible des puits de vissage : 0° / 10° / 15° / 20° / 25°.
- Vis spécifique M1.6 et instrumentation pour Accès Angulé.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

Remarque : Cette connexion n'est pas disponible sur implants Axiom® BL munis de piliers inLink®.

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE**Matériel nécessaire :**

Scan-Adapter de laboratoire
156-0X-SAO



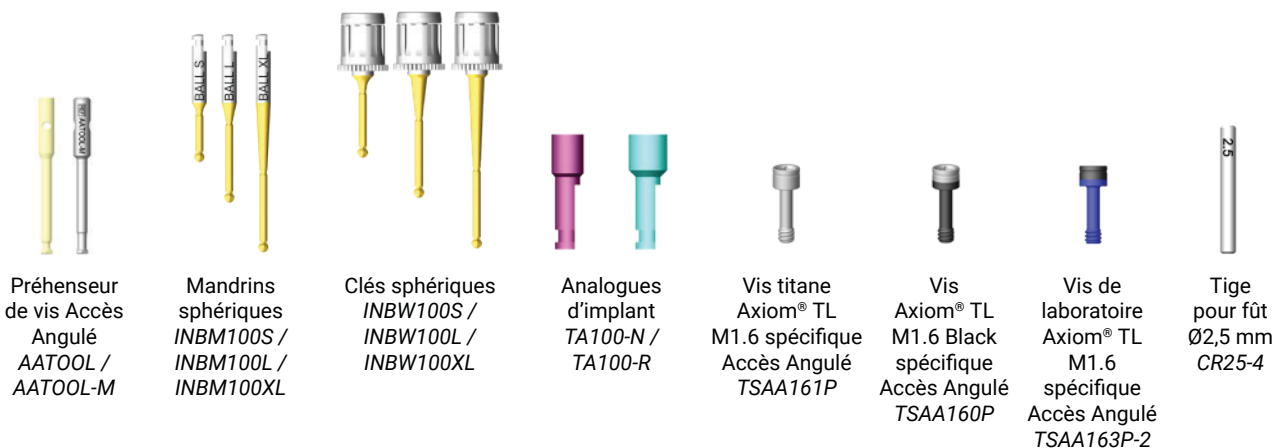
Outil de vissage de Scan-Adapter
SATOOL-01

Protocole d'utilisation :

- Numériser la plateforme à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire.

Se reporter au Manuel de conception de la prothèses Simeda personnalisées (*Réf. MANUEL-CAD_NOT*) sur le site www.anthogyr.com.

- Concevoir la restauration personnalisée avec le logiciel CAO ou avec un wax-up en cire réalisé sur pilier provisoire.
- Envoyer le fichier ou le wax-up pour usinage de la restauration SIMEDA®.

FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE**Matériel nécessaire :**

Préhenseur
de vis Accès
Angulé
AATOOL /
AATOOL-M

Mandrins
sphériques
INBM100S /
INBM100L /
INBM100XL

Clés sphériques
INBW100S /
INBW100L /
INBW100XL

Analogues
d'implant
TA100-N /
TA100-R

Vis titane
Axiom® TL
M1.6 spécifique
Accès Angulé
TSAA161P

Vis
Axiom® TL
M1.6 Black
spécifique
Accès Angulé
TSAA160P

Vis de
laboratoire
Axiom® TL
M1.6
spécifique
Accès Angulé
TSAA163P-2

Tige
pour fût
Ø2,5 mm
CR25-4

Protocole d'utilisation :

AU LABORATOIRE :

- Réception de la restauration personnalisée SIMEDA®.
- Préparer la restauration à l'aide de vis de laboratoire M1.6 plurales.

AU CABINET DENTAIRE :

- Nettoyer et stériliser la prothèse et les vis M1.6 fournies (vis Black pour une prothèse métallique ou vis en titane pour une prothèse en zircone).
- Positionner la prothèse définitive à l'aide du préhenseur et des vis M1.6.

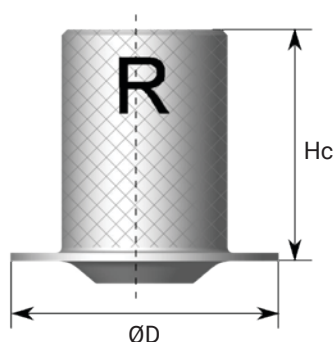
 Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

Obturer le fût de vissage puis refermer avec du composite.

C. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR EMBASE X-BASE

EMBASE X-BASE POUR RESTAURATION PLURALE

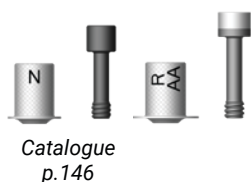
Encombrement :



Accès	Hc (mm)	ØD = Ø4,0 mm (N)	ØD = Ø4,8 mm (R)
Accès droit	4	TFLEX-N4-P	TFLEX-R4-P
	5	TFLEX-N5-P	TFLEX-R5-P
Accès Angulé (AA)	4	TFLEX-N4-PAA	TFLEX-R4-PAA

Hc : Hauteur coronaire
ØD : Diamètre de la plateforme

Caractéristiques :



- Restaurations plurales transvissées sur implants Axiom® TL avec Accès Angulé ou droit.
- Livré non stérile.
- Usage unique.
- Les embases X-Base AA sont conçues pour une prothèse avec Accès Angulé jusqu'à 25°.

CHOIX D'EMBASES X-BASE

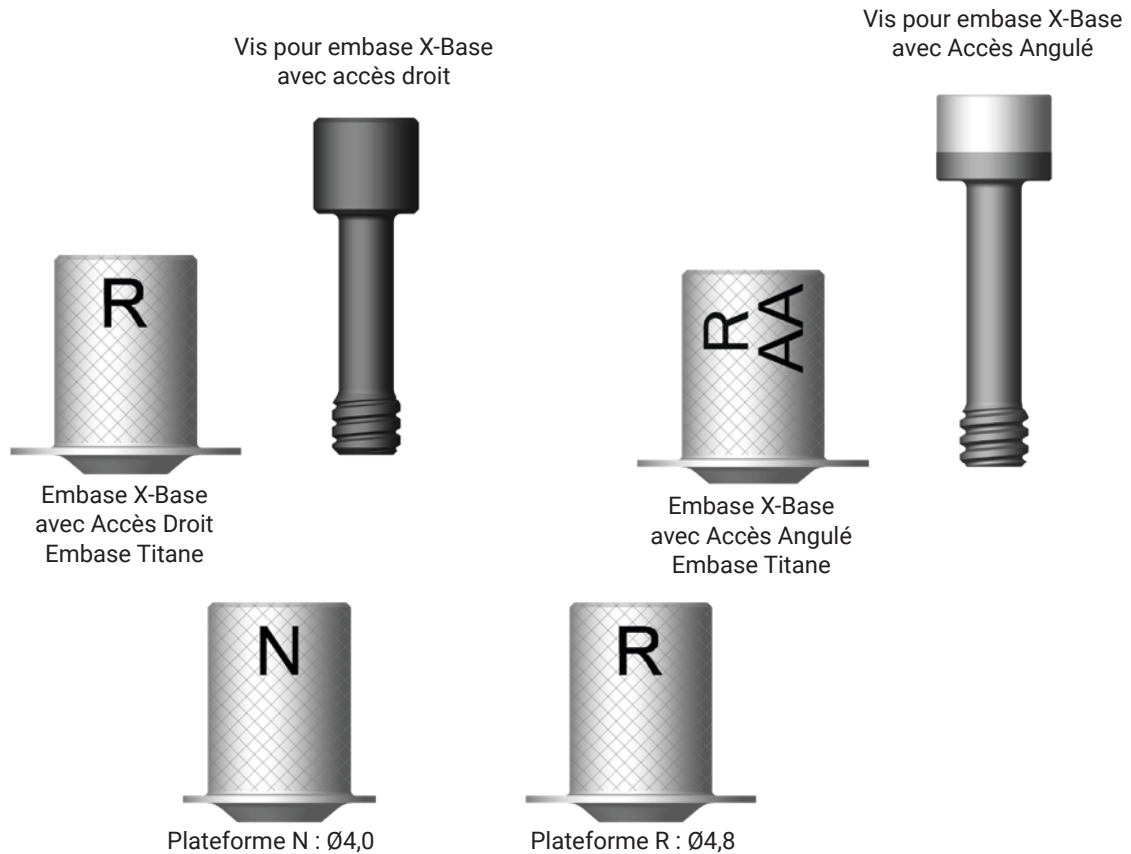
Les embases X-Base sont disponibles pour les prothèses avec fût droit ou Accès Angulé et en deux diamètres (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm) et deux hauteurs coronaires (4,0 et 5,0 mm).

Les embases X-Base Axiom® TL non indexées avec Accès Angulé ne sont pas disponibles avec une hauteur coronaire de 5,0 mm.

Identification :

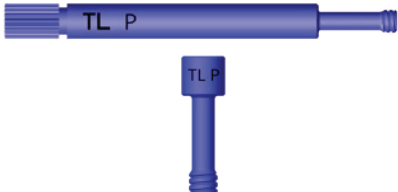
Les marquages lasers sur chaque embase X-Base Axiom® TL non indexée indiquent clairement le diamètre et le type de fût (droit ou Accès Angulé (AA)).

Les marquages lasers sur chaque vis indiquent clairement le type de fût et s'il s'agit d'une version définitive ou de laboratoire.



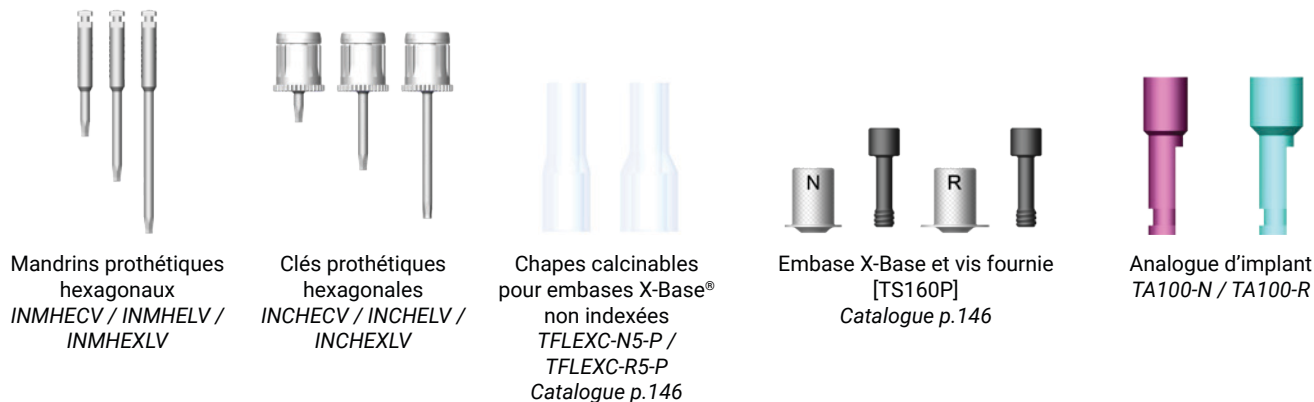
CHOIX DES VIS

→ La vis définitive est fournie avec l'embase X-Base

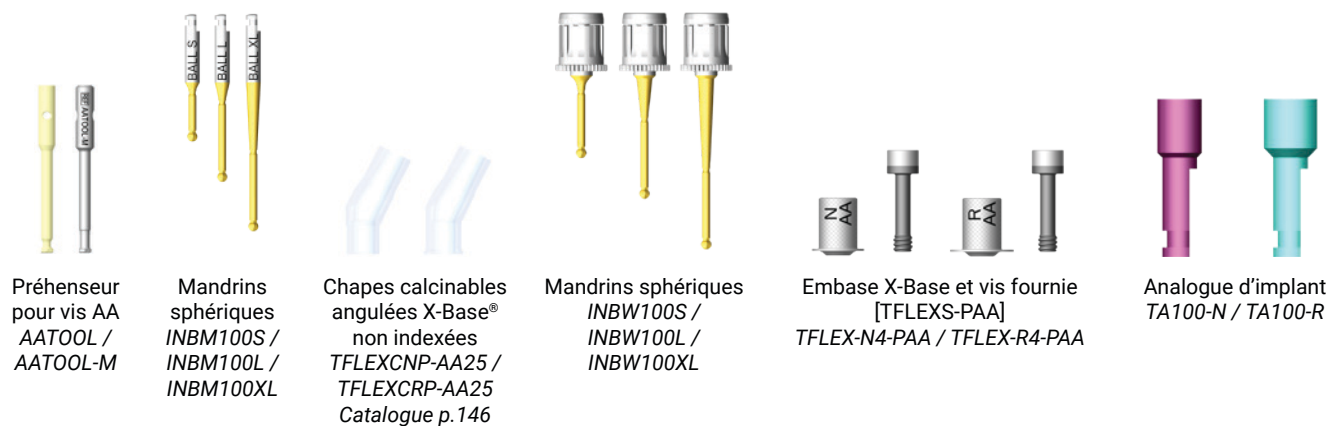
Embase X-Base	Vis définitive	Vis de laboratoire
 Embase X-Base droite	 TS160P	 TS162P-2 (version longue) TS163P-2 (version courte)
 Embase X-Base AA	 TFLEXS-PAA	 TFLEXSL-PAA

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour embase X-Base Axiom® TL non indexée avec accès droit :



Pour embase X-Base Axiom® TL non indexée avec AA :



PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Toujours veiller à protéger la connexion prothétique de l'embase X-Base en la fixant à un analogue au cours des procédures de laboratoire. Lors du travail au laboratoire dentaire, il est recommandé d'utiliser une vis de laboratoire. Ne pas utiliser la vis fournie avec l'embase.
- Numériser la plateforme d'implant à l'aide du Scan-Adapter avec un scanner de laboratoire, ou à l'aide d'un transfert numérique approprié avec une caméra intraorale, en veillant à choisir la bibliothèque CAD adéquate, correspondant au logiciel CAD adéquat. Les bibliothèques CAO sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur composants provisoires, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concevoir la restauration prothétique avec le logiciel CAO.
- Traiter et finaliser la restauration prothétique conformément aux instructions d'utilisation du fabricant du matériau. Veiller à respecter l'épaisseur de la paroi du matériau prothétique sélectionné ainsi que les paramètres indiqués dans les instructions d'utilisation du fabricant du matériau.
- Réaliser un sablage léger de la partie interne de la prothèse, puis nettoyer à la vapeur.

Remarque :

Toujours finaliser la restauration prothétique avant le scellement aux composants prothétiques de l'embase X-Base.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser de la chape calcinable associée.

SCELLEMENT :

Il n'est pas recommandé de sabler la partie coronaire de l'embase X-Base.

Suivre les instructions d'utilisation du fabricant du matériau dentaire et du ciment/matériau de scellement. Anthogyr recommande l'utilisation de l'adhésif PANAVIA™ V5 de KURARAY DENTAL ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

❶ Scellement de la première embase :

Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.

- a. Protéger la connexion de l'embase en la transvissant sur un analogue avec des vis de laboratoire.
- b. Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.
- c. Appliquer l'amorce sur la partie coronaire de l'embase et sur la partie interne de la prothèse.
- d. Combler le fût de l'embase avec de la cire.
- e. Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer.
- f. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- g. Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
- h. Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

❷ Collage des autres embases pour une restauration plurale :

Fixer les embases au maître-modèle à l'aide de vis de laboratoire (consulter le tableau dans la section « Informations de compatibilité »).

Répéter les étapes « c » à « g ».

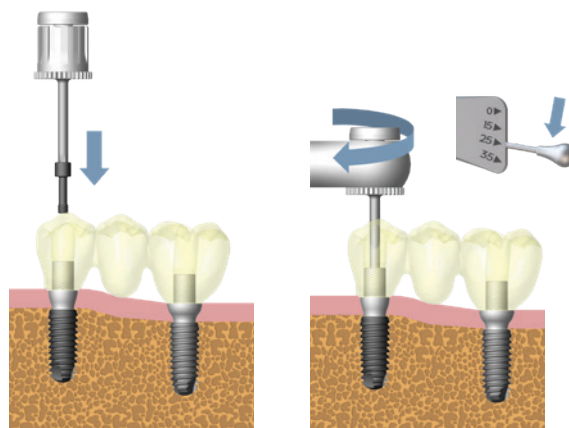
Nettoyer la restauration avant de l'envoyer au dentiste.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la restauration prothétique et la vis prothétique.
- Avant de visser tout composant prothétique, s'assurer que la connexion est exempte de tout liquide ou autre substance susceptible de compromettre le bon ajustement du composant prothétique dans l'implant.

Pour une restauration prothétique sur une embase X-Base Axiom® TL non indexée droite :

-  Visser la restauration prothétique sur l'implant avec la vis de fixation M1.6. Serrer à **25 Ncm** à l'aide de la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) et d'une clé hexagonale ou du TORQ CONTROL® et du mandrin hexagonal.

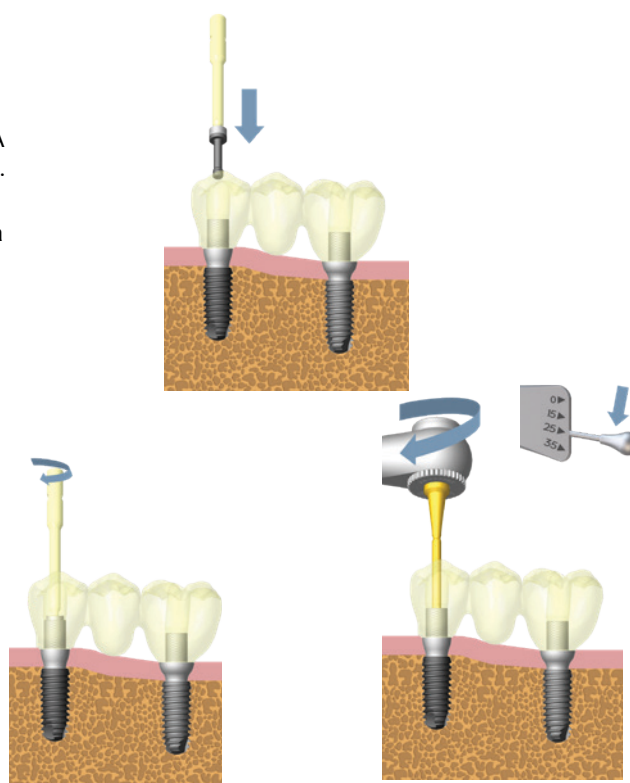


Pour une restauration prothétique sur une embase X-Base Axiom® TL non indexée AA :

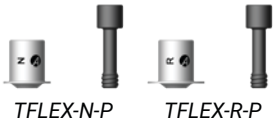
- Serrer légèrement l'embase X-Base Multi-Unit AA avec sa vis AA dans l'implant à l'aide du préhenseur pour vis AA (Réf. AATOOL). Retirer ensuite le préhenseur pour vis AA en le tirant.

