



In-Kone® FICHE TECHNIQUE

Chapitre 4 : Prothèse unitaire

Section 4 : TiBase ASC Dynamic In-Kone® ST



ZI de Sacuny
118 Avenue Marcel Mérieux, 69530 BRIGNAIS
Tél : 04 78 56 97 00 – Fax : 04 78 56 01 63
www.globald.com

Ce document est à destination des chirurgiens dentistes et des laboratoires de prothèse. Il décrit le pas à pas d'une restauration unitaire sur un implant de la gamme In-Kone® ST via une embase à rattrapage d'axe.

INDICATIONS & CONTRE-INDICATIONS DES TIBASE AVEC Puits D'ACCÈS ANGULÉ

Cette embase est adaptée aux restaurations antérieures unitaires nécessitant un rattrapage d'axe angulé. Ne pas utiliser les versions non indexées en bridge direct implant.

Avec un diamètre de 4 mm, les positions concernées sont les secteurs **pré-maxillaire** (de la 5 à la 5) et symphysaire. Les autres positions sont contre-indiquées. L'embase titane est **spécifique** et permet de réorienter le puits d'accès de la vis par rapport à l'axe de l'implant dans un **angle maximal de 20° à 40° suivant la configuration** (voir figures mises en caractéristiques), et ce de manière tridimensionnelle. Il s'agit d'un outil d'optimisation prothétique.

En cas de mésusage ou de contraintes d'utilisation non respectées, des complications peuvent advenir.

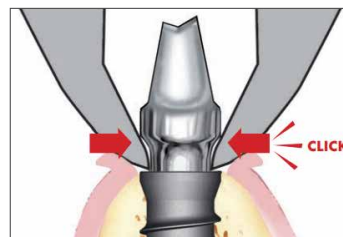
PRECAUTIONS D'UTILISATION + EXTRACTION

GENERALES

- Utiliser le tournevis Dynamic contre-angle avec l'adaptateur adapté. Un porte vis est disponible pour faciliter la mise en place des vis non captives en bouche.
- L'utilisation d'un puits de vissage angulé ne permettra plus l'usage de l'extracteur de faux-moignon lors de son démontage, un davier sera alors utilisé lors de la dépose de la couronne.
- Essayages à faire sans **serrer le dispositif**.
- Les transferts et analogues classiques et numériques Global D sont à utiliser pour l'empreinte.

AU CABINET DENTAIRE

- **Couple de serrage de la prothèse d'usage est de 25 N.cm**
- Bien s'assurer que le tournevis est engagé dans la vis correctement avant de serrer au bon couple afin de ne pas endommager l'empreinte de la vis.
- Pour faciliter la dépose de la couronne transvissée, dévisser la vis et s'assurer qu'elle ne soit plus engagée dans l'implant lorsque qu'elle est captive puis utiliser de préférence un davier comme il est indiqué sur l'image.



En cas de difficultés, merci de contacter Global D.

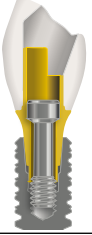
- **En cas de mise en esthétique immédiate, adapter le serrage de la vis en conséquence**

AU LABORATOIRE

- Utiliser une vis différente de la vis d'usage.
- Collage hors bouche au laboratoire, en cas de **vis captive**, penser à l'insérer dans la TiBase avant collage de la couronne.
- Un complément de bibliothèque spécifique est disponible sur simple demande avec son quick start associé.
- Recommandation de nettoyage et de stérilisation selon les recommandations en vigueur pour les prothèses venant de laboratoire de prothèse dentaire.

