



In-Kone®

FICHE TECHNIQUE

Chapitre 4 : Prothèse unitaire

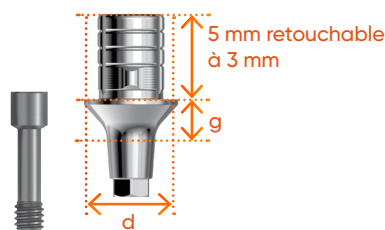
Section 4-4 : Embase Ø 5.5 mm



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

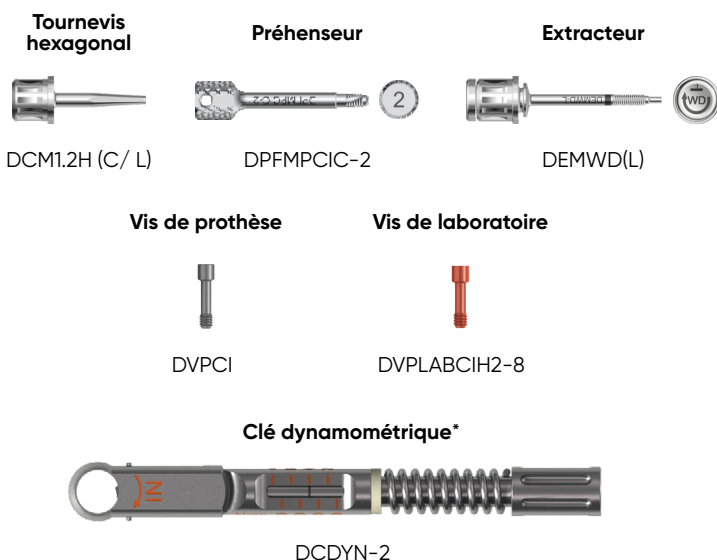
Ce document a pour but de préciser les préconisations d'utilisation des embases Ø 5.5 mm.
Ces dernières sont conçues pour la mise en place de piliers ou dents transvissées personnalisés au laboratoire.

Choix de l'embase Ø 5.5



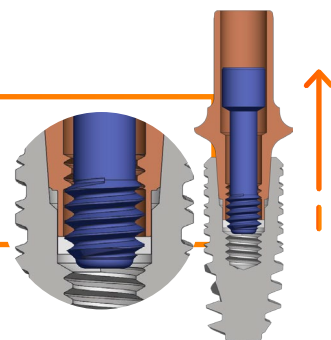
Hauteur parodontale g (mm)	Diamètre d'émergence (d)
	Ø 5.5
1.5	DEVC15.5H1.5
2.2	DEVC15.5H2.2
3	DEVC15.5H3
4	DEVC15.5H4

Matériel nécessaire



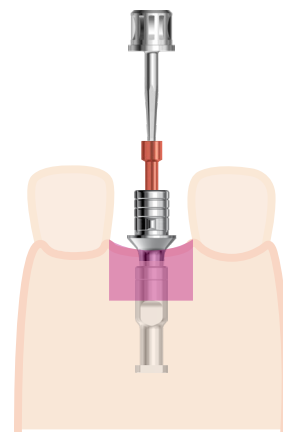
Retrait de la vis

Les embases Ø 5.5 mm sont munies d'un taraudage d'extraction situé au niveau de la connectique implantaire qui retient la vis. Afin d'extraire la vis (de laboratoire ou de prothèse), veiller à soulever la vis conjointement au mouvement de dévissage sans désolidariser la vis du tournevis.



Étapes réalisées par le prothésiste dentaire

- 1 - Sélectionner dans votre logiciel de CAO la hauteur parodontale selon le profil d'émergence. Si besoin, choisir l'embase raccourcie à 3 mm en fonction de l'espace occlusal disponible.
- 2 - Le cas échéant raccourcir physiquement l'embase.
- 3 - Visser la vis de laboratoire à travers l'embase sur le modèle, à l'aide du tournevis hexagonal.
- 4 - Essayage de l'armature sur l'embase.
- 5 - Réalisation de la cosmétique.
- 6 - Dévisser l'embase du modèle à l'aide du tournevis hexagonal.
- 7 - Procéder au collage selon les recommandations du fabricant.
- 8 - Mettre en place la dent transvissée sur le modèle. Procéder aux derniers réglages.



(Étape 3)

En aucun cas la connectique de l'embase ne doit être retouchée.
Pour réaliser les modifications, il est possible d'utiliser un manche à meuler (AMP).

Étapes réalisées par le chirurgien-dentiste



5 - Transporter la dent transvissée en bouche à l'aide du préhenseur, vissé au préalable sur l'embase. Impacter légèrement l'embase, dévisser le préhenseur.



↻ Couple de serrage : 15 N.cm



6 - En bouche, visser la vis de prothèse dans la dent transvissée à l'aide du tournevis hexagonal. Contrôler le couple de serrage (15 N.cm) à l'aide de la clé dynamométrique.



7 - Obturer le puits d'accès à la vis pour la protéger.



Respecter le couple de serrage (max 15 N.cm) afin d'assurer le bon fonctionnement de l'embase.

En cas de maintenance de la prothèse



1 - Dégager le puits d'accès à la vis. Nettoyer la tête de vis (avec jet air/eau puissant).



2 - Impacter le tournevis hexagonal et dévisser la vis de l'embase à l'aide du tournevis hexagonal. Utiliser la clé dynamométrique si nécessaire. (Voir **retrait de la vis** en première page).



3 - Désengager la dent transvissée à l'aide de l'extracteur associé et de la clé dynamométrique si nécessaire.

Informations complémentaires

Les procédures de nettoyage et d'entretien doivent être consultées avant utilisation du produit. La notice d'instructions est à retrouver sur notre site internet : <http://doc-globald.com/0197.pdf>.