-  Serrer à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Après avoir protégé la tête de vis, obturer le puits d'accès avec un matériau de comblement.



D. PROTHÈSE DÉFINITIVE SUR FLEXIBASE®



Caractéristiques :

- Restaurations plurales transvissées sur implants Axiom® TL.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DE L'EMBASE

Les embases sont disponibles dans 2 plateformes (N : Ø4,0 et Ø4,8 mm).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHELV / INMHEXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Embases Flexibase® TL non indexées et vis fournie [TS160P]
TFLEX-N-P / TFLEX-R-P



Chapes Flexibase® TL non indexées
TFLEX-N-P / TFLEX-R-P

PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

CONCEPTION ET FABRICATION DE LA RESTAURATION :

- Les bibliothèques CAD associées Exocad, 3Shape et Dental Wings sont téléchargeables depuis le site www.anthogyr.com. Pour les prothèses Labside CAD/CAM sur Flexibase®, se reporter au Manuel d'utilisation pour prothèses Labside sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant les références de scan-adapters et transferts numériques à utiliser, se référer à la liste de compatibilité Labside disponible sur le site www.anthogyr.com.
- Concernant la prise d'empreinte intra-orale, se référer au manuel dédié disponible sur le site ifu.anthogyr.com (AXIOM-SIO_NOT). Dans le champ de recherche, saisir le code « 156-01-DT ».
- Consulter les recommandations des fabricants de matériaux de restauration concernant l'épaisseur minimum de la superstructure dans le cas d'usinage de zircone.

FABRICATION DE LA SUPERSTRUCTURE PAR TECHNIQUE COULÉE :

- Utiliser les chapes calcinables associées.

COLLAGE DES EMBASES :

- Consulter les recommandations du fabricant de colle. Anthogyr recommande PANAVIA™ V5 de Kuraray Dental ou l'adhésif pour PILIER HYBRIDE MULTILINK® d'IVOCLAR.

1 Sablage :

- Protéger la connexion de l'embase (transvissée sur un analogue).
- Sabler la partie coronaire de l'embase avec de l'oxyde d'aluminium (Al_2O_3) d'une granulométrie de 50 à 125 μm sous une pression de 2 à 4 bars, puis nettoyer au jet vapeur.
- Réaliser un sablage léger de l'intrados de la prothèse, puis nettoyer au jet vapeur.

Pour les étapes suivantes, nous recommandons de manipuler les embases avec une précelle.

2 Collage de la 1^{ère} embase :

Il est recommandé de procéder d'abord au collage des embases sur les analogues les plus angulés.

- Appliquer le primer sur la partie coronaire de l'embase et dans l'intrados de la prothèse.
- Comblé le fût avec de la cire.
- Appliquer la colle sur la partie coronaire de l'embase, puis placer la prothèse sur l'embase pour la fixer. Laisser durcir quelques secondes sous une lampe UV à polymériser. Éliminer l'excès de ciment.
- Libérer l'accès au fût et le nettoyer.
- Photopolymériser la prothèse dans une enceinte UV pendant 5 min.

3 Collage des embases suivantes :

- Visser les autres embases sur le modèle à l'aide de vis de laboratoire courtes ou longues.
- Répéter les étapes « a » à « e » ci-dessus.

Au cabinet dentaire :

- Nettoyer et stériliser la prothétique et les vis prothétiques définitives.
- Positionner la prothèse en bouche.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

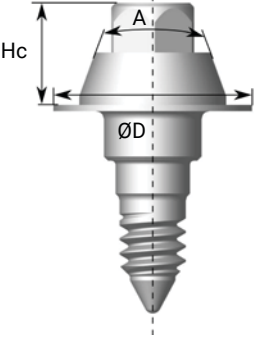
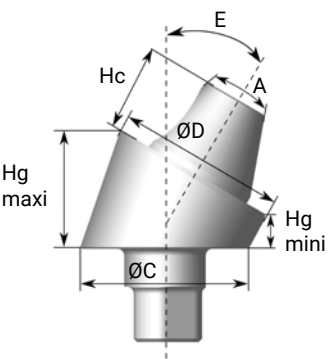
- Effectuer une radiographie de contrôle pour vérifier que la prothèse est bien en place.
- Obturer les fûts de vissage.

6. Prothèse plurale transvissée sur pilier Multi-Unit

La gamme de piliers Multi-Unit Axiom® TL est composée de :

- Piliers droits avec une plateforme Ø4,0 mm et Ø4,8 mm.
- Piliers angulés avec une plate-forme d'implant Ø4,0 mm et Ø4,8 mm et une plate-forme Multi-Unit Ø4,8 mm.
- Tous les composants secondaires associés aux piliers Multi-Unit Axiom® TL sont identiques à ceux utilisés pour les piliers Multi-Unit Axiom® BL.

Encombrement :

		A (°)	Hg mini (mm)	Hg maxi (mm)	Hc (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	E (°)	Indexation	Référence des piliers
Droit		40	/	/	1,5	4,0	4,0	0	NON	TMU0-N
		40	/	/	2,5	4,8	4,8	0	NON	TMU0-R
Angulé		40	1,4	2,9	2,5	4,8	4,8	18	OUI	TMU18-R-IN
		40	1,4	2,9	2,5	4,0	4,8	18	OUI	TMU18-N-IN
		40	1,0	3,4	2,5	4,8	4,8	30	OUI	TMU30-R-IN
		40	1,0	3,4	2,5	4,0	4,8	30	OUI	TMU30-N-IN

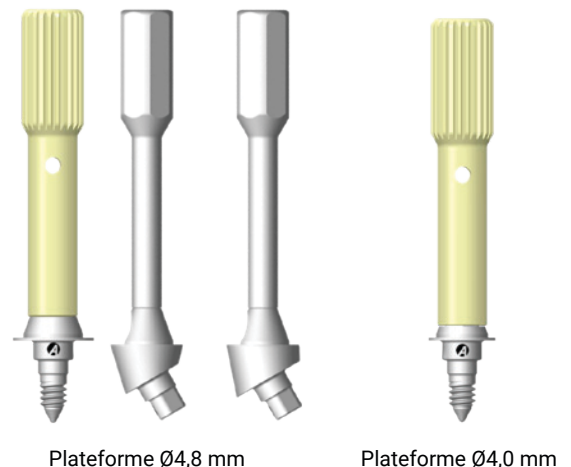
A : Angulation de la connexion Multi-Unit / Hc : Hauteur coronaire / Hg : Hauteur gingivale
 ØC : Diamètre de la plateforme de l'implant / ØD : Diamètre de la plate-forme Multi-Unit / E : Angulation du pilier

Caractéristiques :

- Restaurations plurales transvissées sur implants Axiom® TL.
- Livré stérile.
- Usage unique.
- Tous les piliers Multi-Unit sont livrés avec un manche de manipulation préassemblé.

Code couleur des parties secondaires :

- Les vis de laboratoire (vis M1.4 Multi-Unit titane et vis pick-up Multi-Unit) sont compatibles avec les piliers Multi-Unit N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm et sont colorées en bleu.
- Les composants portant le code couleur jaune ou portant le marquage laser « 4,8 » sont dédiés aux piliers Multi-Unit R : Ø4,8 mm.
- Les composants portant le code couleur vert ou portant le marquage laser « 4,0 » ou « N » sont dédiés aux piliers Multi-Unit N : Ø4,0 mm.



A. POSE DU PILIER

CHOIX DU PILIER MULTI-UNIT

Les piliers Multi-Unit droits sont disponibles **dans 2 diamètres de plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm)**.

Les piliers Multi-Unit angulés sont disponibles **dans 2 diamètres de plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm) et 2 angulations coronaires (18° et 30°)** en version indexée.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Manche de manipulation MUWS



Mandrins prothétiques hexagonaux
INMHECV / INMHVELV / INMHXLV



Clés prothétiques hexagonales
INCHECV / INCHELV / INCHEXLV



Mandrin et clé de pilier Multi-Unit
MUM100 / MUM100L / MUW100



Pilier Multi-Unit et vis fournie [TS160]
Catalogue p.136

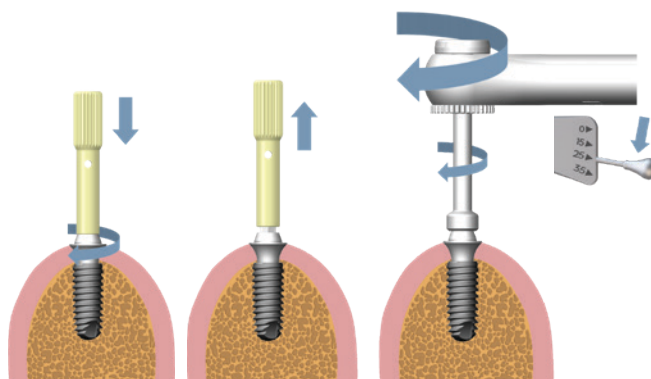
PROTOCOLE D'UTILISATION

Pilier Multi-Unit droit :

- Pré-visser le pilier Multi-Unit droit dans l'implant à l'aide du manche de manipulation Multi-Unit. Retirer le manche de manipulation.



Serrer le pilier Multi-Unit droit à **25 Ncm** à l'aide de la clé Multi-Unit montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin Multi-Unit.



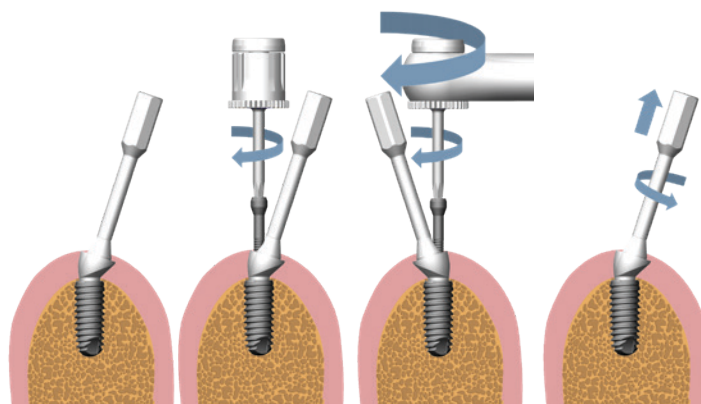
Pilier Multi-Unit angulé :

- Mettre en place la vis dans le pilier angulé.
- Placer le pilier sur l'implant avec le porte implant.
- Serrer légèrement la vis.
- Retirer le manche de manipulation.
- Insérer en indexant le pilier dans l'implant selon la bonne orientation.
- Placer la vis prothétique M1.6 dans le pilier Multi-Unit.



Serrer la vis prothétique M1.6 à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Retirer le manche de manipulation.



Remarque :

Dans le cas d'une ouverture buccale réduite, retirer le manche de manipulation livré avec le pilier Multi-Unit et utiliser le manche de manipulation court.

B. EMPREINTE

Se référer au paragraphe sur les piliers Multi-Unit sur implants Axiom® BL à la page 24.

C. PROTHÈSE PROVISOIRE

Se référer au paragraphe sur les piliers Multi-Unit sur implants Axiom® BL à la page 51.

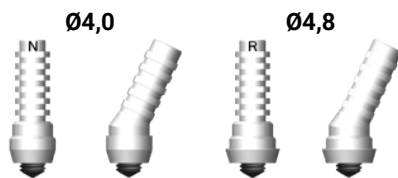
D. PROTHÈSE DÉFINITIVE

Se référer au paragraphe sur les piliers Multi-Unit sur implants Axiom® BL à la page 54.

7. Prothèse d'arcade complète transvissée SIMEDA® sur connexion inLink®

A. PROTHÈSE PROVISOIRE INLINK®

PILIER PROVISOIRES INLINK®



Catalogue p.145

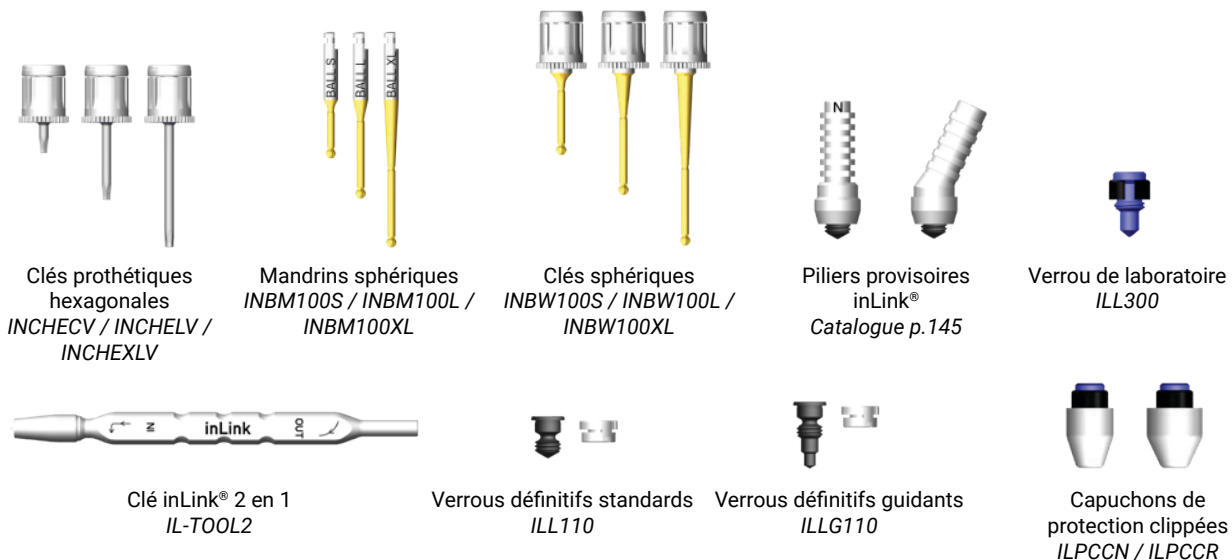
Caractéristiques :

- Restauration provisoire complète transvissée fixe sur connexion inLink®.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

CHOIX DU PILIER

Les piliers provisoires sont disponibles en quatre **angulations** (0°, 10°, 15° et 25°) et deux **diamètres de plateforme** (N : Ø4,0 et R : Ø4,8).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

- Mettre en place des verrous de laboratoire sur les analogues du maître-modèle en les vissant légèrement (détails p.104). Il est recommandé de placer 2 à 4 verrous selon l'étendue de la prothèse à réaliser. Placer ces verrous sur les analogues présentant le moins de divergence relative.
- Visser les piliers provisoires sur ces verrous de laboratoire à l'aide d'une clé sphérique. S'assurer que les plateformes sont bien en contact. **Serrage manuel modéré (< 10 Ncm).**
- Préparer les piliers provisoires et les retoucher si nécessaire.

Remarque :

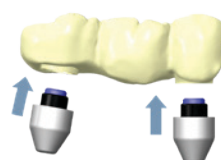
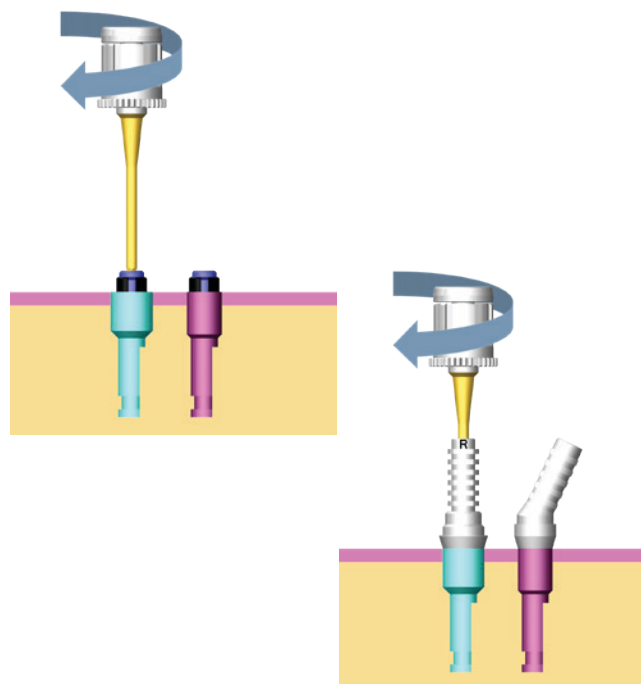
Respecter une hauteur de scellement minimum de 4 mm.

- Réaliser la maquette avec de la cire et des dents du commerce.

Obturer les fûts de vissage avec de la cire. Autrement, utiliser les tiges d'obturations (Ø2,0 : Réf. CR20-4 pour les piliers provisoires 0° et Ø2,5 : Réf. CR25-4 pour les piliers provisoires 10, 15, 25°).

- Couler la prothèse provisoire en résine.
- Perforer la prothèse provisoire pour accéder aux fûts de vissage.
- Désobturer les fûts de vissage. Dévisser et démonter la prothèse provisoire.
- Mettre des capuchons de protection sur les connexions inLink® de la prothèse avant polissage (détails p. 105).
- Polir la prothèse provisoire.
- Démonter les capuchons de protection de la prothèse provisoire.
- Nettoyer la connexion et le fût de vissage de la prothèse provisoire avec une bossette, puis à la vapeur d'eau.
- Une fois la prothèse provisoire terminée, monter les verrous définitifs neufs dans la prothèse au moyen de la clé inLink® 2 en 1. Il est recommandé de placer des verrous définitifs guidants dans l'armature pour faciliter la mise en place de celle-ci en bouche. Ceux-ci seront à placer sur les implants présentant une divergence relative réduite.

Il est recommandé de placer 2 verrous définitifs guidants dans le cas d'une armature sur plus de 2 implants, et 1 seul verrou définitif guidant dans le cas d'une armature sur 2 implants.



