

Accessoires Click & Fix

Référence : PRO-00008 Accessoires Click & Fix

Version : 00

INFORMATIONS IMPORTANTES.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE DOCUMENT AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

Index

1. Description du produit	3
2. Références.....	3
3. Matériaux	6
4. Nettoyage, désinfection et stérilisation	6
5. Mise en place du pilier CLICK & FIX	6
6. Mise en place des inserts de rétention	6
7. Prise en charge des patients	7

1. Description du produit

Les accessoires CLICK & FIX sont des éléments de rétention pour prothèses amovibles.

La conception des rétentions CLICK & FIX offre une connexion élastique pour la prothèse sans aucune perte de rétention. La partie supérieure du pilier est fixée à un capuchon métallique qui contient un élément de rétention en nylon qui reste complètement en contact avec la douille de fixation, tandis que la cupule en titane de la prothèse hybride peut effectuer un mouvement de rotation complet sur la rétention mâle. Le kit de rétention fournit différents niveaux de rétention et d'angulation de la structure amovible sur les fixations. De cette façon, la prothèse hybride a un point de rétention fixe, et ses mouvements et frottements sont largement minimisés, offrant un grand confort au patient.

2. Références

Tableau 1 – Références commerciales CLICK & FIX.

Référence	Description
1755 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S3 x 1,0 mm
1756 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S3 x 2,0 mm
1757 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S3 x 3,0 mm
1758 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S3 x 4,0 mm
1759 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S3 x 5,0 mm
1761 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S4 x 1,4 mm
1762 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S4 x 2,0 mm
1763 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S4 x 3,0 mm
1764 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S4 x 4,0 mm
1765 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S4 x 5,0 mm
1767 C	Pilier CLICK & FIX pour TSA® S5 x 2,0 mm
1916 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S2 x 1,0 mm
1917 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S2 x 2,0 mm
1918 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S2 x 3,0 mm
1919 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S2 x 4,0 mm
1920 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S2 x 5,0 mm
1922 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S5 x 2,0 mm
1923 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S5 x 3,0 mm
1942 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S3-S4 x 1,0 mm
1943 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S3-S4 x 2,0 mm
1944 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S3-S4 x 3,0 mm
1945 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S3-S4 x 4,0 mm
1946 C	Pilier CLICK & FIX pour TSH® S3-S4 x 5,0 mm
2001 C	Pilier CLICK & FIX pour barres de prothèse hybride M2
2017 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO NP x 2,0 mm

Référence	Description
2018 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO NP x 3,0 mm
2019 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO NP x 4,0 mm
2020 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO NP x 5,0 mm
2023 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO RP x 2,0 mm
2024 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO RP x 3,0 mm
2025 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO RP x 4,0 mm
2026 C	Pilier CLICK & FIX pour AUREA® EVO RP x 5,0 mm

Les piliers CLICK & FIX ont des hauteurs différentes (comme indiqué dans le tableau 1) pour offrir une plus grande polyvalence transmucosale dans leur utilisation.

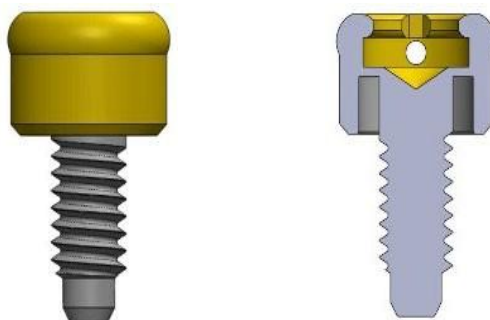


Figure 1. Pilier CLICK & FIX pour TSH®.

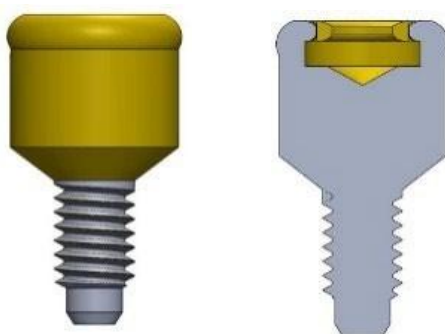


Figure 2. Pilier CLICK & FIX pour TSA®.

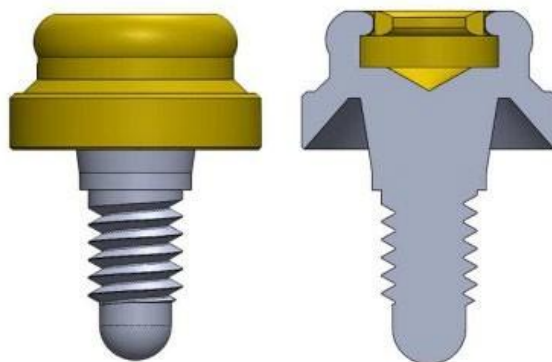


Figure 3. Pilier CLICK & FIX pour Aurea® Evo.

Le kit de rétention (tableau 2) se compose d'une coupe métallique, d'un séparateur en silicone et de rétentions en nylon (tableau 3).

