

+ SFI-Anchor®
Swiss Made

Mode d'emploi



Mode d'emploi

L'utilisation, l'activation, la désactivation, la réparation et l'entretien périodique des éléments de construction doivent être exclusivement effectués par du personnel qualifié. Dans le cadre de ces travaux, utiliser exclusivement des pièces et outils originaux. Le nettoyage mécanique des éléments de construction avec une brosse à dent et du dentifrice peut provoquer une usure prématurée des pièces fonctionnelles.

La publication du présent mode d'emploi annule et remplace les versions précédentes.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages résultant du non-respect du présent mode d'emploi.

Traçabilité des numéros de lot

Les numéros de lot de toutes les pièces utilisées doivent être documentés afin de garantir leur traçabilité.

Nom

SFI-Anchor® D20, SFI-Anchor® D60, SFI-Anchor® CD20

Description de l'article

Pour de plus amples informations sur SFI-Anchor®, consulter www.cmsa.ch/dental

Matériaux**SFI-Anchor® S**

Abutment (partie mâle), Housing (partie femelle)

SFI-Anchor® E, G

Inserts rétentifs E, Inserts rétentifs, Instruments auxiliaires G

Instruments auxiliaires S

S = Syntax, TiAl6 V4 ELI (Grade 5), Ti > 89,478 %, Al 6,0 %, V 4,0 %; G = Galak, POM, Santoprene, Pekkton®; E = Elitor®; X = acier

Se reporter aux fiches techniques des matériaux spécifiques et au catalogue pour des informations détaillées sur les matériaux et leurs affectations. Consulter également le site Internet www.cmsa.ch/dental ou la documentation dentaire de Cendres + Métaux (disponible gratuitement dans les succursales, les bureaux et les représentations de Cendres+Métaux).

Mode d'emploi

Ce mode d'emploi a été rédigé en collaboration avec le Dr. Dr. méd. dent. N. Enkling, de l'Université de Berne, clinique de prothèse dentaire, maître de conférence, spécialiste de la prothèse et stomatologue, médecin en chef et adjoint de la Directrice de la clinique, Madame Prof. R. Mericske-Stern.

Utilisation prévue:

Le SFI-Anchor® D20 et D60 est conçu pour fixer les prothèses (dentaires) à l'implant dentaire correspondant (tableau 1).

Tableau 1 : Système d'Implants compatible.

Fabricant d'implant: Institut Straumann
Système d'implants: ITI Dental Implantat System® respectives Straumann® Dental Implantat System
Nom gamme d'implant: voir ci-dessous
Standard Ø 4.1 mm Regular Neck (RN)
Standard Ø 4.8 mm Regular Neck (RN)
Standard Plus Ø 4.1 mm Regular Neck (RN)
Standard Plus Ø 4.8 mm Regular Neck (RN)
Tapered Effect Ø 4.1 mm Regular Neck (RN)
Bone Level Ø 4.1 mm, Regular CrossFit® (RC)
Bone Level Ø 4.8 mm, Regular CrossFit® (RC)

Le SFI-Anchor® CD20 est prévu comme élément rétentif complémentaire sur les barres dentaires usinées par CAD/CAM.

Indication:

Prothèse amovible rigide fixée sur implants. Prothèse hybride, prothèse cantilever unilatérale équilibrée transversalement, combinaison de prothèse amovible et de prothèse cantilever. SFI-Anchor® CD20 comme élément rétentif complémentaire sur les barres dentaires usinées par CAD/CAM.

Le SFI-Anchor® doit être exclusivement utilisé avec les systèmes d'implants correspondants explicitement mentionnés dans le tableau 1.

Mandibule:

ancrage de prothèses mandibulaires sur 2 implants ou plus.

Note: pour les prothèses amovibles, 1 implant seulement, à condition que la prothèse soit déjà soutenue par un crochet à appui occlusal ou un attachement rigide.

Maxillaire:

ancrage de prothèses maxillaires sur 4 implants ou plus, dans le cadre d'une prothèse complète ou sans gencive.



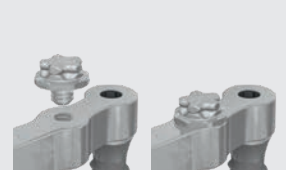
Note: pour les prothèses amovibles, 1 implant seulement, à condition que la prothèse soit déjà soutenue par un crochet à appui occlusal ou un attachement rigide.

Rx only



Les produits portent le sigle CE.
Informations détaillées voir emballage.