Au cabinet dentaire :

- Dévisser les vis de fermeture ou de cicatrisation en place à l'aide d'une clé hexagonale.
- Positionner la prothèse provisoire munie de ses verrous définitifs neufs en bouche.
- Pour faciliter la mise en place de la prothèse, il est important de prévisser progressivement et en croix les verrous, en commençant par les verrous guidants.



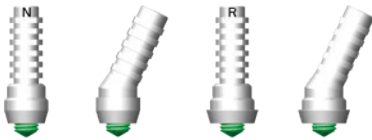
Serrer les verrous à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Vérifier que les plateformes sont bien en contact et que chaque verrou est complètement vissé. En cas de doute, réaliser des radiographies rétro-alvéolaires perpendiculaires aux connexions.
- Obturer les fûts de vissage en utilisant du téflon (en une seule boule) puis refermer avec du composite.

OPTIONNEL



ILL100T-4 / ILL100T-4



Catalogue p.145



ILPCSN / ILPCSR

Il existe des verrous d'essai (STD ou guidant) pour toutes les manipulations de laboratoire nécessitant un vissage de la prothèse sur le modèle.

Des piliers provisoires munis de verrous d'essai (verts) sont disponibles au catalogue. Ils permettent de réaliser une prothèse provisoire en bouche.

Ces verrous d'essai (vert) devront être remplacés par des verrous définitifs neufs (présent dans le conditionnement) avant que la prothèse soit mise en bouche de manière définitive.

Des capuchons de protections vissées sont disponibles pour protéger les plateformes.

Remarque :

Les piliers provisoires ne doivent pas être utilisés pour la réalisation de la prise d'empreinte.

B. PROTHÈSE DÉFINITIVE INLINK®

Caractéristiques :

Restauration d'arcade complète fixe transvissée sur connexion inLink®.

CONCEPTION DE LA PROTHÈSE AU LABORATOIRE

La conception de la prothèse doit être réalisée après prise d'empreinte.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



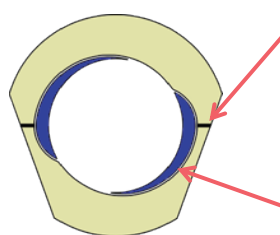
Scan-Adapter de
laboratoire
156-0X-SAA



Outil de vissage
de Scan-Adapter
SATOOL-01

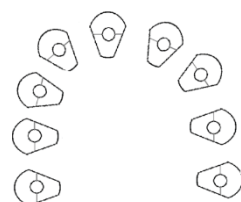
PROTOCOLE D'UTILISATION

- Numériser les plateformes à l'aide du Scan-Adapter orientable spécifique à la connexion inLink® (Se référer au Manuel de conception de la prothèses personnalisées Simeda).



Le marquage laser sur le dessus du Scan-Adapter détermine la position dans la prothèse du futur logement usiné.

Logement usiné accueillant la bague de maintien.

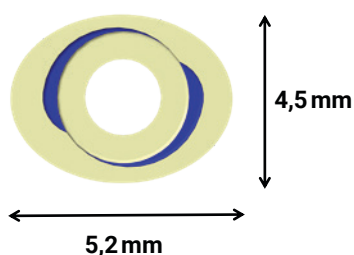


- Afin de minimiser la largeur vestibulo-linguale de la prothèse, aligner les marquages laser sur les Scan-Adapters avec le centre de l'espace de restauration.
- Concevoir la structure à l'aide du logiciel CAO ou d'un wax-up sur des piliers provisoires.
- Passer une commande via le WebOrder Simeda pour usinage de la restauration au centre d'usinage.

Manuel (Réf. MANUEL-CAD_NOT) disponible sur le site www.anthogyr.com, rubrique Centre de ressources / Manuels et guides d'utilisation / CAD/CAM.

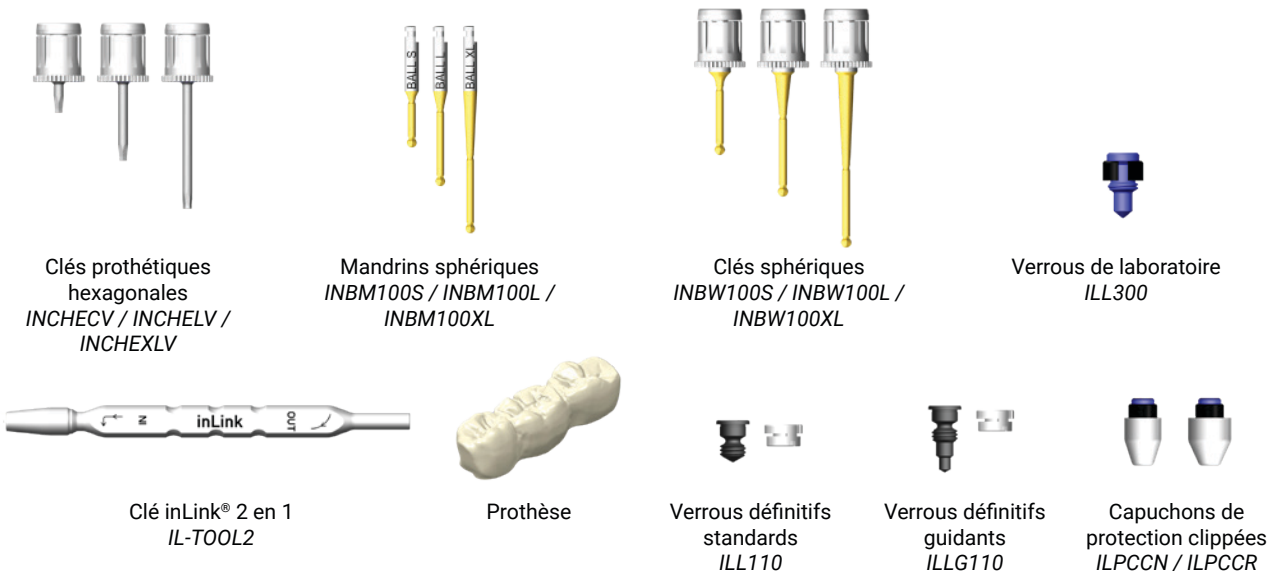
Concevoir la prothèse avec un logiciel CAO ouvert ou avec un wax-up :

- Accès Angulé jusqu'à 25°.
- Hauteur minimum de la prothèse sur inLink® : 4,2 mm.
- Encombrement minimum de la prothèse sur inLink® en largeur : ellipse d'au moins 4,5 x 5,2 mm.



FABRICATION ET MISE EN PLACE DE LA PROTHÈSE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Les verrous définitifs sont livrés avec la prothèse SIMEDA®.

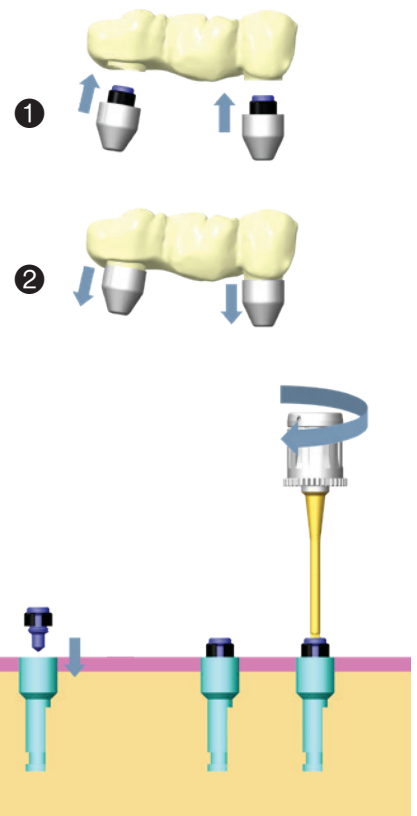
PROTOCOLE D'UTILISATION

Au laboratoire :

- Réception de l'armature usinée SIMEDA®.
 - Les verrous définitifs livrés avec la prothèse ne doivent pas être utilisés pendant les étapes de laboratoire. Ceux-ci seront montés dans la prothèse pour la livraison au praticien.
- ❶ Avant toute retouche ou sablage de l'armature usinée, visser des capuchons de protection clippés sur les connexions inLink®.
 - Obturer les fûts de vissage avec de la cire.
 - Sabler l'armature.
 - Désobturer les fûts de vissage.
 - Nettoyer l'armature à la vapeur d'eau.
 - ❷ Démonter les capuchons de protection.
 - ❸ Mettre en place les verrous de laboratoire sur le maître-modèle en les vissant légèrement et en s'assurant que les plateformes de l'armature sont bien en contact avec les analogues.
- Il est recommandé de placer 2 à 4 verrous selon l'étendue de la prothèse à réaliser. Placer ces verrous sur les analogues présentant le moins de divergence relative.
- Préparer l'armature selon les cas ci-dessous.

PROTHÈSE EN RÉSINE :

- Obturer les fûts de vissage avec de la cire ou avec les tiges d'obturations (Ø2,0 : Réf CR20-4).
- Couler la prothèse en résine.
- Perforer la prothèse en résine pour accéder aux fûts de vissage.
- Désobturer les fûts de vissage. Dévisser et démonter la prothèse du maître-modèle.



PROTHÈSE CÉRAMIQUE :

- Réaliser le montage de la céramique sur l'armature.
- Dévisser légèrement les verrous de laboratoire pour pouvoir libérer l'armature entre chaque étape de cuisson.
- Réaliser un sablage léger de l'intérieur des connexions pour enlever la couche d'oxydation (sablage à l'oxyde d'alumine 50 µm, 2 bars maximum).

Il est particulièrement important de régler finement les points de contact, pour que les plateformes de la prothèse soient correctement en contact avec les plateformes implantaires en bouche. Pour cela, utiliser les verrous d'essais (vert) à la place des verrous de laboratoire (bleu).

- Avant polissage de l'armature, protéger les connexions au moyen des capuchons de protection.
- Polir la prothèse.
- Démontez les capuchons de protection.
- Brosser puis nettoyer à la vapeur les connexions et les puits de vissage de la prothèse.
- Une fois la prothèse terminée, monter les verrous définitifs neufs dans la prothèse au moyen de la clé inLink® 2 en 1 pour la livraison finale au praticien.

Pour faciliter la mise en place, il est recommandé de placer 2 verrous définitifs guidants dans le cas d'une armature sur plus de 2 implants, et 1 seul verrou définitif guidant dans le cas d'une armature sur 2 implants. Les verrous guidants doivent être utilisés sur des implants présentant une divergence relativement faible (max. 15°).

Remarque :

Les vis de laboratoire, les vis d'essai et les vis définitifs ne doivent pas passer au four.

Au cabinet dentaire :

- Dévisser les vis de cicatrisation à l'aide d'une clé hexagonale ou la prothèse provisoire avec une clé sphérique.
- Positionner la prothèse munie de ses verrous définitifs neufs en bouche.

Pour faciliter la mise en place de la prothèse, il est important de pré-visser progressivement et en croix les verrous, en commençant par les verrous guidants.



Serrer les verrous à **25 Ncm** à l'aide d'une clé sphérique montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin sphérique.

- Vérifier que les plateformes sont correctement en contact et que chaque verrou est complètement serré. En cas de doute, réaliser des radiographies rétro-alvéolaires perpendiculaires aux connexions.
- Obturer le fût de vissage en utilisant du téflon puis refermer avec du composite.

MAINTENANCE DE LA PROTHÈSE :

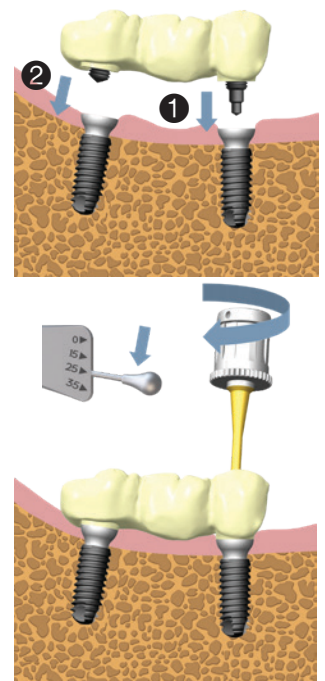
Nous recommandons de changer les verrous chaque fois que la prothèse est démontée. Des verrous définitifs pré-montés sur des supports sont disponibles pour faciliter l'insertion.

OPTIONNEL



Il existe 8 verrous d'essai (STD ou guidant) pour les essayages de prothèse en bouche ou les enregistrements d'occlusion ou pour toutes les manipulations au laboratoire nécessitant un vissage de la prothèse sur le modèle. Ces verrous sont livrés non stériles.

ILL100T-4 / ILLG100T-4



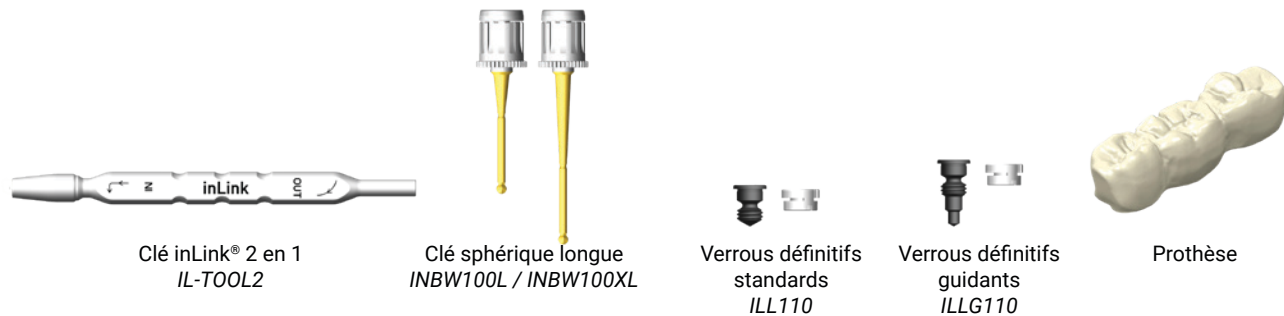
C. ACCESSOIRES INLINK®

CLÉ INLINK® 2 en 1

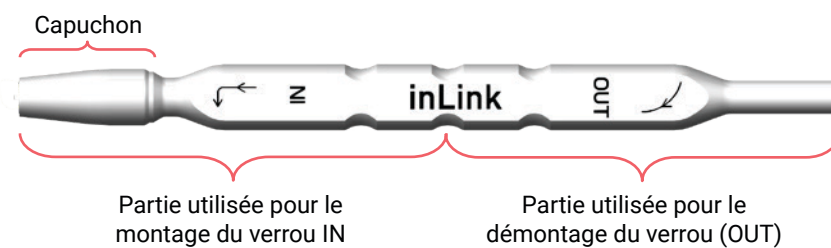
Caractéristiques :

Montage et démontage des verrous inLink® définitifs ou des verrous d'essai.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



DESCRIPTION



ÉTAPES DE MONTAGE

Utiliser la partie « IN » de la clé inLink®.

① Enlever le bouchon.

② Placer le verrou dans la bague de maintien.

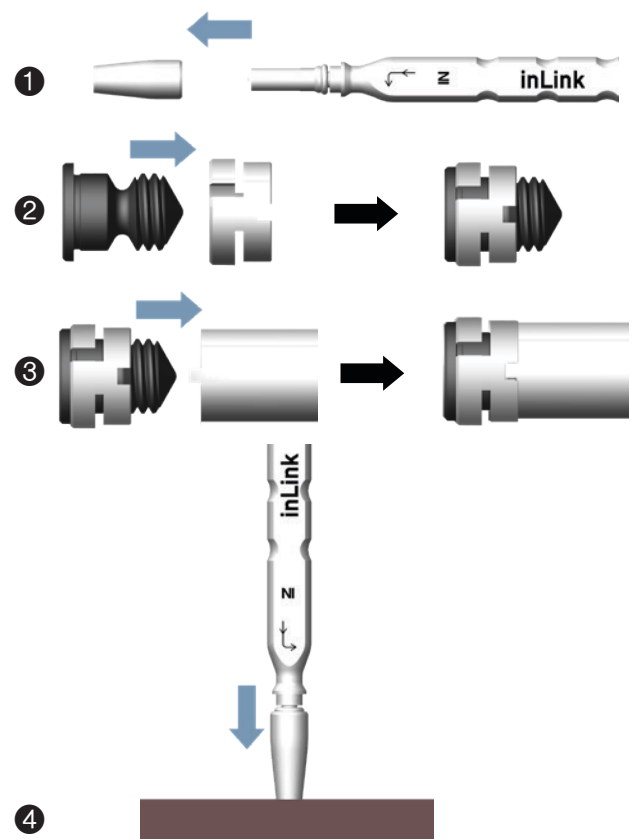
Attention au sens de montage de la bague de maintien sur le verrou de fixation : les encoches de la bague doivent se trouver du côté de la pointe du verrou.

③ Clipper l'ensemble sur la clé inLink®.

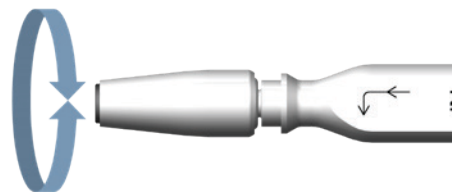
Les ergots de la clé inLink® doivent être positionnés dans les encoches de la bague.

④ Placer le capuchon sur le verrou.

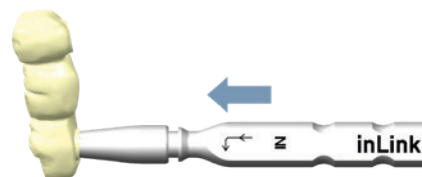
Pousser la clé inLink® dans le capuchon.



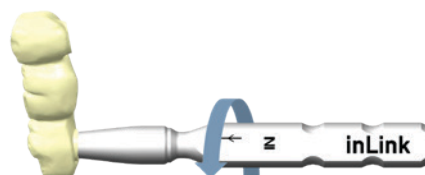
5 Tourner légèrement pour faire apparaître la tête du verrou.



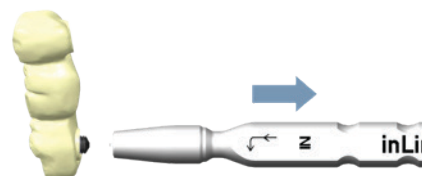
6 Pousser le verrou dans la prothèse.