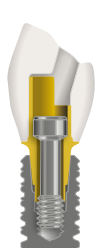
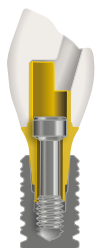
CARACTERISTIQUES :

- **1ÈRE SOLUTION : AVEC UNE CAVITÉ PERMETTANT LE PASSAGE DE LA VIS**

Angle maximum	40°	25 °	SYSTEME STANDARD
			
Hauteur parodontale GH	1 mm	2 mm	
Réf. TiBase indexée	31.310.152.01-2	31.310.152.02-2	
Réf. TiBase non indexée	31.320.152.01-2	31.320.152.02-2	
Réf. Vis*	41.318.077.02-2	41.318.077.02-2	

* livrée conditionnée individuellement avec la TiBase

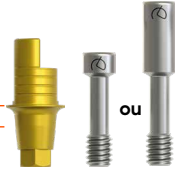
2^{ÈME} SOLUTION : AVEC LA VIS CAPTIVE

Angle maximum	25°	20°	25°	25°	SYSTEME VIS CAPTIVE (CS)
 Vis à insérer dans l'embase avant collage					 Vis Dynamic (standard) Réf. 41.318.077.02-2  Vis Dynamic longue Réf. 41.318.111.01-2
Hauteur parodontale GH	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	
Réf. TiBase indexée	31.310.152.01-2	31.310.152.02-2	31.310.152.03-2	31.310.152.04-2	
Réf. TiBase non indexée	31.320.152.01-2	31.320.152.02-2	31.320.152.03-2	31.320.152.04-2	
Réf. Vis*	41.318.077.02-2	41.318.077.02-2	41.318.111.01-2	41.318.111.01-2	

* livrée conditionnée individuellement avec la TiBase

Solution avec un passage de vis réduit à Ø2 mm soit une réduction de la cavité jusqu'à 32% <=> Augmentation du volume de la prothèse

LISTE DES REFERENCES & MATÉRIEL NÉCESSAIRE** (GH : HAUTEUR PARODONTALE)

GAMME	GH Hauteur Parodontale	Reference Article	Designation Commerciale FR	Réf. vis à livrer avec la TiBase
 	1	31.310.152.01-2	TiBase Dynamic XNP indexée G1 Comp.0152	41.318.077.02-2
	2	31.310.152.02-2	TiBase Dynamic XNP indexée G2 Comp.0152	41.318.077.02-2
	3	31.310.152.03-2	TiBase Dynamic XNP indexée G3 Comp.0152	41.318.111.01-2
	4	31.310.152.04-2	TiBase Dynamic XNP indexée G4 Comp.0152	41.318.111.01-2
 	1	31.320.152.01-2	TiBase Dynamic XNP non-indexée G1 Comp.0152	41.318.077.02-2
	2	31.320.152.02-2	TiBase Dynamic XNP non-indexée G2 Comp.0152	41.318.077.02-2
	3	31.320.152.03-2	TiBase Dynamic XNP non-indexée G3 Comp.0152	41.318.111.01-2
	4	31.320.152.04-2	TiBase Dynamic XNP non-indexée G4 Comp.0152	41.318.111.01-2
		41.318.077.02-2	Vis Dynamic M1.8 L7.7mm 25N.cm	
		41.318.111.01-2	Vis Dynamic M1.8 L11.1mm 25N.cm	
		43.618.201.01-2	Tournevis Dynamic L18mm 30°	
		43.624.201.01-2	Tournevis Dynamic L24mm 30°	
		43.632.201.01-2	Tournevis Dynamic L32mm 30°	
		49.413.000.01-2	Transfert de vis Dynamic L22mm	

Accessoires pour vissage manuel au couple de 25 N.cm	Adaptateur manuel DEMA-4	 
	Clé dynamométrique DCDYN-2*	

* La clé dynamométrique **DCDYN-2** est un dispositif médical de classe I fabriqué par **Josef Ganter Feinmechanik GmbH**.

** Dispositif médical **marqué CE** et fabriqué par Talladium España S.L.. Merci de consulter la notice d'instructions **du fabricant** avant toute utilisation.

Les notices d'instructions sont dématérialisées. Ainsi un QR code et un lien URL sont présents sur l'étiquette du dispositif. Les notices sont néanmoins disponibles sur simple demande et sans frais supplémentaire sous un délai de 7 jours. La demande doit être effectuée à l'adresse suivante : quality@globald.com