Vue d'ensemble des angulations possibles avec les divers SFI-Anchor® :

Variant	SFI-Anchor® D60	SFI-Anchor® D20	SFI-Anchor® CD20
REF no	045.026, 045.027, 045.028, 045.029, 045.030, 045.036, 045.037, 045.038, 045.039, 045.040	045.031, 045.032, 045.033, 045.034, 045.035, 045.041, 045.042, 045.043, 045.044, 045.045	045.025
Image	 30° angulation	 10° angulation	 10° angulation
Divergence	SFI-Anchor® D60 peut être incliné jusqu'à 20 degrés mécaniquement.	SFI-Anchor® D20 est un Abutment rigide sans compensation d'angle mécanique.	SFI-Anchor® D20 est un Abutment rigide sans compensation d'angle mécanique.
	+	+	+
	Possibilité supplémentaire de compensation de divergence de 10° avec le SFI-Anchor® Housing (REF 045.061V4) avec le SFI-Anchor® Insert rétentif (REF 045.051, 045.047V4, 045.048V4, 045.049V4, 045.050V4).		
	=	=	=
	Possibilité pour compenser une divergence de max. 30° par Implant (60° entre les Implants).	Possibilité pour compenser une divergence de max. 10° par Implant (20° entre les Implants).	Possibilité pour compenser une divergence de max. 10° par Implant (20° entre les Implants).

Contre-indications :

- Divergences d'implants > 30°.
- Le SFI-Anchor doit être exclusivement utilisé avec les systèmes d'implants correspondants explicitement mentionnés dans le tableau 1.
- Chez les patients présentant une allergie existante à un ou plusieurs composants des matériaux des éléments de construction.
- Utilisation sur un seul implant.
- Ne convient pas si l'on recherche un attachement fixe.
- Lorsque la situation buccale du patient ne permet pas une utilisation correcte de SFI-Anchor®.
- Patient non disposé à suivre correctement les consignes d'entretien et de suivi.
- Patients présentant un bruxisme ou d'autres habitudes parafonctionnelles.
- Prothèse cantilever unilatérale sans appui transversal.
- Prothèses hybrides reposant sur une ou plusieurs coiffes de pivots radiculaires.
- Pour connaître les autres contre-indications, se référer au mode d'emploi du fabricant de l'implant.

Mises en garde :

Allergies :

Ne pas utiliser ce produit chez les patients présentant une allergie existante à un ou plusieurs composants des matériaux des éléments de construction. En cas d'allergie suspectée à un ou plusieurs composants des matériaux, n'utiliser ce produit qu'après consultation d'un allergologue et confirmation de l'absence d'allergie.

Les instruments auxiliaires peuvent contenir du nickel.

SFI-Anchor® n'a pas été évalué en ce qui concerne sa sécurité et sa compatibilité dans un environnement RM. Le SFI-Anchor® n'a pas été testé en ce qui concerne son échauffement ou sa migration dans un environnement RM.

Spacer (espaceur)

Le SFI-Anchor® Spacer est légèrement surdimensionné par rapport aux pièces originales. Ceci garantit un espace optimal pour la polymérisation ultérieure en bouche.

Remarque: l'espaceur ne doit pas être utilisé à la place des parties femelles comme pièce de remplacement provisoire.

Le présent mode d'emploi ne suffit pas pour utiliser immédiatement les ancrages. Des connaissances en médecine ou prothésie dentaire sont nécessaires, ainsi qu'une formation à l'utilisation du SFI-Anchor® prodiguée par une personne expérimentée. Informations: www.cmsa.ch/dental

Précautions d'emploi:

- L'utilisation, l'activation, la désactivation, la réparation et l'entretien périodique de SFI-Anchor® doivent être exclusivement effectués par du personnel qualifié. Dans le cadre de ces travaux, utiliser exclusivement des pièces et outils originaux. Le nettoyage mécanique de SFI-Anchor® avec une brosse à dent et du dentifrice peut provoquer une usure prématurée des pièces fonctionnelles.
- Les composants SFI-Anchor® sont livrés non stériles. Pour de plus amples informations, se reporter au paragraphe Déroulement du travail/Manipulation, Stérilisation/Désinfection.
- Protéger les pièces contre l'aspiration.
- N'effectuer aucuns travaux avec des instruments tranchants dans la bouche du patient. (Concerne uniquement l'adaptateur d'injection)
- Les parties mâles doivent être placées parallèlement entre elles et à la direction d'insertion.
- Les contre-dépouilles doivent être impérativement comblées avant la polymérisation des parties femelles.
- Appliquer de la vaseline sur les contre-dépouilles des parties mâles avant la polymérisation afin de faciliter le nettoyage ultérieur. (Facilite l'élimination de l'excédent de ciment de scellement composite)
- La partie secondaire SFI-Anchor® D20 ou D60 doit être vissée une seule fois dans l'implant dentaire correspondant (tableau 1) en appliquant le couple adapté (35 Ncm).
- En cas de mise en charge immédiate (respecter les indications du fabricant de l'implant), prendre garde à ce que le couple de serrage de la partie secondaire ne dépasse pas celui de l'implant → il est recommandé d'appliquer un couple de 5 Ncm inférieur à celui de l'implant.
- Prendre garde, lors du travail avec SFI-Anchor® Aligner, à ce que la position de la partie secondaire ne soit pas modifiée.
- Éliminer impérativement les excédents de ciment de scellement composite.
- Ne pas utiliser le SFI-Anchor® Spacer comme partie femelle provisoire.
- Après la mise en place des inserts rétentifs dans le housing, les inserts rétentifs ne doivent plus être tordus dans le housing.
- Avant de cimenter avec du RelyX™ Unicem ou du RelyX™ Unicem 2, sécher la surface de l'abutment avec de l'air exempt d'huile.
- Aucun traitement, tel que le sablage ou la silanisation ne sont pas nécessaires.
- RelyX™ Unicem 2 est un produit auto-mélange et un matériel (dual) photo-polymérisable. Dès lors, sensible à la lumière du jour et artificielle. Le temps de travail est considérablement réduit sous la lumière opératoire. Par conséquent, éviter un éclairage intensif durant le traitement.
- Le traitement et le temps de polymérisation dépendent de l'environnement, par ex. température buccale. Les temps indiqués correspondent aux conditions d'un cabinet. Comme chaque ciment-composite, le temps de prise ralentit considérablement à la température ambiante.
- Si la muqueuse est trop longtemps en contact avec du RelyX™ Unicem ou du RelyX™ Unicem 2, nettoyer complètement avec de l'eau.
- Début de la polymérisation 02 min 30 après le début de mélange.
- Fin de la polymérisation 06 min après le début de mélange.
- Pour de plus amples contre-indications concernant le RelyX™ Unicem et RelyX™ Unicem 2, veuillez vous référer au mode d'emploi du producteur 3M Espe.

Effets secondaires :

Aucun effet secondaire n'est connu dans le cadre d'une utilisation correcte.

Déroulement du travail/Manipulation

La procédure est décrite en l'illustrant par le cas d'un patient et s'applique aussi bien à une utilisation au cabinet qu'au laboratoire dentaire.

Remarques générales :

- SFI-Anchor® D20 et SFI-Anchor® D60 présentent une différence de hauteur gingivale respective de 1mm. Par exemple, SFI-Anchor® D20 H3 = SFI-Anchor® D60 H2
- Le cas échéant, SFI-Anchor® Aligner (045.057) peut être raccourci jusqu'à l'encoche existante (fin du diamètre cylindrique). Son utilisation est ainsi facilitée, en particulier dans la zone postérieure.
- En cas d'utilisation de SFI-Anchor® Aligner (045.057), vérifier impérativement la bonne assise de la pièce sur la partie secondaire, et que la pièce ne peut plus tourner autour de son axe après la pose.
- Afin de permettre un meilleur montage des parties femelles, le SFI-Anchor® Block-out spacer (045.053) peut être raccourci si les hauteurs de pilier H1-H2 sont utilisées.
- S'assurer que l'insert rétentif est dans la bonne position avant de l'insérer dans le housing. L'insert rétentif se loge facilement dans le housing. Puis enfoncer l'insert rétentif dans le housing jusqu'à ce qu'un clic soit perceptible.

Recommandation :

Avec le modèle D60, il est recommandé d'utiliser le ciment de scellement composite du commerce, résistant en bouche et auto-adhésif RelyX™ Unicem et RelyX™ Unicem 2 de 3M Espe. Respecter obligatoirement les consignes du fabricant. Lors de la fabrication d'une nouvelle prothèse dentaire au laboratoire, il est recommandé de fabriquer une armature individuelle. Lors de l'utilisation d'autres ciments de scellement composites résistants en bouche, vérifier que ceux-ci sont auto-polymérisables.