7 Tourner la clé inLink® dans le sens anti-horaire jusqu'à la butée. Ne pas faire tourner la clé au-delà de la butée. Autrement, les ailettes du verrou se rétracteront et le verrou se détachera éventuellement dans la bouche.



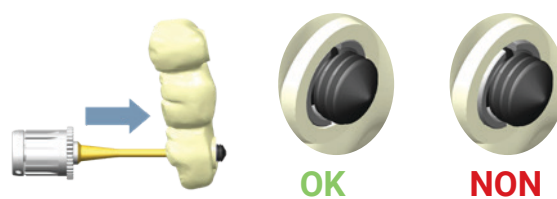
8 Retirer la clé inLink®.



9 Exercer une pression pour contrôler la bonne mise en place du verrou à l'aide d'une clé sphérique.

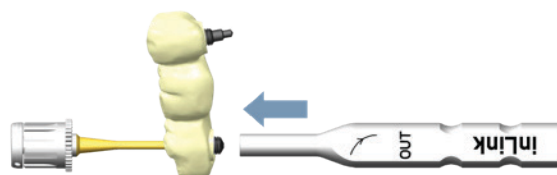
Remarque :

Si le verrou n'est pas correctement positionné, il pourra se détacher de la prothèse dans la bouche du patient.

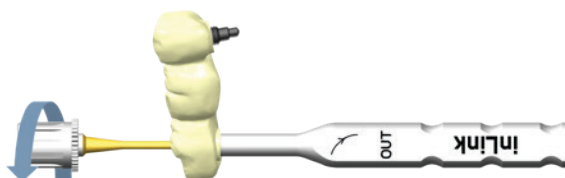


ÉTAPES DE DÉMONTAGE

1 Utiliser la partie « OUT » de la clé inLink®.



2 Visser le verrou dans la clé inLink® à l'aide de la clé sphérique.



- ③ Extraire le verrou en tirant et tournant dans le sens horaire.
- ④ Dévisser le verrou de la clé inLink® à l'aide de la clé sphérique.

LIEN TUTORIEL



Un tutoriel vidéo est disponible sur YouTube.

CLÉ DE DÉMONTAGE INLINK®

Caractéristiques :

Démontage des verrous inLink® au cabinet dentaire.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Clé inLink® 2 en 1
IL-TOOL2



Clé sphérique longue
INBW100L / INBW100XL



Verrous définitifs
standards
ILL110



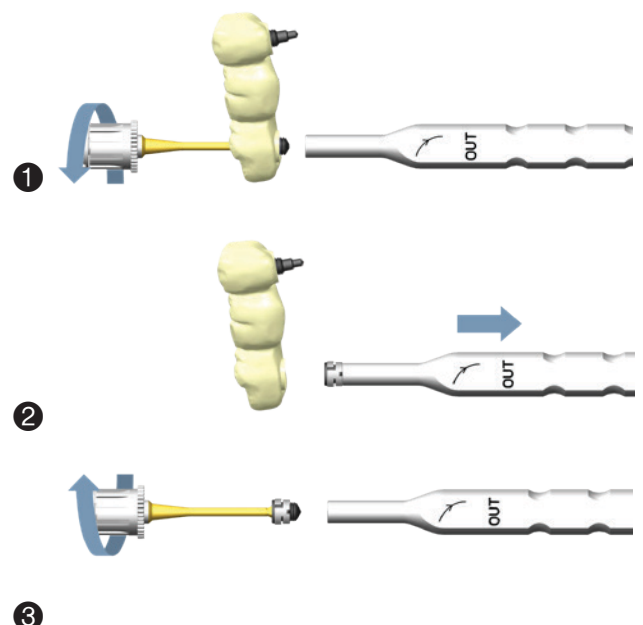
Verrous définitifs
guidants
ILLG100



Prothèse

ÉTAPES

- ① Visser le verrou dans la clé inLink® à l'aide de la clé sphérique.
- ② Extraire le verrou en tirant et tournant dans le sens horaire.
- ③ Dévisser le verrou de la clé inLink® à l'aide de la clé sphérique.



VERROUS MONTÉS SUR PRÉHENSEUR

Caractéristiques :

- Mise en place facilitée des verrous inLink® standards et guidants dans la prothèse.
- Utilisation en cabinet dentaire.
- Livré non stérile.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Verrous définitifs
montés sur
préhenseurs
ILL210 / ILLG210



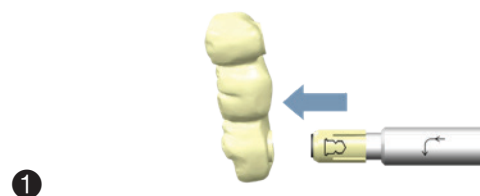
Clé sphérique
longue
INBW100L /
INBW100XL



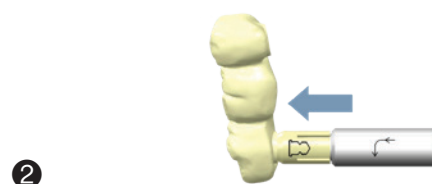
Prothèse

PROTOCOLE D'UTILISATION

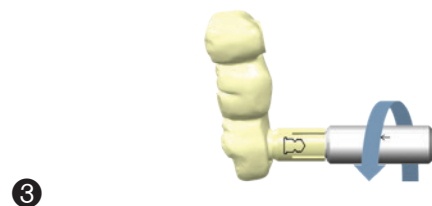
- 1 Placer le préhenseur sur la prothèse.
- 2 Pousser l'axe du préhenseur pour insérer le verrou et la bague dans la prothèse.
- 3 Tourner le préhenseur dans le sens antihoraire jusqu'à arriver en butée.
- 4 Appliquer un effort axial sur le verrou avec une clé sphérique pour vérifier que le verrou et la bague sont mis en place.



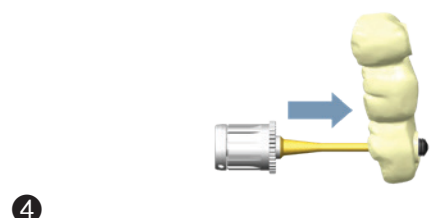
1



2



3



4

VERROUS DE LABORATOIRE

Caractéristiques :

Maintien de la prothèse sur le maître-modèle.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



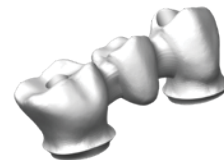
Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL



Verrous de laboratoire
ILL300



Analogues d'implant
TA100-N / TA100-R

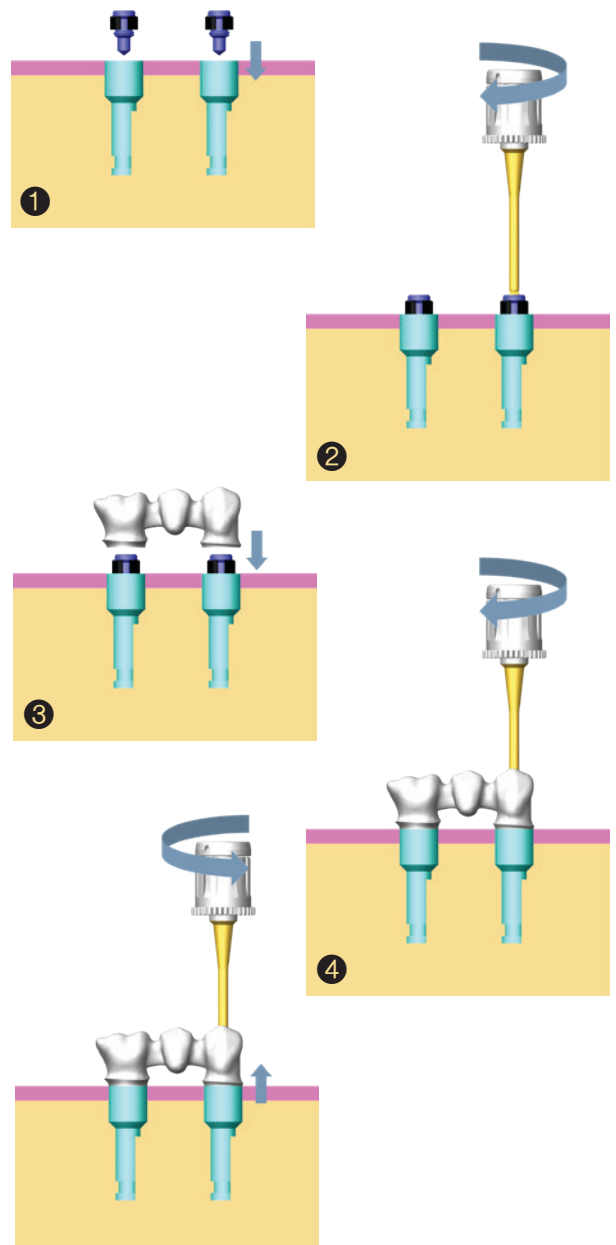


Prothèse

PROTOCOLE D'UTILISATION

Montage :

- ❶ Placer 2 à 4 verrous de laboratoire sur le modèle. Placer ces verrous sur les analogues présentant le moins de divergence relative.
- ❷ Visser à l'aide d'une clé sphérique les verrous de laboratoire dans les analogues sans comprimer leurs anneaux élastiques.
- ❸ Positionner la prothèse sur les verrous de laboratoire en s'assurant qu'elle est bien plaquée.
- ❹ Terminer le vissage du verrou avec une clé sphérique jusqu'à immobiliser la prothèse.



Démontage :

- Desserrer les verrous pour libérer la prothèse.

CAPUCHONS DE PROTECTION CLIPPÉS

Caractéristiques :

Protection des connexions inLink® de la prothèse.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



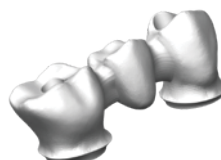
Clés sphériques
INBW100S / INBW100L /
INBW100XL



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



Capuchons de
protection clippés
ILPCCN / ILPCCR



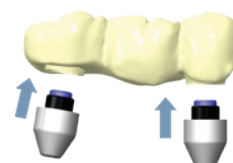
Prothèse



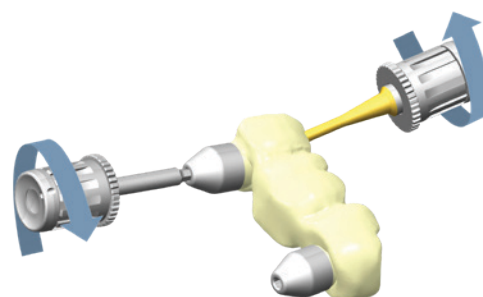
Prothèse

PROTOCOLE D'UTILISATION

- Placer un capuchon sur chaque connexion.



- Pour fixer le capuchon, la maintenir grâce à une clé hexagonale et visser à travers la prothèse à l'aide de la clé sphérique.



8. Prothèse plurale scellée

Fabriquer la restauration à l'aide de piliers esthétiques. Se référer à la page 89.

9. Prothèse amovible sur piliers



Piliers avec
attachement Novaloc®



Piliers avec
attachement LOCATOR®



Piliers avec
attachement Dalbo®

Caractéristiques :

- Stabilisation de prothèses amovibles sur les implants Axiom® TL.
- Trois gammes de piliers avec trois systèmes d'attachement sont proposées : Novaloc®, LOCATOR® et Dalbo®.
 - LOCATOR® est une marque déposée par Zest Dental.
 - Novaloc® est une marque déposée par Straumann AG.
 - Dalbo® est une marque déposée par Cendres+Métaux.
- Livré non stérile.
- Usage unique.

A. PROTHÈSE SUR PILIERS NOVALOC®



Catalogue p. 140

Caractéristiques Novaloc® :

- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement Novaloc® sur implants Axiom® TL.
- Matière : alliage de titane, revêtement DLC.

CHOIX DES PILIERS

Choisir les piliers parmi les **5 hauteurs gingivales (0,5, 1,5, 2,5, 3,5 et 4,5 mm)** et les **2 plateformes (N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm)**.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DU PILIER



Mandrins prothétiques
hexagonaux
INMHECV / INMHELV /
INMHEXLV



Clés prothétiques
hexagonales
INCHECV / INCHELV /
INCHEXLV



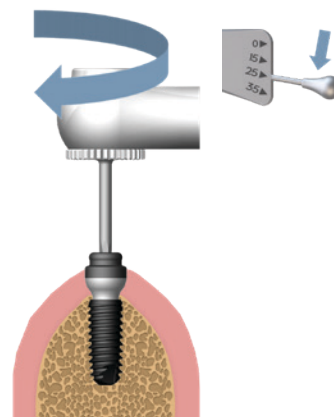
Piliers Novaloc®
Catalogue p. 140

MISE EN PLACE DES PILIERS



Serrer les piliers Novaloc® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé hexagonale montée sur la clé à cliquet dynamométrique (*Réf. INCCD*) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin hexagonal.

- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.



CREATION D'UNE PROTHÈSE

Se référer au paragraphe sur les implants Axiom® BL p. 69.

MODIFICATION D'UNE PROTHÈSE EXISTANTE

Se référer au paragraphe sur les implants Axiom® BL p. 71.

UTILISATION DES OUTILS NOVALOC®

Se référer au paragraphe sur les implants Axiom® BL p. 72.

B. PROTHÈSE SUR PILIERS LOCATOR®



Catalogue p.139

Caractéristiques LOCATOR® :

- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement LOCATOR® sur implants Axiom® TL.
- Matière : alliage de titane, revêtement TiN.
- Les inserts LOCATOR® (incolore, rose et bleu) peuvent être utilisés pour compenser une divergence pouvant aller jusqu'à 20° entre deux implants.

Les inserts LOCATOR® gamme étendue (rouge, vert, orange ou gris) peuvent compenser une divergence pouvant aller jusqu'à 40° entre deux implants.

CHOIX DU PILIER

Choisir les piliers parmi les **5 hauteurs gingivales (1,5, 2,5, 3,5, 4,5 et 5,5 mm)** et les 2 plateformes (**N : Ø4,0 et R : Ø4,8 mm**).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DU PILIER



Mandrin LOCATOR®
08913



Clé LOCATOR®
08260



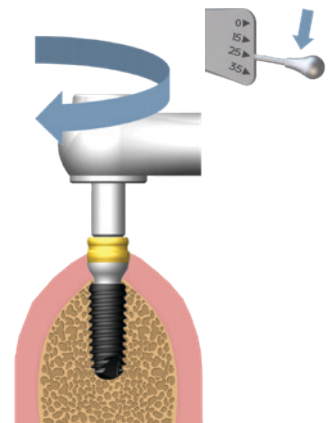
Piliers LOCATOR®
Catalogue p.139

MISE EN PLACE DES PILIERS



Serrer les piliers LOCATOR® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé LOCATOR® montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin LOCATOR®.

- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.



RÉALISATION PROTHÉTIQUE

La prothèse doit être réalisée selon les techniques prothétiques de restaurations amovibles sur implants. Anthogyr fournit une gamme complète de parties secondaires et d'instruments nécessaires à la réalisation prothétique. Les produits se trouvent à la fin de ce manuel d'utilisation.

En complément, des instructions pour l'utilisation du système d'attachement avec ses parties secondaires sont disponibles auprès de www.zestdent.com.

C. PROTHÈSE SUR PILIERS DALBO®



Catalogue p.141

Caractéristiques Dalbo® :

- Stabilisation de prothèses amovibles avec système d'attachement Dalbo® sur implants Axiom® TL.
- Matière : alliage de titane.
- La rétention de la matrice est modulable grâce au tournevis activateur Dalbo®.

CHOIX DU PILIER

Choisir le pilier parmi les **4 hauteurs gingivales (0,5, 1,5, 2,5, et 3,5 mm)** et les 2 plateformes (**N : Ø4,0 mm et R : Ø4,8 mm**).

MATÉRIEL NÉCESSAIRE À LA MISE EN PLACE DU PILIER



Mandrins Dalbo®
INMOICO / INMOILO



Clés Dalbo®
INCOIO



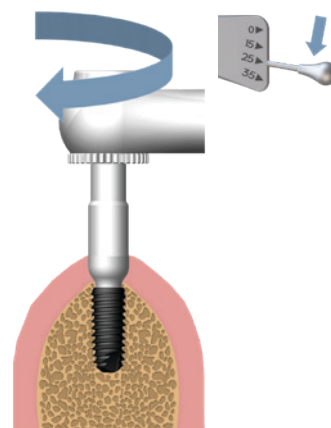
Piliers Dalbo®
Catalogue p.141

MISE EN PLACE DES PILIERS



Serrer les piliers Dalbo® à **25 Ncm** à l'aide d'une clé Dalbo® montée sur la clé à cliquet dynamométrique (Réf. INCCD) ou du TORQ CONTROL® muni d'un mandrin Dalbo®.

- Confirmer la parfaite connexion entre les implants et les piliers par radiographie rétro-alvéolaire.



RÉALISATION PROTHÉTIQUE

La prothèse doit être réalisée selon les techniques prothétiques de restaurations amovibles sur implants. Anthogyr fournit une gamme complète de parties secondaires et d'instruments nécessaires à la réalisation prothétique. Les produits se trouvent à la fin de ce manuel d'utilisation.

En complément, des instructions pour l'utilisation du système d'attachement avec ses parties secondaires sont disponibles auprès de www.cmsa.ch.

NETTOYAGE ET STÉRILISATION



Nettoyer et stériliser les composants Anthogyr. Veuillez consulter le manuel de nettoyage et stérilisation (Réf. 063NETT-STE_NOT)
Code de recherche pour le site ifu.anthogyr.com : « INMODOPP3 ».

DÉMONTAGE – REMONTAGE

Les opérations de montage et de démontage des trousses Anthogyr ainsi que la clé à cliquet réversible (Réf. INCC) sont expliquées dans le Manuel de nettoyage et stérilisation (Réf. 063NETT-STE_NOT). Ce manuel est disponible sur site ifu.anthogyr.com en saisissant le code « INMODOPP3 » dans le champ de recherche.



Pour tous les autres dispositifs Anthogyr, veuillez vous référer aux instructions d'utilisation de chacun.

RÉFÉRENCES DES COMPOSANTS

1. Vis de fermeture Axiom® BL

Les composants de prothèse sont livrés non stériles, sauf indication contraire.