Tableau 2 – Références commerciales du kit de rétention CLICK & FIX.

Référence	Description
8519 C	Kit de rétention CLICK & FIX (1 unité)
CAZTI	Coupe en titane CLICK & FIX (10 unités)
RETAZ	Rétention bleue CLICK & FIX (10 unités)
RETNG	Rétention noire CLICK & FIX (10 unités)
RETRJ	Rétention rouge CLICK & FIX (10 unités)
RETRS	Rétention rose CLICK & FIX (10 unités)
RETRR	Rétention transparente CLICK & FIX (10 unités)
SEPSI	Séparateur CLICK & FIX (10 unités)

Pour faciliter le choix des rétentions, il existe différentes couleurs qui identifient les différentes forces de rétention (tableau 3).

Tableau 3 – Rétentions CLICK & FIX.

Rétentions					
Forces	X légère	Légère	moyen	Forte	X-Forte
Degrés	0°-20°	0°-20°	0°-10°	0°-10°	0°-10°

3. Matériaux

Les piliers CLICK & FIX sont en titane-6 aluminium-4 vanadium (Ti 6Al-4V) et ont un revêtement sélectif en nitrure de titane (PVD-TiN). La coupe métallique du kit de rétention est en titane-6 aluminium-4 vanadium (Ti 6Al-4V), les rétentions sont en nylon et le séparateur est en silicone.

4. Nettoyage, désinfection et stérilisation

Les piliers et le kit de rétention CLICK & FIX sont fournis non stérilisés.

Ces accessoires doivent être nettoyés, désinfectés et stérilisés avant utilisation, conformément à la procédure décrite dans le document « Nettoyage, désinfection et stérilisation » (**PRO-00007**).

Remarque : Les rétentions en nylon et le séparateur en silicone ne doivent pas être stérilisés, ils ne peuvent être que nettoyés et désinfectés.

5. Mise en place du pilier CLICK & FIX

- Pour sélectionner le pilier approprié, déterminer le type et le diamètre de l'implant Phibo® utilisé. Mesurer l'épaisseur du tissu du bord coronaire du corps de l'implant à la crête de la gencive sur le côté le plus haut de l'emplacement de l'implant. Sélectionner la hauteur de tissu mou correspondante pour le pilier afin qu'elle soit exactement la même que la mesure du tissu ou la mesure la plus élevée disponible suivante. La hauteur exacte des tissus mous pour la fixation fournira les 1,5 mm appropriés d'ancrage de travail au-dessus du niveau de la gencive environnante (qui ne doit pas être en dessous du tissu).
- Une fois la période de cicatrisation secondaire de la gencive terminée, retirer la coiffe de cicatrisation conformément aux instructions fournies par le fabricant du système d'implant utilisé.
- Il est très important de retirer tous les os et tissus mous du côté supérieur du corps de l'implant pour assurer une insertion complète du pilier de l'implant.
- Le tournevis pour pilier spécial est conçu pour s'adapter au diamètre intérieur de la fixation et le visser sur l'implant.
- Un serrage final du pilier doit être effectué à 30 N cm pour l'empêcher de se dévisser.

Remarque : Une pointe de tournevis à clé dynamométrique est disponible. Il est important de se souvenir que le tournevis à pointe hexagonale de 1,25 mm s'adapte à l'arrière du tournevis pour pilier.

6. Mise en place des inserts de rétention

- Utiliser la pointe de retrait de rétention pour retirer les rétentions en nylon du capuchon métallique de la prothèse. Le bord circulaire tranchant à l'extrémité de l'outil d'extraction doit être inséré avec force à la base de la rétention mâle, de sorte qu'il s'insère dans sa partie intérieure et la tire à un angle à l'extérieur du boîtier métallique. Pour libérer la rétention en nylon de la pointe d'extraction, la placer avec la pointe vers le bas et loin de vous, et ajuster l'outil d'extraction de rétention à la fixation principale, en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Cela activera la broche

d'extraction et libérera la pointe de la clé.

- L'outil d'extraction de rétention est utilisé pour placer la rétention sur la gaine métallique vide de la prothèse, en appuyant fermement.
- La rétention doit être solidement fixée en place, au même niveau que le bord du manchon métallique.

7. Prise en charge des patients

Pour que le système de fixation CLICK & FIX fonctionne correctement, une bonne hygiène buccale est essentielle. Les fixations CLICK & FIX doivent être soigneusement nettoyées tous les jours pour éviter l'usure causée par l'accumulation de plaque abrasive. Les patients doivent apprendre à utiliser une brosse en nylon doux et du fil dentaire pour prendre soin des fixations. Il est recommandé d'utiliser un dentifrice en gel non abrasif et un système d'irrigation pour maintenir la cavité de l'insert de rétention propre.

En clinique, utiliser des instruments en plastique pour retirer le tartre des fixations. Ne pas utiliser d'instruments métalliques qui peuvent rayer la surface de la fixation. Utiliser une clé dynamométrique de 30 N cm pour s'assurer que les piliers sont fermes avant de terminer la consultation.