

Protocole recommandé pour profileur d'os

Description du produit

Les profileurs d'os Zimmer Biomet Dental sont utilisés pour préparer l'os autour de la partie coronaire afin de permettre la bonne assise des vis de cicatrisation, des composants prothétiques, des transferts d'empreinte et des piliers définitifs. Cette étape peut être incluse à un protocole chirurgical en une ou deux étapes. Elle est particulièrement utile pour la pose d'implants en sous-crestal mais elle peut être utilisée selon les besoins pour certains implants placés en position crestale.

Chaque profileur d'os est équipé d'une connexion ISO-Latch et peut être utilisé avec :

- Une fraise de contre-angle pour une utilisation motorisée
- Un adaptateur de clé à cliquet indicatrice de couple faible ISO 1797 [Réf. C9980] pour faciliter l'utilisation manuelle



Éléments importants :

- Les profileurs d'os Zimmer Biomet Dental sont conçus pour être utilisés avec les implants dentaires suivants : Certain[®], External Hex, Tapered Screw-Vent[®] (TSV[®]) / Trabecular Metal[™] et Eztetic[®].
- Les profileurs d'os sont fournis non stériles. Les profileurs d'os sont prévus pour 15 utilisations au maximum et doivent être nettoyés et stérilisés avant chaque utilisation. Pour prendre connaissance des procédures recommandées de nettoyage et de stérilisation des profileurs d'os, consulter le document **Nettoyage et stérilisation des kits et des instruments Biomet 3i (P-ZBDINSTRP) disponible à l'adresse <http://ifu.biomet3i.com/>**. Pour la stérilisation, utiliser les paramètres conseillés pour les instruments autonomes.
- Avant chaque utilisation, inspecter les profileurs d'os afin de détecter les signes d'usure.
- La vitesse recommandée pour le profileur d'os est de 50 tours/minute ou moins. Une vitesse supérieure endommagerait la surface d'assise de l'implant ou la structure interne.
- Vérifier que le profileur d'os est engagé/retenu dans le mécanisme de verrouillage de la pièce-à-main / du moteur, afin d'éviter toute ingestion ou aspiration accidentelles.
- Le profileur d'os doit être entièrement installé dans le site implantaire avant utilisation. Toute activation du profileur d'os avant son installation pourrait endommager la surface d'assise de l'implant ou la structure interne.

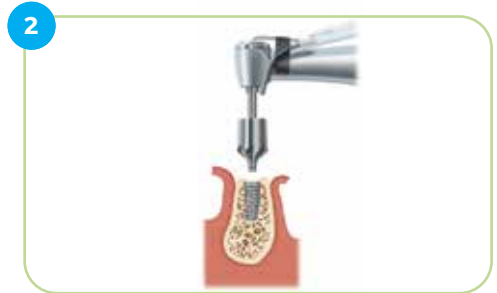
Mode d'emploi

1. Fixer le profileur d'os à l'outil de pose approprié :
 - Utilisation motorisée - fraise de contre-angle.
 - Utilisation manuelle - Clé à cliquet indicatrice de couple faible avec adaptateur ISO 1797 standard [Réf. C9980].

REMARQUE : Le cas échéant, retirez l'os en excès qui aurait pu se former sur la vis de couverture et dévissez-la avant l'utilisation du profileur d'os.



2. Insérer le profileur d'os dans l'implant mis en place. Vérifier que la tige guide du profileur d'os est alignée coaxialement avec l'implant.



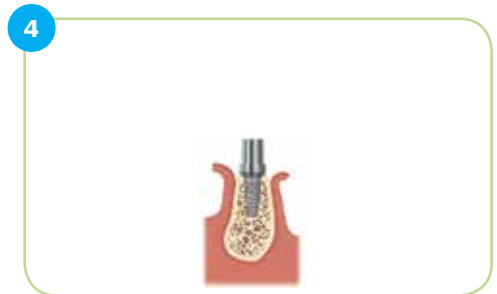
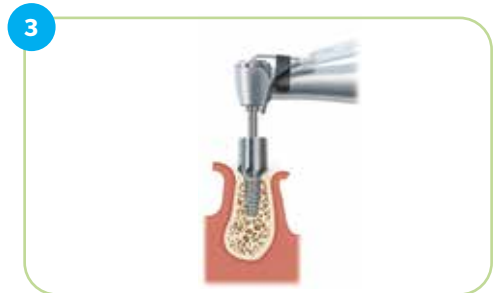
3. Une fois le profileur d'os installé dans le site implantaire :
 - Utilisation motorisée – commencer à faire tourner la fraise à 50 tours/minute ou à une vitesse inférieure, dans le sens des aiguilles d'une montre.
 - Utilisation manuelle – commencer à faire tourner le profileur d'os dans le sens des aiguilles d'une montre.

Appliquer une pression dans la direction de l'implant. Le profileur d'os élimine progressivement l'os en excès autour de l'aspect coronaire de l'implant pour permettre l'assise complète des composants prothétiques.

REMARQUE : Pour un pouvoir de coupe optimale, assurez-vous que les lames de coupe soient exemptes de débris osseux collectés. Un excès de débris osseux peut entraîner une mauvaise performance du Profileur d'Os, pouvant endommager la connexion de l'implant.

4. Continuer à couper l'os jusqu'à ce que le profileur d'os n'élimine plus d'os et jusqu'à ce que l'os en excès ait été suffisamment réduit pour permettre la bonne assise des composants prothétiques.

REMARQUE : Vérifier que la plate-forme de l'implant est débarrassée des résidus osseux avant d'installer le composant prothétique.



Contactez-nous au +33(0)1-45-12-35-35 ou rendez-vous sur zimmerbiometdental.fr

Zimmer Biomet Dental
Global Headquarters
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
Tel : +1-561-776-6700
Fax : +1-561-776-1272

Zimmer Dental SAS
Batiment Quebec
19 Rue d'Arcueil
94528 Rungis Cedex
Tel : +33-1-45-12-35-35
Fax : +33 1-45-60-04-88
ZB.commandes@zimmerbiomet.com