VIS DE FERMETURE AXIOM® BL			RÉFÉRENCE
	Vis de fermeture		STÉRILE
	Ti-6Al-4V ELI		
	Vis de fermeture		OPIM100
	Vis de fermeture	H 1,0	OPIM110
	Vis de fermeture	H 1,5	OPIM115*
	Vis de fermeture	H 2,0	OPIM120
	Vis de fermeture	H 2,5	OPIM125

2. Vis de cicatrisation Axiom® BL

VIS DE CICATRISATION AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Vis de cicatrisation			STÉRILE
	Ti-6Al-4V ELI			
	Vis de cicatrisation	Ø3,4	Hg 1,5	OPHS310
	Vis de cicatrisation	Ø3,4	Hg 2,5	OPHS320*
	Vis de cicatrisation	Ø3,4	Hg 3,5	OPHS330
	Vis de cicatrisation	Ø3,4	Hg 4,5	OPHS340
	Vis de cicatrisation	Ø4,0	Hg 0,75	OPHS400
	Vis de cicatrisation	Ø4,0	Hg 1,5	OPHS410
	Vis de cicatrisation	Ø4,0	Hg 2,5	OPHS420*
	Vis de cicatrisation	Ø4,0	Hg 3,5	OPHS430
	Vis de cicatrisation	Ø4,0	Hg 4,5	OPHS440
	Vis de cicatrisation	Ø5,0	Hg 0,75	OPHS500
	Vis de cicatrisation	Ø5,0	Hg 1,5	OPHS510
	Vis de cicatrisation	Ø5,0	Hg 2,5	OPHS520*
	Vis de cicatrisation	Ø5,0	Hg 3,5	OPHS530
	Vis de cicatrisation	Ø5,0	Hg 4,5	OPHS540
	Vis de cicatrisation	Ø6,0	Hg 1,5	OPHS610
	Vis de cicatrisation	Ø6,0	Hg 2,5	OPHS620*
	Vis de cicatrisation	Ø6,0	Hg 3,5	OPHS630
	Vis de cicatrisation	Ø6,0	Hg 4,5	OPHS640
	Vis de cicatrisation courte	Ø3,4	Hg 1,5	OPHSF310
	Vis de cicatrisation courte	Ø3,4	Hg 2,5	OPHSF320*
	Vis de cicatrisation courte	Ø3,4	Hg 3,5	OPHSF330
	Vis de cicatrisation courte	Ø3,4	Hg 4,5	OPHSF340
	Vis de cicatrisation courte	Ø4,0	Hg 0,75	OPHSF400
	Vis de cicatrisation courte	Ø4,0	Hg 1,5	OPHSF410
	Vis de cicatrisation courte	Ø4,0	Hg 2,5	OPHSF420*
	Vis de cicatrisation courte	Ø4,0	Hg 3,5	OPHSF430
	Vis de cicatrisation courte	Ø4,0	Hg 4,5	OPHSF440
	Vis de cicatrisation courte	Ø5,0	Hg 0,75	OPHSF500
	Vis de cicatrisation courte	Ø5,0	Hg 1,5	OPHSF510
	Vis de cicatrisation courte	Ø5,0	Hg 2,5	OPHSF520*
	Vis de cicatrisation courte	Ø5,0	Hg 3,5	OPHSF530
	Vis de cicatrisation courte	Ø5,0	Hg 4,5	OPHSF540
	Vis de cicatrisation courte	Ø6,0	Hg 1,5	OPHSF610
	Vis de cicatrisation courte	Ø6,0	Hg 2,5	OPHSF620*
	Vis de cicatrisation courte	Ø6,0	Hg 3,5	OPHSF630
	Vis de cicatrisation courte	Ø6,0	Hg 4,5	OPHSF640

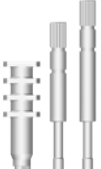
* Références représentées

3. Vis de cicatrisation Axiom® TL

VIS DE CICATRISATION AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
	Vis de cicatrisation droites Ti-6Al-4V ELI Vis de cicatrisation Hc = 2,0 mm N Vis de cicatrisation Hc = 2,0 mm R			STÉRILE THS-N200 THS-R200
	Vis de cicatrisation coniques Ti-6Al-4V ELI Vis de cicatrisation conique Hc = 2,0 mm N Vis de cicatrisation conique Hc = 4,0 mm N Vis de cicatrisation conique Hc = 2,0 mm R Vis de cicatrisation conique Hc = 4,0 mm R			STÉRILE THS-N210 THS-N410 THS-N210 THS-N410

4. Composants prothétiques Axiom® BL

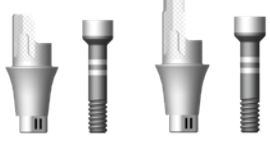
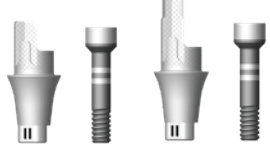
VIS PROTHÉTIQUES				RÉFÉRENCE
	Vis prothétiques Ti-6Al-4V ELI Vis prothétique M1.6 Black Vis prothétique M1.6 Titane			OPTS160 OPTS161
	Vis prothétiques pour embase X-Base pour Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI Vis prothétiques pour embase X-Base AA H 1,5 Vis prothétiques pour embase X-Base AA H 2,5 Vis prothétiques pour embase X-Base AA H 3,5			OPFLEXS1-AA* OPFLEXS2-AA OPFLEXS3-AA
	Vis prothétiques AxIN® pour Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI Vis prothétique AxIN® H 1,5 Vis prothétique AxIN® H 2,5			AXIN152-27-S1* AXIN152-27-S2

TRANSFERTS				RÉFÉRENCE
	Bagues d'empreinte Propylux® Bague d'empreinte Ø4,0 Hg 1,5 Bague d'empreinte Ø4,0 Hg 2,5 Bague d'empreinte Ø4,0 Hg 3,5 Bague d'empreinte Ø5,0 Hg 1,5 Bague d'empreinte Ø5,0 Hg 2,5 Bague d'empreinte Ø5,0 Hg 3,5			OPROFIL410* OPROFIL420* OPROFIL430* OPROFIL510 OPROFIL520 OPROFIL530
	Transferts Pick-up Prise d'empreinte directe sur implant Vis de Pick-up courte et longue incluses Ti-6Al-4V ELI Transfert Pick-up Transfert Pick-up (par 4)			OPPU100 OPPU100-4
	Transferts Pick-up long Prise d'empreinte directe sur implant Vis de Pick-up courte et longue incluses Ti-6Al-4V ELI Transfert Pick-up Transfert Pick-up (par 4)			OPPU100L OPPU100L-4

* Références représentées

TRANSFERTS			RÉFÉRENCE
	Vis de transfert Pick-up Ti-6Al-4V ELI Vis Pick-up courte 18 mm Vis Pick-up longue 21 mm Vis Pick-up XL 24 mm		OPPU101 OPPU102 OPPU102L
	Transferts Pop-in Prise d'empreinte directe sur implant Vis de Pop-in incluse Ti-6Al-4V ELI Transfert Pop-in Transfert Pop-in (par 4)		OPPI100 OPPI100-4
	Transfert Pop-in court Prise d'empreinte directe sur implant Vis de Pop-in incluse Ti-6Al-4V ELI Transfert Pop-in court Transfert Pop-in court (par 4)		OPPI100S OPPI100S-4
	Transfert pour piliers standards PEEK Transfert sur pilier Transfert sur pilier (par 5)		OPTT100 OPTT100-5

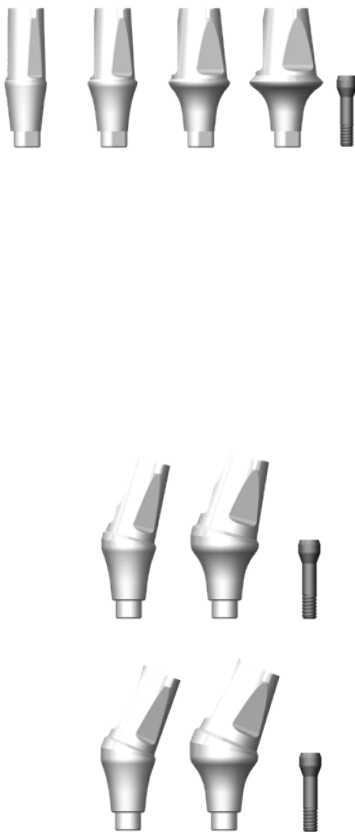
PILIERS PROVISOIRES INDEXÉS			RÉFÉRENCE
	Piliers provisoires extractibles Vis prothétique Titane M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI		STÉRILE
	Pilier provisoire	Ø3,4 Hg 1,5	OPTP310
	Pilier provisoire	Ø3,4 Hg 2,5	OPTP320*
	Pilier provisoire	Ø3,4 Hg 3,5	OPTP330
	Pilier provisoire	Ø3,4 Hg 4,5	OPTP340
	Pilier provisoire	Ø4,0 Hg 0,75	OPTP400
	Pilier provisoire	Ø4,0 Hg 1,5	OPTP410
	Pilier provisoire	Ø4,0 Hg 2,5	OPTP420*
	Pilier provisoire	Ø4,0 Hg 3,5	OPTP430
	Pilier provisoire	Ø4,0 Hg 4,5	OPTP440
	Pilier provisoire	Ø5,0 Hg 0,75	OPTP500
	Pilier provisoire	Ø5,0 Hg 1,5	OPTP510
	Pilier provisoire	Ø5,0 Hg 2,5	OPTP520*
	Pilier provisoire	Ø5,0 Hg 3,5	OPTP530
	Pilier provisoire	Ø5,0 Hg 4,5	OPTP540
	Pilier provisoire	Ø6,0 Hg 1,5	OPTP610
	Pilier provisoire	Ø6,0 Hg 2,5	OPTP620*
	Pilier provisoire	Ø6,0 Hg 3,5	OPTP630
	Pilier provisoire	Ø6,0 Hg 4,5	OPTP640

Embase X-Base					RÉFÉRENCES
Embase X-Base Axiom® BL Vis prothétique M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI					
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX414
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX424*
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX434
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX514
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX524
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX534
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX614
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX624
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX634
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX416
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX426*
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX436
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX516
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX526
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX536
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX616
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX626
	Embase X-Base Axiom® BL droite	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX636
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX414-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX424-AA*
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX434-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX514-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX524-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX534-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX614-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX624-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX634-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX416-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX426-AA*
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX436-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX516-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX526-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX536-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX616-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX626-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX636-AA
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX414-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX424-AAU*
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX434-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX514-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX524-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX534-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 4,0	OPFLEX614-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 4,0	OPFLEX624-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 4,0	OPFLEX634-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX416-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX426-AAU*
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX436-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX516-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX526-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX536-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 6,0	OPFLEX616-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 6,0	OPFLEX626-AAU
	Embase X-Base Axiom® BL AA U	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 6,0	OPFLEX636-AAU

Embase X-Base		RÉFÉRENCES
	Chapes calcinables X-Base® Axiom® BL PMMA Chape calcinable Ø4,0 Chape calcinable Ø5,0 Chape calcinable Ø6,0	OPFLEXC406 OPFLEXC506 OPFLEXC606
	Chapes calcinables angulées X-Base® Axiom® BL PMMA Chape calcinable Ø4,0 25° Chape calcinable Ø5,0 25° Chape calcinable Ø6,0 25°	OPFLEXC4-AA25 OPFLEXC5-AA25 OPFLEXC6-AA25

EMBASES TITANE		RÉFÉRENCE
	Flexibase® Axiom® BL Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI Embase titane Ø4,0 Hg 1,5 Embase titane Ø4,0 Hg 2,5 Embase titane Ø4,0 Hg 3,5 Embase titane Ø5,0 Hg 1,5 Embase titane Ø5,0 Hg 2,5 Embase titane Ø5,0 Hg 3,5	OPFLEX413* OPFLEX423 OPFLEX433 OPFLEX513* OPFLEX523 OPFLEX533
	Chapes calcinables Flexibase® Axiom® BL PMMA Chape calcinable Ø4,0 Chape calcinable Ø5,0	OPFLEXC403 OPFLEXC503
	Embases Axiom® BL compatibles CEREC® Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI Embase titane Ø5,0 Hg 1,5 Embase titane Ø5,0 Hg 2,5 Embase titane Ø5,0 Hg 3,5	OPBASE-C501-L* OPBASE-C502-L OPBASE-C503-L
	Embases AxIN® pour Axiom® BL Vis prothétique AxIN® Black incluse Ti-6Al-4V ELI Embase AxIN® Ø4,0 Hg 1,5 Embase AxIN® Ø4,0 Hg 2,5 Embase AxIN® Ø5,0 Hg 1,5 Embase AxIN® Ø5,0 Hg 2,5	AXIN152-27B41 AXIN152-27B42* AXIN152-27B51 AXIN152-27B52*
	Chapes provisoires AxIN® pour Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI Chapes provisoires AxIN® Ø4,0 10° Chapes provisoires AxIN® Ø4,0 15° Chapes provisoires AxIN® Ø4,0 25° Chapes provisoires AxIN® Ø5,0 10° Chapes provisoires AxIN® Ø5,0 15° Chapes provisoires AxIN® Ø5,0 25°	AXIN-C-40-10 AXIN-C-40-15 AXIN-C-40-25* AXIN-C-50-10 AXIN-C-50-15 AXIN-C-50-25*
	Capuchons de protection clippés AxIN® pour Axiom® BL PEEK Capuchon de protection clippé AxIN® Ø4,0 Capuchon de protection clippé AxIN® Ø5,0	AXIN-PCC-40 AXIN-PCC-50

PILIER ESTHÉTIQUES TITANE POUR AXIOM® BL				RÉFÉRENCE	
	Piliers esthétiques titane extractibles (indexés)				
	Vis prothétique M1.6 Black incluse				
	Ti-6Al-4V ELI				
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 1,5	7°	OPAT31-7
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 2,5	7°	OPAT32-7*
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 3,5	7°	OPAT33-7
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 4,5	7°	OPAT34-7
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 1,5	15°	OPAT311
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 2,5	15°	OPAT321*
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 3,5	15°	OPAT331
	Pilier esthétique titane	Ø3,4	Hg 4,5	15°	OPAT341
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 0,75	0°	OPAT400
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 1,5	0°	OPAT410
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 2,5	0°	OPAT420*
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 3,5	0°	OPAT430
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 4,5	0°	OPAT440
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 0,75	7°	OPAT40-7
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 1,5	7°	OPAT41-7
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 2,5	7°	OPAT42-7*
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 3,5	7°	OPAT43-7
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 4,5	7°	OPAT44-7
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 0,75	15°	OPAT401
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 1,5	15°	OPAT411
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 2,5	15°	OPAT421*
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 3,5	15°	OPAT431
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 4,5	15°	OPAT441
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 0,75	23°	OPAT402
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 1,5	23°	OPAT412
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 2,5	23°	OPAT422*
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 3,5	23°	OPAT432
	Pilier esthétique titane	Ø4,0	Hg 4,5	23°	OPAT442
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 0,75	0°	OPAT500
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 1,5	0°	OPAT510
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 2,5	0°	OPAT520*
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 3,5	0°	OPAT530
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 4,5	0°	OPAT540
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 0,75	7°	OPAT50-7
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 1,5	7°	OPAT51-7
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 2,5	7°	OPAT52-7*
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 3,5	7°	OPAT53-7
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 4,5	7°	OPAT54-7
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 0,75	15°	OPAT501
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 1,5	15°	OPAT511
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 2,5	15°	OPAT521*
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 3,5	15°	OPAT531
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 4,5	15°	OPAT541
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 0,75	23°	OPAT502
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 1,5	23°	OPAT512
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 2,5	23°	OPAT522*
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 3,5	23°	OPAT532
	Pilier esthétique titane	Ø5,0	Hg 4,5	23°	OPAT542
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 1,5	0°	OPAT610
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 2,5	0°	OPAT620*
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 3,5	0°	OPAT630
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 4,5	0°	OPAT640
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 1,5	15°	OPAT611
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 2,5	15°	OPAT621*
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 3,5	15°	OPAT631
	Pilier esthétique titane	Ø6,0	Hg 4,5	15°	OPAT641

PILIERS TITANE STANDARD POUR AXIOM® BL						RÉFÉRENCE
						STÉRILE
Piliers standards titane extractibles						
Vis prothétique M1.6 Black incluse						
Ti-6Al-4V ELI						
Piliers standard 0° indexés						
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 1,5	Hc 4	0°		OPST314
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 2,5	Hc 4	0°		OPST324
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 3,5	Hc 4	0°		OPST334
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 1,5	Hc 6	0°		OPST316
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 2,5	Hc 6	0°		OPST326*
Pilier titane STD	Ø3,4	Hg 3,5	Hc 6	0°		OPST336
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 4	0°		OPST414
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 4	0°		OPST424
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 4	0°		OPST434
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6	0°		OPST416
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6	0°		OPST426*
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6	0°		OPST436
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 4	0°		OPST514
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 4	0°		OPST524
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 4	0°		OPST534
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6	0°		OPST516
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6	0°		OPST526*
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6	0°		OPST536
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 4	0°		OPST614
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 4	0°		OPST624
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 4	0°		OPST634
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 1,5	Hc 6	0°		OPST616
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 2,5	Hc 6	0°		OPST626*
Pilier titane STD	Ø6,0	Hg 3,5	Hc 6	0°		OPST636
Piliers standard 15° non indexés						
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6	15°		OPST416-15
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6	15°		OPST426-15*
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6	15°		OPST436-15
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6	15°		OPST516-15
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6	15°		OPST526-15*
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6	15°		OPST536-15
Piliers standard 23° non indexés						
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 1,5	Hc 6	23°		OPST416-23
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 2,5	Hc 6	23°		OPST426-23*
Pilier titane STD	Ø4,0	Hg 3,5	Hc 6	23°		OPST436-23
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 1,5	Hc 6	23°		OPST516-23
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 2,5	Hc 6	23°		OPST526-23*
Pilier titane STD	Ø5,0	Hg 3,5	Hc 6	23°		OPST536-23

