



In-Kone®

FICHE TECHNIQUE

Chapitre 2 : Prothèse unitaire
Section 2-4 : Prise d'empreinte optique direct implant. Système In-Kone® plateforme 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 utilisateurs de caméra/scanner intra-oral. Il décrit le pas à pas d'une prise d'empreinte direct implant sur le système In-Kone® plateforme ST.

Matériel nécessaire

Transfert numérique direct implant



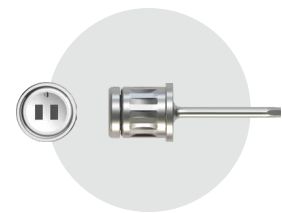
DTNDINK

Prendre de préférence le transfert sans vis

Caméra/scanner intra-oral

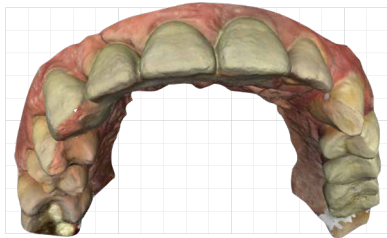


Tournevis hexagonal



DCM1.2 (C/L)

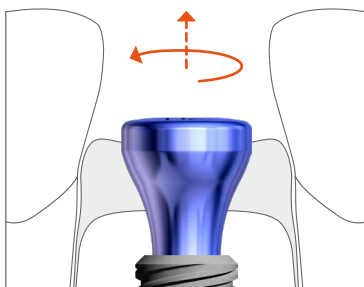
1- Empreinte de l'arcade antagoniste



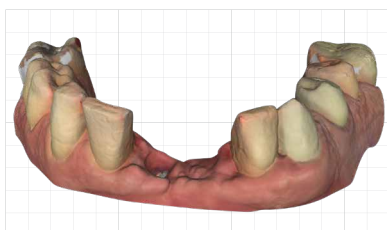
Au préalable de cette étape, commencer par établir le bon de commande du patient conformément aux préconisations de votre caméra.

Cette première acquisition permet de prendre l'empreinte complète du maxillaire antagoniste.

2- Empreinte de l'arcade implantée et du profil d'émergence

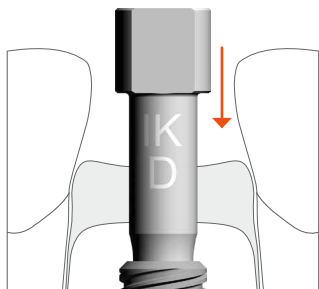


Le retrait de la vis de cicatrisation à l'aide du tournevis hexagonal DCM1.2 doit être effectué au dernier moment afin d'éviter le collapsus de la gencive.

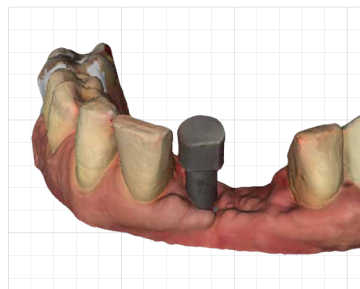


La seconde acquisition est réalisée sur l'arcade implantée afin d'enregistrer le profil d'émergence du secteur implanté.

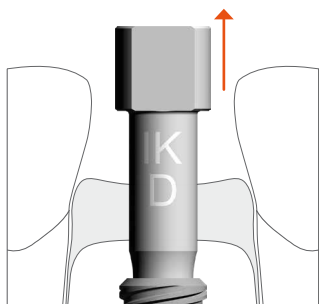
3- Empreinte du secteur implanté avec le transfert numérique



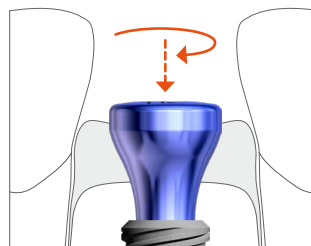
3.a - Insérer le transfert numérique dans l'implant avec le méplat orienté de préférence en vestibulaire. Exercer une légère pression sur la tête du transfert puis vérifier qu'il est bien maintenu sans jeu.



3.b - Prendre l'empreinte du secteur implanté et des dents adjacentes.



3.c - Désengager le transfert numérique.

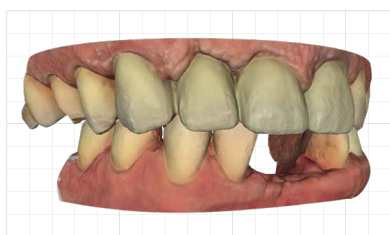


3.d - Remettre la vis de cicatrisation nettoyée avec le tournevis hexagonal DCM1.2

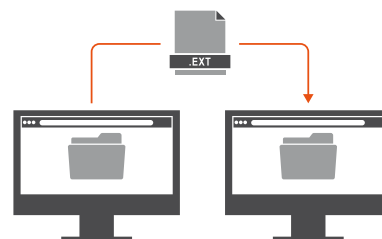


Pour faciliter la corrélation du transfert entre la prise empreinte optique et le logiciel de CAO du laboratoire, il est conseillé de mettre le méplat du transfert en vestibulaire. Prendre soin de nettoyer la vis de cicatrisation avant sa remise en place.

4- Enregistrement de l'occlusion & transmission des fichiers au laboratoire



4.a - Enregistrer le mordu. Si la corrélation ne s'est pas faite de façon automatique, procéder manuellement à l'aide des 3 points de corrélation.



4.b - Les différentes empreintes sont prêtes à être adressées au laboratoire de prothèse. Selon le format de fichiers utilisés et le mode opératoire de la caméra.



Ne pas oublier de retirer le transfert numérique et remettre la vis de cicatrisation avant d'enregistrer l'occlusion.

Informations complémentaires

- Les procédures de nettoyage et d'entretien doivent être consultées avant utilisation du produit.
- Pour les transferts numériques, l'utilisation d'un laveur désinfecteur n'est pas autorisée. Global D préconise un nettoyage manuel suivi d'un séchage.
- Certaines modalités peuvent être différentes en fonction du type de caméra utilisé.
- Les étapes 3 et 4 peuvent parfois être inversées si le cas clinique est plus favorable. De même, selon les caméras, il est parfois possible de réaliser des héli-arcades.



**CONSULTEZ LA NOTICE
D'INSTRUCTIONS**

<http://doc-globald.com/0197.pdf>



CONSULTEZ LA VIDÉO

"Pas à pas d'une prise
d'empreinte optique"