CAPUCHONS DE PROTECTION POUR PILIERS STANDARDS AXIOM® BL						RÉFÉRENCE
						
Capuchons de protection piliers STD						
PEEK Grade Médical						
Capuchon de protection	Ø3,4		Hc 4			OPPC304
Capuchon de protection	Ø3,4		Hc 6			OPPC306*
Capuchon de protection	Ø4,0		Hc 4			OPPC404
Capuchon de protection	Ø4,0		Hc 6			OPPC406*
Capuchon de protection	Ø5,0		Hc 4			OPPC504
Capuchon de protection	Ø5,0		Hc 6			OPPC506*
Capuchon de protection	Ø6,0		Hc 4			OPPC604
Capuchon de protection	Ø6,0		Hc 6			OPPC606*

CHAPES CALCINABLES UNITAIRES POUR PILIERS STANDARDS AXIOM® BL						RÉFÉRENCE
						
Chapes calcinables Anti-rotationnelles						
Chapes pour prothèse unitaire						
PMMA						
Chape calcinable UNIT	Ø3,4		Hc 4			OPCA304
Chape calcinable UNIT	Ø3,4		Hc 6			OPCA306*
Chape calcinable UNIT	Ø4,0		Hc 4			OPCA404
Chape calcinable UNIT	Ø4,0		Hc 6			OPCA406*
Chape calcinable UNIT	Ø5,0		Hc 4			OPCA504
Chape calcinable UNIT	Ø5,0		Hc 6			OPCA506*
Chape calcinable UNIT	Ø6,0		Hc 4			OPCA604
Chape calcinable UNIT	Ø6,0		Hc 6			OPCA606*

* Références représentées

CHAPES CALCINABLES PLURALES POUR PILIERS STANDARDS AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Chapes calcinables Rotationnelles			
	Chapes pour prothèse plurales			
	PMMA			
	Chape calcinable PLUR	Ø3,4	Hc 4	OPCR304
	Chape calcinable PLUR	Ø3,4	Hc 6	OPCR306*
	Chape calcinable PLUR	Ø4,0	Hc 4	OPCR404
	Chape calcinable PLUR	Ø4,0	Hc 6	OPCR406*
	Chape calcinable PLUR	Ø5,0	Hc 4	OPCR504
	Chape calcinable PLUR	Ø5,0	Hc 6	OPCR506*
				OPCR604
				OPCR606*

PILIERS INLINK®				RÉFÉRENCE
	Piliers inLink®			STÉRILE
	Ti-6Al-4V ELI			
	Pilier inLink®	Ø4,0 / N	Hg 2,5	OPIL-N2*
	Pilier inLink®	Ø4,0 / N	Hg 3,5	OPIL-N3
	Pilier inLink®	Ø4,8 / R	Hg 2,5	OPIL-R2*
				OPIL-R3

PILIERS D'ESSAI				RÉFÉRENCE
	Piliers d'essai			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Piliers d'essai droits			
	Pilier d'essai	Hg 0,75	0°	OPSF006
	Pilier d'essai	Hg 1,5	0°	OPSF016
	Pilier d'essai	Hg 2,5	0°	OPSF026*
	Pilier d'essai	Hg 3,5	0°	OPSF036
	Pilier d'essai	Hg 4,5	0°	OPSF046
	Piliers d'essai angulés			
	Pilier d'essai	Hg 0,75	7°	OPAF00-7
	Pilier d'essai	Hg 1,5	7°	OPAF01-7
	Pilier d'essai	Hg 2,5	7°	OPAF02-7*
	Pilier d'essai	Hg 3,5	7°	OPAF03-7
	Pilier d'essai	Hg 4,5	7°	OPAF04-7
	Pilier d'essai	Hg 0,75	15°	OPAF001
	Pilier d'essai	Hg 1,5	15°	OPAF011
	Pilier d'essai	Hg 2,5	15°	OPAF021*
	Pilier d'essai	Hg 3,5	15°	OPAF031
	Pilier d'essai	Hg 4,5	15°	OPAF041
	Pilier d'essai	Hg 0,75	23°	OPAF002
	Pilier d'essai	Hg 1,5	23°	OPAF012
	Pilier d'essai	Hg 2,5	23°	OPAF022*
	Pilier d'essai	Hg 3,5	23°	OPAF032
	Pilier d'essai	Hg 4,5	23°	OPAF042

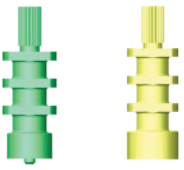
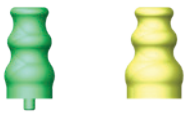
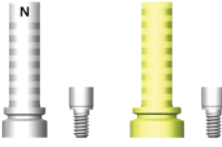
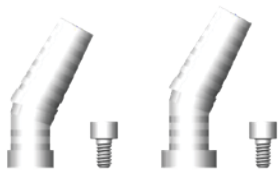
5. Composants prothétiques Multi-Unit

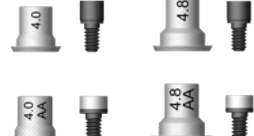
VIS PROTHÉTIQUES		RÉFÉRENCE
	Vis prothétique M1.6 Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Vis M1.6 Multi-Unit Black	OPMU160
	Vis prothétique M1.4 Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Vis M1.4 Multi-Unit Black Vis M1.4 Accès Angulé Multi-Unit Black Vis M1.4 Multi-Unit Titane Vis M1.4 AA Multi-Unit Titane	MU140* MUAA140* MU140Z MUAA141

PILIER MULTI-UNIT AXIOM® BL		RÉFÉRENCE
	Piliers Multi-Unit Axiom® BL droits Manche de manipulation Multi-Unit inclus Ti-6Al-4V ELI	STÉRILE
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,0 Hg 0,75 0°	OPMUN0-0
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,0 Hg 1,5 0°	OPMUN0-1
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,0 Hg 2,5 0°	OPMUN0-2*
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,0 Hg 3,5 0°	OPMUN0-3
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,0 Hg 4,5 0°	OPMUN0-4
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 0,75 0°	OPMU0-0
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 1,5 0°	OPMU0-1
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 2,5 0°	OPMU0-2*
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 3,5 0°	OPMU0-3
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 4,5 0°	OPMU0-4
	Piliers Multi-Unit Axiom® BL angulés Manche de manipulation Multi-Unit inclus Vis M1.6 Multi-Unit Black incluse Ti-6Al-4V ELI	
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL indexé	
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 1,5 18°	OPMU18-1-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 2,5 18°	OPMU18-2-IN*
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 3,5 18°	OPMU18-3-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 0,75 30°	OPMU30-0-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 1,5 30°	OPMU30-1-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 2,5 30°	OPMU30-2-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 3,5 30°	OPMU30-3-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL non indexé	
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 1,5 18°	OPMU18-1
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 2,5 18°	OPMU18-2*
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 3,5 18°	OPMU18-3
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 0,75 30°	OPMU30-0
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 1,5 30°	OPMU30-1
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 2,5 30°	OPMU30-2
	Pilier Multi-Unit Axiom® BL Ø4,8 Hg 3,5 30°	OPMU30-3

PILIER MULTI-UNIT AXIOM® TL		RÉFÉRENCE
	Piliers Multi-Unit Axiom® TL droits Manche de manipulation Multi-Unit inclus Ti-6Al-4V ELI	STÉRILE
	Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,0 / N Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,8 / R	TMU0-N TMU0-R
	Piliers Multi-Unit Axiom® TL angulés Manche de manipulation Multi-Unit inclus Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI	STÉRILE
	Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,8 / N 18°	TMU18-N-IN*
	Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,8 / R 18°	TMU18-R-IN
	Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,8 / N 30°	TMU30-N-IN*
	Pilier Multi-Unit Axiom® TL Ø4,8 / R 30°	TMU30-R-IN

* Références représentées

CAPUCHONS DE PROTECTION MULTI-UNIT			RÉFÉRENCE
	Capuchons de protection Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI		STÉRILE
	Capuchon de protection Multi-Unit, étroit	Ø4,0	MUNCAP*
	Capuchon de protection Multi-Unit High, étroit	Ø4,0	MUNCAP-H
	Capuchon de protection Multi-Unit High & Wide, étroit	Ø4,0	MUNCAP-HW
	Capuchon de protection Multi-Unit Wide, étroit	Ø4,0	MUNCAP-W
	Capuchon de protection Multi-Unit	Ø4,8	MUCAP
	Capuchon de protection Multi-Unit (par 4)	Ø4,8	MUCAP-4
	Capuchon de protection Multi-Unit High	Ø4,8	MUCAP-H
	Capuchon de protection Multi-Unit High & Wide	Ø4,8	MUCAP-HW*
	Capuchon de protection Multi-Unit Wide	Ø4,8	MUCAP-W
TRANSFERT MULTI-UNIT			RÉFÉRENCE
	Transferts Pick-up Multi-Unit Vis de laboratoire Multi-Unit courte et longue incluses Ti-6Al-4V ELI		
	Transfert Pick-up Multi-Unit étroit	Ø4,0	MUNT100*
	Transfert Pick-up Multi-Unit étroit (par 4)	Ø4,0	MUNT100-4
	Transfert Pick-up Multi-Unit	Ø4,8	MUT100*
	Transfert Pick-up Multi-Unit (par 4)	Ø4,8	MUT100-4
	Transferts Pop-in Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI		
	Transfert Pop-in Multi-Unit, étroit	Ø4,0	MUNT200*
	Transfert Pop-in Multi-Unit, étroit (par 4)	Ø4,0	MUNT200-4
	Transfert Pop-in Multi-Unit	Ø4,8	MUT200*
	Transfert Pop-in Multi-Unit (par 4)	Ø4,8	MUT200-4
CHAPES PROVISOIRES MULTI-UNIT			RÉFÉRENCE
	Chape provisoire Multi-Unit Titane Vis M1.4 Multi-Unit Titane incluse Ti-6Al-4V ELI		
	Chape provisoire Multi-Unit Titane	Ø4,0	MUNC100
	Chape provisoire Multi-Unit Titane	Ø4,8	MUC100
	Chapes provisoires Titane Accès Angulé Vis M1.4 Multi-Unit Accès Angulé incluse Ti-6Al-4V ELI		
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,0 0°	MUNCAA100*
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,0 10°	MUNCAA110
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,0 15°	MUNCAA115
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,0 25°	MUNCAA125
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,8 0°	MUCAA100*
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,8 10°	MUCAA110
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,8 15°	MUCAA115
	Chape provisoire Multi-Unit AA	Ø4,8 25°	MUCAA125
	Chape provisoire Multi-Unit PEEK Vis M1.4 Multi-Unit Titane incluse PEEK		
	Chape provisoire Multi-Unit PEEK	Ø4,0	MUNC200
	Chape provisoire Multi-Unit PEEK	Ø4,8	MUC200

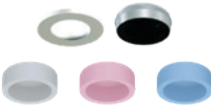
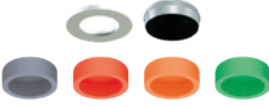
CHAPES DÉFINITIVES MULTI-UNIT			RÉFÉRENCE
	Chape Multi-Unit Calcinable Vis M1.4 Multi-Unit Black incluse PMMA Chape Multi-Unit Calcinable	Ø4,0 Ø4,8	MUNC300 MUC300
	Chape Multi-Unit surcoulée CoCr Vis M1.4 Multi-Unit Black incluse CoCr Grade Médical & PMMA Chape Multi-Unit Surcoulée CoCr Chape Multi-Unit Surcoulée CoCr	Ø4,0 Ø4,8	MUNC400 MUC400
EMBASE X-BASE			RÉFÉRENCES
	Embase X-Base Multi-Unit Vis prothétique M1.4 incluse Ti-6Al-4V ELI Embase X-Base Multi-Unit Axiom® droite Embase X-Base Multi-Unit Axiom® droite Embase X-Base Multi-Unit Axiom® AA Embase X-Base Multi-Unit Axiom® AA	Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,0 / N Ø4,8 / R	MUNFLEX-4 MUFLEX-5 MUNFLEX-4-AA MUFLEX-5-AA
	Chapes calcinables pour Flexibase® Multi-Unit PMMA Chape calcinable Chape calcinable	Ø4,0 Ø4,8	MUNFLEXC MUFLEXC
	Chapes calcinables angulées X-Base® Multi-Unit PMMA Chape calcinable Chape calcinable	Ø4,0 25° Ø4,8 25°	MUFLEXC-AA25 MUNFLEXC-AA25
FLEXIBASE®			RÉFÉRENCE
	Flexibase® Multi-Unit Vis M1.4 Multi-Unit Black incluse Ti-6Al-4V ELI Flexibase® Multi-Unit Flexibase® Multi-Unit	Ø4,0 Ø4,8	MUNFLEX MUFLEX
SYSTEME PACIFIC POUR PILIER MULTI-UNIT ETROIT			RÉFÉRENCE
	Kit complet pour pilier Multi-Unit étroit Ti-6Al-4V ELI Vis M1.4 Multi-Unit Black incluse Bague PACIFIC Multi-Unit étroit		KITMUNPAC MUNPAC100
	Ti-6Al-4V ELI Vis M1.4 Multi-Unit Bleu et vis de laboratoire Multi-Unit incluses Calcinable PACIFIC Multi-Unit étroit	Ø4,0	MUNPAC110
	PMMA Calcinable PACIFIC Multi-Unit étroit	Ø4,0	MUNPAC120

6. Composants Axiom® BL et Axiom® TL pour prothèses amovibles

PILIER LOCATOR® POUR AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Piliers LOCATOR® pour Axiom® BL			
	Titane			
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0	Hg 1,5	01697
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0	Hg 2,5	01698*
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0	Hg 3,5	01699
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0	Hg 4,5	01016
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0	Hg 5,5	01017

PILIER LOCATOR® POUR AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
	Piliers LOCATOR® pour Axiom® BL			
	Titane			
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0 / N	Hg 0,5	02811
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0 / N	Hg 1,5	02812*
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0 / N	Hg 2,5	02813
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0 / N	Hg 3,5	02814
	Pilier LOCATOR®	Ø4,0 / N	Hg 4,5	02815
	Pilier LOCATOR®	Ø4,8 / R	Hg 0,5	02830
	Pilier LOCATOR®	Ø4,8 / R	Hg 1,5	02831*
	Pilier LOCATOR®	Ø4,8 / R	Hg 2,5	02832
	Pilier LOCATOR®	Ø4,8 / R	Hg 3,5	02833
	Pilier LOCATOR®	Ø4,8 / R	Hg 4,5	02834

TRANSFERTS ET ANALOGUES LOCATOR®		RÉFÉRENCE
	Transfert LOCATOR® Transfert LOCATOR® (par 4)	08505
	Analogue LOCATOR® Analogue LOCATOR® (par 4)	08530

COMPOSANTS AVEC ATTACHEMENT LOCATOR®		RÉFÉRENCE
	Composants avec attachement LOCATOR®	
	Titane / Nylon	
	Pack inserts LOCATOR® – Divergence 20° (par 2)	08519-2*
	Insert LOCATOR® – Rétention standard – Transparent (par 4)	08524
	Insert LOCATOR® – Rétention légère – Rose (par 4)	08527
	Insert LOCATOR® – Rétention extra-légère – Bleu (par 4)	08529
	Pack inserts LOCATOR® – Divergence 40° (par 2)	08540-2*
	Insert LOCATOR® – Rétention zéro – Gris (par 4)	08558
	Insert LOCATOR® – Rétention extra-légère – Rouge (par 4)	08548
	Insert LOCATOR® – Rétention légère – Orange (par 4)	08915
	Insert LOCATOR® – Rétention standard – Vert (par 4)	08947

PILIER NOVALOC® POUR AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Piliers Novaloc® pour Axiom® BL			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Pilier Novaloc®	Ø4,0	Hg 1,5	OPNOVA015
	Pilier Novaloc®	Ø4,0	Hg 2,5	OPNOVA025*
	Pilier Novaloc®	Ø4,0	Hg 3,5	OPNOVA035
	Pilier Novaloc®	Ø4,0	Hg 4,5	OPNOVA045
	Pilier Novaloc®	Ø4,0	Hg 5,5	OPNOVA055

PILIER NOVALOC® POUR AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
	Piliers Novaloc® pour Axiom® TL			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Pilier Novaloc®	Ø4,0 / N	Hg 0,0	TOPNOVA000-N
	Pilier Novaloc®	Ø4,0 / N	Hg 1,0	TOPNOVA010-N*
	Pilier Novaloc®	Ø4,0 / N	Hg 2,0	TOPNOVA020-N
	Pilier Novaloc®	Ø4,0 / N	Hg 3,0	TOPNOVA030-N
	Pilier Novaloc®	Ø4,0 / N	Hg 4,0	TOPNOVA040-N
	Pilier Novaloc®	Ø4,8 / R	Hg 0,0	TOPNOVA000-R
	Pilier Novaloc®	Ø4,8 / R	Hg 1,0	TOPNOVA010-R*
	Pilier Novaloc®	Ø4,8 / R	Hg 2,0	TOPNOVA020-R
	Pilier Novaloc®	Ø4,8 / R	Hg 3,0	TOPNOVA030-R
	Pilier Novaloc®	Ø4,8 / R	Hg 4,0	TOPNOVA040-R

TRANSFERTS ET ANALOGUES NOVALOC®		RÉFÉRENCE
	Transfert Novaloc® Transfert Novaloc®, rouge (par 4)	2010.722-NOV
	Analogue Novaloc® Analogue Novaloc® (par 4)	2010.721-NOV

COMPOSANTS AVEC ATTACHEMENT NOVALOC®		RÉFÉRENCE
	Composants avec attachement Novaloc®	2010.723-NOV 2010.724-NOV 2010.725-NOV 2010.701-NOV 2010.702-NOV 2010.703-NOV 2010.710-NOV 2010.711-NOV 2010.712-NOV 2010.713-NOV 2010.714-NOV 2010.715-NOV 2010.601-NOV* 2010.611-NOV*
	Titane / PEEK	
	Insert de doublage blanc (par 4)	
	Anneau de montage en silicone (par 10)	
	Unité de montage (par 4)	
	Matrice titane (par 4)	
	Matrice PEEK (par 4)	
	Matrice titane avec option de montage (par 4)	
	Élément de rétention, rouge (par 4)	
	Élément de rétention, blanc (par 4)	
	Élément de rétention, jaune (par 4)	
	Élément de rétention, vert (par 4)	
	Élément de rétention, bleu (par 4)	
	Élément de rétention, noir (par 4)	
	Ensemble titane (par 2)	
	Ensemble PEEK (par 2)	

PILERS DALBO® POUR AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Piliers DALBO® pour Axiom® BL			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Pilier DALBO®	Ø4,0	Hg 1,5	AXDA015
	Pilier DALBO®	Ø4,0	Hg 2,5	AXDA025*
	Pilier DALBO®	Ø4,0	Hg 3,5	AXDA035
	Pilier DALBO®	Ø4,0	Hg 4,5	AXDA045

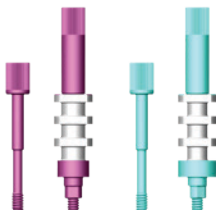
PILERS DALBO® POUR AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
	Piliers DALBO® pour Axiom® TL			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Pilier DALBO®	Ø4,0 / N	Hg 1,5	TAXDA000-N
	Pilier DALBO®	Ø4,0 / N	Hg 2,5	TAXDA010-N*
	Pilier DALBO®	Ø4,0 / N	Hg 3,5	TAXDA020-N
	Pilier DALBO®	Ø4,0 / N	Hg 4,5	TAXDA030-N
	Pilier DALBO®	Ø4,8 / R	Hg 1,5	TAXDA000-R
	Pilier DALBO®	Ø4,8 / R	Hg 2,5	TAXDA010-R*
	Pilier DALBO®	Ø4,8 / R	Hg 3,5	TAXDA020-R
	Pilier DALBO®	Ø4,8 / R	Hg 4,5	TAXDA030-R

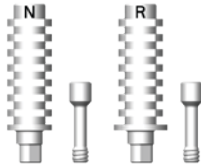
ANALOGUE DALBO®		RÉFÉRENCE
	Analogue DALBO®	AXDA100
	Ti-6Al-4V ELI Analogue DALBO® (par 4)	

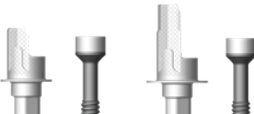
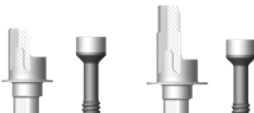
SYSTÈME DALBO® PLUS		RÉFÉRENCE
	Système DALBO® PLUS Système DALBO® PLUS	055752

7. Composants prothétiques pour restaurations unitaires Axiom® TL

VIS PROTHÉTIQUES		RÉFÉRENCE
	Vis prothétiques M1.6 Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Vis prothétique M1.6 Black Vis prothétique M1.6 Titane	TS160 TS161
	Vis prothétiques AxIN® pour Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Vis prothétique AxIN®	AXIN156-0X-S

TRANSFERTS		RÉFÉRENCE
	Transferts Pop-in Prise d'empreinte indexée sur implant Ti-6Al-4V ELI Transfert Pop-in indexé Ø4,0 / N Transfert Pop-in indexé Ø4,8 / R	TT200-N TT200-R
	Transferts Pop-in, long Prise d'empreinte indexée sur implant Ti-6Al-4V ELI Transfert Pop-in indexé long Ø4,0 / N Transfert Pop-in indexé long Ø4,8 / R	TT200L-N TT200L-R
	Transferts Pick-up Prise d'empreinte indexée sur implant Ti-6Al-4V ELI Transfert Pick-up Ø4,0 / N Transfert Pick-up Ø4,8 / R	TT300-N TT300-R

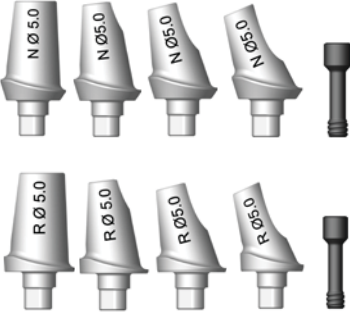
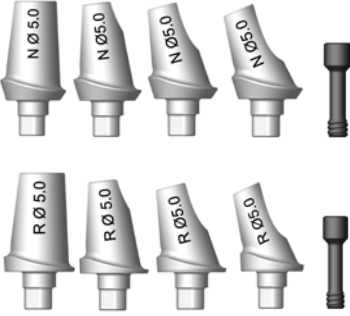
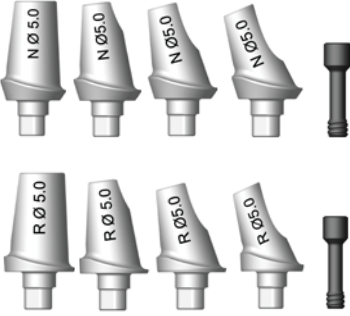
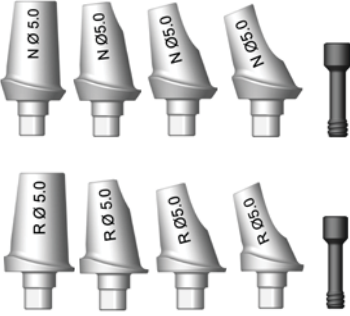
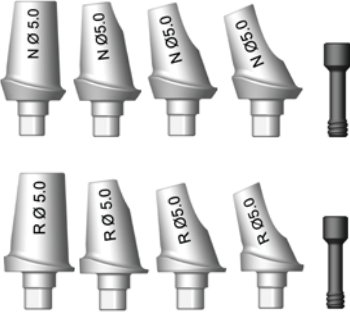
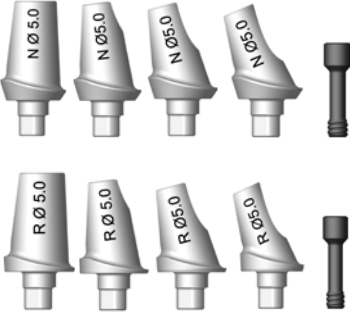
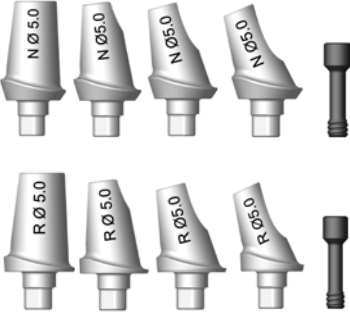
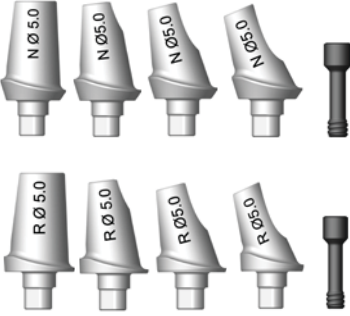
PILERS PROVISOIRES AXIOM® TL		RÉFÉRENCE
	Piliers provisoires Vis prothétique Titane M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI Pilier provisoire Ø4,0 / N Pilier provisoire Ø4,8 / R	TC100-N TC100-R

Embase X-Base		RÉFÉRENCES
	Embase X-Base pour Axiom® TL Vis prothétique M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,0 / N Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,0 / N Hc 6,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,8 / R Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,8 / R Hc 6,0	TFLEX-N4-S* TFLEX-N6-S TFLEX-R4-S TFLEX-R6-S*
	Embase X-Base Axiom® TL AA Ø4,0 / N Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL AA Ø4,0 / N Hc 6,0 Embase X-Base Axiom® TL AA Ø4,8 / R Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL AA Ø4,8 / R Hc 6,0	TFLEX-N4-SAA* TFLEX-N6-SAA TFLEX-R4-SAA TFLEX-R6-SAA*
	Embase X-Base Axiom® TL AA U Ø4,0 / N Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL AA U Ø4,0 / N Hc 6,0 Embase X-Base Axiom® TL AA U Ø4,8 / R Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL AA U Ø4,8 / R Hc 6,0	TFLEX-N4-SAAU* TFLEX-N6-SAAU TFLEX-R4-SAAU TFLEX-R6-SAAU*

* Références représentées

Embase X-Base		RÉFÉRENCES
	Chapes calcinables X-Base® Axiom® TL PMMA	TFLEXC-N6 TFLEXC-R6
	Chape calcinable Chape calcinable	Ø4,0 / N Ø4,8 / R
	Chapes calcinables angulées X-Base® Axiom® TL PMMA	TFLEXC-N-AA25 TFLEXC-R-AA25
	Chape calcinable Chape calcinable	Ø4,0 / N 25° Ø4,8 / R 25°

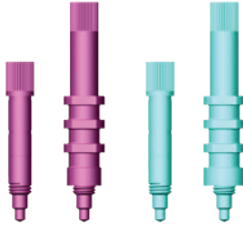
EMBASES TITANE		RÉFÉRENCE
	Flexibase® Axiom® TL	TFLEX-N TFLEX-R
	Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI	
	Chapes calcinables Flexibase® Axiom® TL PMMA	TFLEXC-N TFLEXC-R
	Chape calcinable Chape calcinable	Ø4,0 / N Ø4,8 / R
	Embases Axiom® TL compatibles CEREC®	TBASEC-N-S TBASEC-R-L
	Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI	
	Embases AxIN® pour Axiom® TL	AXIN156-01-B AXIN156-02-B
	Vis prothétique AxIN® Black incluse Ti-6Al-4V ELI	
	Chapes provisoires AxIN® pour Axiom® TL	AXIN-C-40-10 AXIN-C-40-15 AXIN-C-40-25* AXIN-C-48-10 AXIN-C-48-15 AXIN-C-48-25*
	Ti-6Al-4V ELI	
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,0 / N 10°
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,0 / N 15°
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,0 / N 25°
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,8 / R 10°
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,8 / R 15°
	Chapes provisoires AxIN®	Ø4,8 / R 25°
	Capuchons de protection clippés AxIN® pour Axiom® TL PEEK	AXIN-PCC-40 AXIN-PCC-48
	Capuchons de protection clippés AxIN® Capuchons de protection clippés AxIN®	Ø4,0 / N Ø4,8 / R

PILIERS ESTHÉTIQUES TITANE AXIOM® TL		RÉFÉRENCE
	Piliers esthétiques titane extractibles (indexés)	TAT400-N TAT407-N TAT415-N TAT423-N TAT500-N* TAT507-N* TAT515-N* TAT523-N* TAT500-R* TAT507-R* TAT515-R* TAT523-R* TAT600-R TAT615-R
	Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI	
	Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 0°
	Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 7°
	Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 15°
	Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 23°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 0°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 7°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 15°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 23°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 0°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 7°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 15°
	Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 23°
	Pilier esthétique titane TL	Ø6,0 R 0°
	Pilier esthétique titane TL	Ø6,0 R 15°

* Références représentées

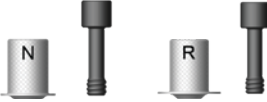
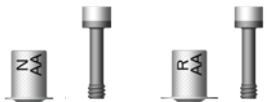
8. Composants prothétiques inLink®

VERROUS INLINK®		RÉFÉRENCE
	Verrous inLink® définitifs standard Black Ti-6Al-4V ELI Verrou standard Black Verrou standard Black (par 4)	ILL110 ILL110-4
	Verrous inLink® définitifs guidants Black Ti-6Al-4V ELI Verrou guidant Black Verrou guidant Black (par 2)	ILLG110 ILLG110-2
	Verrou inLink® standard Black sur préhenseur Ti-6Al-4V ELI/PEEK Verrou standard Black monté sur préhenseur	ILL210
	Verrou inLink® guidant Black sur préhenseur Ti-6Al-4V ELI/PEEK Verrou guidant Black monté sur préhenseur	ILLG210
	Verrou d'essai inLink® standard Ti-6Al-4V ELI Verrou d'essai inLink® standard (par 4)	ILL100T-4
	Verrou d'essai inLink® guidant Ti-6Al-4V ELI Verrou d'essai inLink® guidant (par 4)	ILLG100T-4

TRANSFERTS ET ANALOGUES		RÉFÉRENCE
	Transferts Pop-in Prise d'empreinte directe sur implant Ti-6Al-4V ELI Transfert Pop-in Transfert Pop-in (par 4) Transfert Pop-in Transfert Pop-in (par 4)	Ø4,0 / N Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,8 / R ILT200-N ILT200-N-4 ILT200-R ILT200-R-4
	Transferts Pick-up Prise d'empreinte directe sur implant Ti-6Al-4V ELI Transfert Pick-up Transfert Pick-up (par 4) Transfert Pick-up Transfert Pick-up (par 4)	Ø4,0 / N Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,8 / R ILT100-N ILT100-N-4 ILT100-R ILT100-R-4

PILIER PROVISOIRES INLINK®			RÉFÉRENCE
	Piliers provisoires inLink® Verrou définitif standard Black inclus Ti-6Al-4V ELI		
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 0°	ILC100-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 10°	ILC110-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 15°	ILC115-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 25°	ILC125-N*
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 0°	ILC100-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 10°	ILC110-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 15°	ILC115-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 25°	ILC125-R*
	Piliers provisoires inLink® Verrou définitif guidant Black inclus Ti-6Al-4V ELI		
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 0°	ILGC100-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 10°	ILGC110-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 15°	ILGC115-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 25°	ILGC125-N*
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 0°	ILGC100-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 10°	ILGC110-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 15°	ILGC115-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 25°	ILGC125-R*
	Piliers provisoires inLink® Verrou d'essai et verrou définitif standard Black inclus Ti-6Al-4V ELI		
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 0°	ILC100T-N
	Pilier provisoire	Ø4,0 / N 10°	ILC125T-N*
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 15°	ILC100T-R
	Pilier provisoire	Ø4,8 / R 25°	ILC125T-R*

9. Composants prothétiques pour restaurations plurales Axiom® TL fixées avec des vis M1.6

VIS PROTHÉTIQUES		RÉFÉRENCE
	Vis prothétiques M1.6 Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Vis prothétique Black pour barre Vis prothétique M1.6 Titane	TS160P* TS161P
	Vis M1.6 Axiom® TL Accès Angulé pour prothèse Simeda Ti-6Al-4V ELI Vis plurale M1.6 Accès Angulé TL Black Vis plurale M1.6 Accès Angulé TL Titane	TSAA160P TSAA161P
EMBASE X-BASE		RÉFÉRENCES
	Embase X-Base Axiom® TL plurale <i>Vis prothétique M1.6 incluse</i> Ti-6Al-4V ELI Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,0 / N Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,0 / N Hc 5,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,8 / R Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL droite Ø4,8 / R Hc 5,0	TFLEX-N4-P* TFLEX-N5-P TFLEX-R4-P* TFLEX-R5-P
	Embase X-Base Axiom® TL plurale AA Ø4,0 / N Hc 4,0 Embase X-Base Axiom® TL plurale AA Ø4,8 / R Hc 4,0	TFLEX-N4-PAA* TFLEX-R4-PAA*
	Chapes calcinables non indexées X-Base® Axiom® TL PMMA Chape calcinable Ø4,0 / N Chape calcinable Ø4,8 / R	TFLEX-N5-P TFLEX-R5-P
	Chapes calcinables angulées non indexées X-Base® Axiom® TL PMMA Chape calcinable Ø4,0 / N 25° Chape calcinable Ø4,8 / R 25°	TFLEXNPN-AA25 TFLEXCRP-AA25
FLEXIBASE®		RÉFÉRENCE
	Flexibase® pour Axiom® TL, non indexée Vis prothétique M1.6 Black incluse Ti-6Al-4V ELI Flexibase® pour Axiom® TL, non indexée Ø4,0 / N Flexibase® pour Axiom® TL, non indexée Ø4,8 / R	TFLEX-N-P TFLEX-R-P
	Chapes calcinables non indexées Flexibase® pour Axiom® TL PMMA Chape calcinable Ø4,0 / N Chape calcinable Ø4,8 / R	TFLEX-N TFLEX-R

* Références représentées

PILERS ESTHÉTIQUES TITANE AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
		Piliers esthétiques titane extractibles (indexés)		
		Vis prothétique M1.6 Black incluse		
		Ti-6Al-4V ELI		
		Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 0°	TAT400-N
		Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 7°	TAT407-N
		Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 15°	TAT415-N
		Pilier esthétique titane TL	Ø4,0 N 23°	TAT423-N
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 0°	TAT500-N*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 7°	TAT507-N*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 15°	TAT515-N*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 N 23°	TAT523-N*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 0°	TAT500-R*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 7°	TAT507-R*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 15°	TAT515-R*
		Pilier esthétique titane TL	Ø5,0 R 23°	TAT523-R*
		Pilier esthétique titane TL	Ø6,0 R 0°	TAT600-R
		Pilier esthétique titane TL	Ø6,0 R 15°	TAT615-R

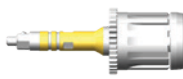
10. Instruments prothétiques Axiom®

INSTRUMENTS POUR AXIOM® BL ET AXIOM® TL				RÉFÉRENCE
	Mandrins prothétiques hexagonaux Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin hexagonal court Mandrin hexagonal long Mandrin hexagonal XL	20 mm 27 mm 35 mm	●	INMHECV INMHVELV* INMHXLV
	Clés prothétiques hexagonales Acier inoxydable de qualité médicale Clé hexagonale courte Clé hexagonale longue Clé hexagonale XL	14 mm 21,5 mm 29 mm	●	INCHECV INCHELV* INCHEXLV
	Mandrins sphériques Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin prothétique court Mandrin prothétique long Mandrin prothétique XL	20,5 mm 27 mm 35 mm	●	INBM100S INBM100L* INBM100XL
	Clés sphériques Acier inoxydable de qualité médicale Clé prothétique courte Clé prothétique longue Clé prothétique XL	23 mm 29 mm 37 mm	●	INBW100S INBW100L* INBW100XL
	Préhenseur de vis Accès Angulé PEEK Préhenseur de vis Accès Angulé Préhenseur de vis Accès Angulé (par 4)		● ●	AAT00L AAT00L-4
	Préhenseur de vis Accès Angulé Ti-6Al-4V ELI Préhenseur de vis Accès Angulé		●	AAT00L-M
	Mandrins Multi-Unit Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin Multi-Unit Mandrin Multi-Unit, long	16 mm 22,5 mm	●	MUM100* MUM100L
	Clé Multi-Unit Acier inoxydable de qualité médicale Clé Multi-Unit	24 mm		MUW100
	Manche de manipulation Multi-Unit court Ti-6Al-4V ELI Manche de manipulation Multi-Unit court		●	MUWS
	Extensions de mandrins Acier inoxydable de qualité médicale Extensions de mandrins		●	INEXM
	Clé porte mandrin Acier inoxydable de qualité médicale Clé porte mandrin		●	INCPM
	Clé à cliquet dynamométrique de prothèse Acier inoxydable de qualité médicale Clé à cliquet dynamométrique de prothèse		●	INCCD
	Clé AxIN® Acier inoxydable de qualité médicale Clé AxIN®		●	AXIN-TOOL-AML

INSTRUMENTS SPÉCIFIQUES AXIOM® BL				RÉFÉRENCE
	Extracteur-Préhenseur de piliers Acier inoxydable de qualité médicale Extracteur-Préhenseur court Extracteur-Préhenseur long	32,4 mm 35,4 mm	●	INEXPS* INEXPL

* Références représentées

● Ces instruments ne sont pas livrés dans la trousse INMODOPP3.

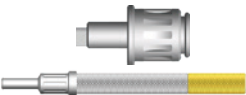
INSTRUMENTS AXIOM® TL			RÉFÉRENCE
	Mandrins pour implants TL et piliers inLink®		
	Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin de vissage court Mandrin de vissage long	19 mm 29 mm	TIM100S* TIM100L
	Clés pour implants TL et piliers inLink®		
	Acier inoxydable de qualité médicale Clé de vissage courte Clé de vissage longue	22 mm 32 mm	TIW100S* TIW100L
	Clé de démontage inLink® Acier inoxydable de qualité médicale Clé de démontage inLink®	●	IL-TOOL1
	Clé inLink® 2 en 1 Acier inoxydable de qualité médicale Clé inLink® 2 en 1	●	IL-TOOL2

SETS D'INSTRUMENT AXIOM®			RÉFÉRENCE
  	Set prothétique mandrin S Contient : - 1 mandrin Multi-Unit - 1 mandrin hexagonal court - 1 mandrin sphérique court		PROTHSET-MS*
	Set prothétique mandrin L Contient : - 1 mandrin Multi-Unit long - 1 mandrin hexagonal long - 1 mandrin sphérique long		PROTHSET-ML
  	Set prothétique clé S Contient : - 1 clé Multi-Unit - 1 clé hexagonale courte - 1 clé sphérique courte		PROTHSET-WS*
	Set prothétique clé L Contient : - 1 clé Multi-Unit - 1 clé hexagonale longue - 1 clé sphérique longue		PROTHSET-WL

TROUSSE DE PROTHÈSE			RÉFÉRENCE
	Trousse de prothèse complète Contient : - 1 clé à cliquet dynamométrique de prothèse - 1 clé et 1 mandrin Multi-Unit, court - 1 clé et 1 mandrin hexagonal court - 1 clé et 1 mandrin hexagonal long - 1 clé et 1 mandrin de vissage implant TL court - 1 clé et 1 mandrin de vissage implant TL long - 1 clé et 1 mandrin sphérique court - 1 clé et 1 mandrin sphérique long - 1 extracteur-préhenseur de pilier court		INMODOPP3
	Trousse de prothèse vide		INMODOPP3V
	Kit de mise à jour OPP -> OPP3 Contient : - 1 clé et 1 mandrin de vissage implant TL court - 1 clé et 1 mandrin de vissage implant TL long - 1 clé et 1 mandrin sphérique court - 1 clé et 1 mandrin sphérique long - 1 extracteur-préhenseur de pilier court		KITUPOPP3
	Trousse additionnelle Trousse vide contenant des emplacements pour : - 1 jauge de profondeur à deux fonctions Axiom® OPJC001 - 1 guide de forage INGFA - 1 clé dynamométrique de chirurgie INCCDC - 21 ancillaires divers		INMODOPSAKV

* Références représentées

● Ces instruments ne sont pas livrés dans la trousse INMODOPP3.

INSTRUMENTS POUR PILIERS AMOVIBLES LOCATOR®			RÉFÉRENCE
	Verrou de l'insert de la clé dynamométrique LOCATOR® Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin LOCATOR®		08913
	Clé LOCATOR® Acier inoxydable de qualité médicale Clé manuelle de chirurgie LOCATOR® Clé LOCATOR® 3 en 1	● ●	08260 08393

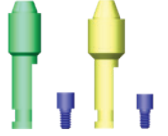
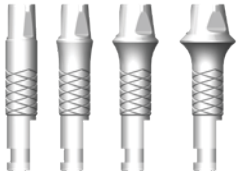
INSTRUMENTS POUR PILIERS AMOVIBLES NOVALOC®			RÉFÉRENCE
	Instrument Novaloc® bleu Aluminium / Inox Instrument de retrait de l'unité de montage + instrument facilitant le repositionnement de l'analogue Novaloc®	●	2010.731-NOV
	Instrument Novaloc® marron Aluminium / Inox Instrument pour éléments de rétention Novaloc®	●	2010.741-NOV
	Instrument Novaloc® noir Aluminium / Inox Extracteur pour boîtiers de matrices Novaloc®In	●	2010.751-NOV
	Boîte d'équipement avec 3 instruments Novaloc®	●	2010.101-NOV

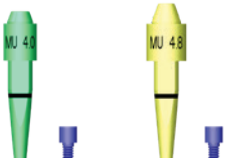
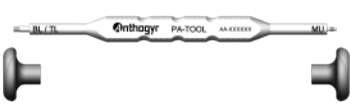
INSTRUMENTS POUR PILIERS AMOVIBLES DALBO®			RÉFÉRENCE
	Mandrin pour piliers DALBO® Acier inoxydable de qualité médicale Mandrin DALBO®, court 20,5mm Mandrin DALBO®, long 27,5mm	● ●	INMOICO* INMOILO
	Clé pour piliers DALBO® Acier inoxydable de qualité médicale Clés DALBO®	●	INCOIO
	Tournevis/activateur DALBO® Acier inoxydable de qualité médicale Tournevis/activateur DALBO®	●	072609

* Références représentées

● Ces instruments ne sont pas livrés dans la trousse INMODOPP3.

11. Composants de laboratoires

ANALOGUE POUR PRISE D'EMPREINTE TRADITIONNELLE				RÉFÉRENCE
	Analogues d'implants Axiom® BL Vis de laboratoire M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI Analogue d'implant Axiom® BL Analogue d'implant Axiom® BL (par 4)			OPIA100* OPIA100-4
	Analogues d'implants Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Analogue d'implant Axiom® TL Analogue d'implant Axiom® TL (par 4) Analogue d'implant Axiom® TL Analogue d'implant Axiom® TL (par 4)			Ø4,0 / N Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,8 / R TA100-N* TA100-N-4 TA100-R* TA100-R-4
	Analogues Multi-Unit Vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit Black incluse Ti-6Al-4V ELI Analogue de pilier Multi-Unit, étroit Analogue de pilier Multi-Unit, étroit (par 4) Analogue de pilier Multi-Unit Analogue de pilier Multi-Unit (par 4)			Ø4,0 Ø4,0 Ø4,8 Ø4,8 MUNA100* MUNA100-4 MUA100* MUA100-4
	Analogues piliers standard Ti-6Al-4V ELI Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard Analogue pilier standard			Ø3,4 Hc 4 Ø3,4 Hc 6 Ø4,0 Hc 4 Ø4,0 Hc 6 Ø5,0 Hc 4 Ø5,0 Hc 6 Ø6,0 Hc 4 Ø6,0 Hc 6 OPSA304* OPSA306 OPSA404* OPSA406 OPSA504* OPSA506 OPSA604* OPSA606

ANALOGUE POUR PRISE D'EMPREINTE INTRA-ORALE				RÉFÉRENCE
	Analogues pour modèle imprimé 3D Axiom® BL Vis prothétique Titane M1.6 incluse Ti-6Al-4V ELI Analogue Multi-Unit			152-27-PA
	Analogues pour modèle imprimé 3D Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Analogue Axiom® TL Analogue Axiom® TL (par 4) Analogue Axiom® TL Analogue Axiom® TL (par 4)			Ø4,0 / N Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,8 / R 156-01-PA* 156-01-PA-4 156-02-PA* 156-02-PA-4
	Analogues pour modèle imprimé 3D Multi-Unit Vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit incluse Ti-6Al-4V ELI Analogue Multi-Unit Analogue Multi-Unit (par 4) Analogue Multi-Unit Analogue Multi-Unit (par 4)			Ø4,0 Ø4,0 Ø4,8 Ø4,8 151-04-PA* 151-04-PA-4 151-03-PA* 151-03-PA-4
	Clé de manipulation pour analogue 2 capuchons inclus Acier inoxydable de qualité médicale/Delrin® Clé de manipulation pour analogue			PA-TOOL-01
	Capuchons pour clé de manipulation pour analogue Delrin® noir Capuchons pour clé de manipulation (par 2)			PA-TOOL-01CAP

* Références représentées

● Ces instruments ne sont pas livrés dans la trousse INMODOPP3.

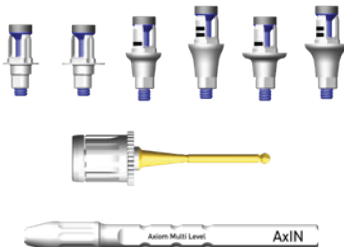
SCAN ADAPTER POUR PRISE D'EMPREINTE		RÉFÉRENCE
	Scan-Adapter pour Axiom® BL Vis incluse PEEK Scan-Adapter indexé	152-27-SAA
	Scan-Adapter Multi-Unit Vis incluse PEEK Scan-Adapter non indexé Ø4,0 Scan-Adapter non indexé Ø4,8	151-03-SAO* 151-04-SAO
	Scan-Adapter pour Axiom® TL Vis incluse PEEK Scan-Adapter indexé	156-0X-SAA
	Scan-Adapter pour inLink® et barres amovibles Vis incluse PEEK Scan-Adapter non indexé	156-0X-SAO
	Outil de vissage de Scan-Adapter Acier inoxydable de qualité médicale Outil de vissage de Scan-Adapter	SATOOL-01
	Kit de Scan-Adapter pour Axiom® Contient : - 1 Scan-Adapter pour Axiom® BL - 1 Scan-Adapter pour Axiom® TL - 4 Scan-Adapter Multi-Unit (Ø4,8) - 4 Scan-Adapters inLink® - 1 Outil de vissage de Scan-Adapter	151-02-KIT

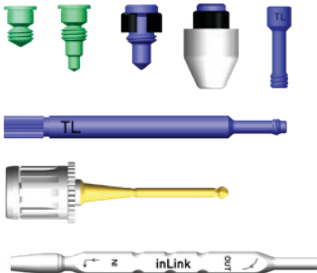
COMPOSANTS POUR EMPREINTE AVEC CAMÉRA INTRA-ORALE		RÉFÉRENCE
	Transferts numériques pour Axiom® BL Vis prothétique M1.6 incluse PEEK radio opaque Transfert numérique pour Axiom® BL	152-27-DT
	Transferts numériques pour Axiom® BL Vis prothétique M1.6 incluse Titane Transfert numérique pour Axiom® BL	152-27-MDT
	Transferts numériques pour Axiom® TL Vis prothétique M1.6 incluse PEEK radio opaque Transfert numérique pour Axiom® TL Ø4,0 / N Transfert numérique pour Axiom® TL Ø4,8 / R	156-01-DT 156-02-DT
	Transferts numériques pour Axiom® TL Vis prothétique M1.6 incluse Titane Transfert numérique pour Axiom® TL Ø4,0 / N Transfert numérique pour Axiom® TL Ø4,8 / R	156-01-S-MDT 156-02-S-MDT
	Transfert numérique pour inLink® Verrous inclus PEEK radio opaque Transfert numérique pour inLink® Ø4,0 / N Transfert numérique pour inLink® Ø4,8 / R	156-01-DT-IL 156-02-DT-IL
	Transferts numériques Multi-Unit Vis prothétique M1.4 incluse PEEK radio opaque Transfert numérique Multi-Unit Axiom® Ø4,0 Transfert numérique Multi-Unit Axiom® Ø4,8	151-04-DT-MUN 151-03-DT-MU
	Transferts numériques Multi-Unit avec vis prothétique M1.4 incluse Titane Transfert numérique Multi-Unit Axiom® Ø4,0 Transfert numérique Multi-Unit Axiom® Ø4,8	151-04-MDT 151-03-MDT

* Références représentées

tissueLEVEL

VIS DE LABORATOIRE		RÉFÉRENCE
	Vis de laboratoire M1.6 Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire M1.6, longue Vis de laboratoire M1.6, courte	OPTS162 OPTS163
	Vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire longue Vis de laboratoire courte	TS162 TS163
	Vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL pour restauration plurale Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire plurale, courte (par 2) Vis de laboratoire plurale, longue (par 2) Vis de laboratoire plurale, Accès Angulé (pack of 2)	TS162P-2* TS163P-2* TSAA163P-2
	Vis de laboratoire M1.6 Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire M1.6 Multi-Unit Vis de laboratoire M1.6 Multi-Unit (par 4)	OPMU161* OPMU161-4
	Vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit Vis de laboratoire M1.4 Multi-Unit Accès Angulé (par 4)	MU141 MUAA142-4
	Vis de laboratoire Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire Multi-Unit courte Vis de laboratoire Multi-Unit longue	MUT101 MUT102
	Vis de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire AxIN® Vis de laboratoire AxIN®	AXIN152-27SL1* AXIN152-27SL2
	Vis de laboratoire AxIN® pour Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire AxIN®	AXIN156-0X-SL
	Vis de laboratoire X-Base pour Axiom® BL avec AA Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire pour embase X-Base AA H 1,5 Vis de laboratoire pour embase X-Base AA H 2,5 Vis de laboratoire pour embase X-Base AA H 3,5	OPFLEXSL1-AA* OPFLEXSL2-AA OPFLEXSL3-AA
	Vis de laboratoire X-Base pour Axiom® TL avec AA Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire pour embase X-Base AA Vis de laboratoire pour embase X-Base AA pour restauration plurale (par 2)	TFLEXSL-AA* TFLEXSL-PAA-2
	Vis de laboratoire M1.6 Axiom® TL Accès Angulé pour prothèse Simeda Ti-6Al-4V ELI Vis de laboratoire M1.6 Accès Angulé pour prothèse SIMEDA®	TSAA163P-2

COMPOSANTS DE LABORATOIRE AXIN®					RÉFÉRENCE
	Embases de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL Vis de laboratoire AxIN® incluse				AXIN152-27L41 AXIN152-27L42 AXIN152-27L51 AXIN152-27L52
	Ti-6Al-4V ELI				
	Embase de laboratoire AxIN®	Ø4,0	H 1,5		
	Embase de laboratoire AxIN®	Ø4,0	H 2,5		
	Embase de laboratoire AxIN®	Ø5,0	H 1,5		
Embase de laboratoire AxIN®	Ø5,0	H 2,5			
	Embases de laboratoire AxIN® pour Axiom® TL Vis de laboratoire AxIN® incluse				AXIN156-01-L AXIN156-02-L
	Ti-6Al-4V ELI				
	Embase de laboratoire AxIN®	Ø4,0 / N			
Embase de laboratoire AxIN®	Ø4,8 / R				
	Kit de laboratoire AxIN®				AXINLABKITAML
	Contient :				
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® TL	Ø4,0 / N			
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® TL	Ø4,8 / R			
	- 2 vis de laboratoire AxIN® pour Axiom® TL				
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	Ø4,0	H 1,5		
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	Ø5,0	H 1,5		
	- 2 vis de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	H 1,5			
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	Ø4,0	H 2,5		
	- 1 embase de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	Ø5,0	H 2,5		
	- 2 vis de laboratoire AxIN® pour Axiom® BL	H 2,5			
	- 1 clé sphérique longue				
	- 1 clé AxIN®				

COMPOSANTS DE LABORATOIRE INLINK®				RÉFÉRENCE
	Verrous inLink® Ti-6Al-4V ELI Verrou de laboratoire Verrou de laboratoire (par 4)			ILL300* ILL300-4
	Capuchons de protection clippées Ti-6Al-4V ELI/Delrin® Capuchon de protection clippée Capuchon de protection clippée (par 4) Capuchon de protection clippée Capuchon de protection clippée (par 4)			ILPCCN* ILPCCN-4 ILPCCR* ILPCCR-4
	Capuchons de protection vissés Ti-6Al-4V ELI/Delrin® Capuchon de protection vissé Capuchon de protection vissé (par 4) Capuchon de protection vissé Capuchon de protection vissé (par 4)			ILPCSN* ILPCSN-4 ILPCSR* ILPCSR-4
	Clé inLink® 2 en 1 Acier inoxydable de qualité médicale Clé inLink® 2 en 1 pour montage et démontage du verrou			IL-TOOL2
	Kit de laboratoire AxIN® Contient : - 3 verrous d'essais standards - 1 verrou d'essai guidant - 4 verrous de laboratoire - 4 capuchons de protection clippés - 1 vis M1.6 longue - 1 vis M1.6 courte - 1 clé inLink® 2 en 1 - 1 mandrin sphérique long			ILLABSTARTKIT

* Références représentées

COMPOSANTS DE LABORATOIRE MULTI-UNIT			RÉFÉRENCE
	Analogues de protection Multi-Unit Ti-6Al-4V ELI Analogue de protection Multi-Unit, étroit Analogue de protection Multi-Unit	Ø4,0 Ø4,8	MUNA200 MUA200
TIGES POUR FÛT			RÉFÉRENCE
	Tiges pour fût Ti-6Al-4V ELI Tige pour fût Ø2,0 mm (par 4) Tige pour fût Ø2,5 mm (par 4)		CR20-4 CR25-4*

LEXIQUE

Hg = Hauteur gingivale

Hc = Hauteur coronaire

xx° = angulation du pilier / de la chape

Øx.x = diamètre à la base du pilier / embase

N = plateforme de Ø4,0

R = plateforme de Ø4,8





2237, Avenue André Lasquin
74700 Sallanches - France
Tel. +33 (0)4 50 58 02 37
www.anthogyr.com
Email: contact@anthogyr.com
Validity Date: 2025-11
REF: AXIOM-MLP_NOT_FR
SAP code: 706747
Index: D



Crédits photos : Anthogyr – Tous droits réservés – Photos non contractuelles
Dispositifs médicaux à destination des professionnels de la médecine dentaire – Non remboursés par la Sécurité Sociale –
Classe I, IIa et IIb – CE0459
Organisme notifié : GMED – Fabricant : Anthogyr. Lire attentivement les instructions figurant dans les notices et manuels
d'utilisation.