Symboles

Information importante pour les spécialistes



Symbole d'avertissement signalant la nécessité d'une prudence accrue

Marquages sur l'emballage / Symboles

Date de fabrication



Fabricant



Numéro d'article



Numéro de lot



Quantité



Consulter le manuel d'utilisation

Rx only

Attention : Selon la loi fédérale des États-Unis, ce produit ne peut être vendu que par des professionnels de la santé autorisés ou sur leur ordonnance.



Les produits Cendres+ Métaux avec le sigle CE sont conformes aux exigences de la directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux.



Ne pas réutiliser



Non stérile



Protéger des rayons du soleil



Attention (voir notices jointes)

Stérilisation/Désinfection :

Une fois la prothèse terminée ou modifiée, celle-ci et tous les composants de la partie femelle doivent être nettoyés et désinfectés conformément aux directives nationales. Lors du choix du désinfectant, celui-ci doit remplir les critères suivants :

- adapté au nettoyage et à la désinfection des composants prothétiques dentaires.
- compatible avec les matériaux des produits à nettoyer et désinfecter.
- présentant une efficacité de désinfection prouvée.

Toutes les pièces (= S, E, G, X) doivent être désinfectées avant utilisation à l'aide d'un désinfectant homologué par l'EPA de niveau haut. **Conseil :** Cidex® OPA Solution. Respecter impérativement les consignes du fabricant.

Tous les composants métalliques (= S, E, X) de SFI-Anchor® doivent être stérilisés avant utilisation.

Méthode de stérilisation : Cycles de stérilisation à la vapeur à déplacement de gravité pour articles non-poreux ou poreux non emballés.

Durée d'exposition minimum et température: 10 minutes, 132°C

Temps de séchage: 1 minute

Toutes les pièces en plastique (= G) doivent être désinfectées avant utilisation à l'aide d'un désinfectant homologué par l'EPA de niveau haut.

Recommandation : Cidex® OPA Solution. Respecter impérativement les consignes du fabricant.

Les pièces en plastique ne sont pas adaptées à une stérilisation à la vapeur.

Mise en œuvre :

Il est nécessaire que les implants soient déjà posés au début des travaux. Respecter obligatoirement les consignes du fabricant.

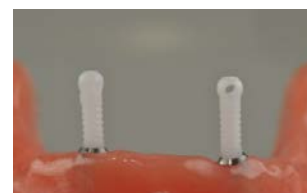
Une procédure pas-à-pas illustrée est disponible sur le site Internet de Cendres+Métaux. www.cmsa.ch/dental

Fabrication d'une nouvelle prothèse D20

Situation du patient, situation initiale



Choisir le modèle qui convient avec le SFI-Anchor® Abutment planer (045.056), en plaçant celui-ci sur l'implant. Positionner l'Abutment planer jusqu'à ce qu'une orientation verticale par rapport au niveau occlusal et un axe d'insertion parallèle (10° par implant) soient atteints. **Attention** : observer la situation par l'axe latéral et frontal! Lorsque cette position est atteinte, insérer un pilier SFI-Anchor® D20 Abutment. Lorsque la divergence est plus importante, il faut utiliser un SFI-Anchor® D60 Abutment. La hauteur de la partie secondaire est indiquée par les graduations de l'Abutment planer.



Remarque : pour les parties secondaires D60, la hauteur minimale commence à la graduation 2. Définir la bonne hauteur de la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor® D20 (045.031-035, 045.041-045) en plaçant son bord inférieur au moins 1mm au-dessus de la gencive, parallèlement au plan occlusal.

Placer la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor®.

Visser complètement la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor® dans l'implant, d'abord à la main puis en utilisant la clé dynamométrique et le SFI-Anchor® Screw Driver (045.059), en appliquant un couple de 35 Ncm. Veiller à ce que le Screw Driver soit bien en place sur le pilier.



Prise d'empreinte de la situation buccale.

Placer le SFI-Anchor® Impression part (045.054) sur la partie secondaire SFI-Anchor® et procéder à une prise d'empreinte muco-dynamique. Envoyer ensuite l'empreinte au laboratoire dentaire pour la fabrication du maître-modèle. Pour la fabrication de celui-ci, les SFI-Anchor® Analoge (045.055) sont insérés dans les SFI-Anchor® Impression part (045.054).



Fabrication du maître-modèle selon les règles de l'art.

Insérer ensuite le SFI-Anchor® Housing (045.061), après y avoir fiché le SFI-Anchor® Retention insert, extra-low (045.048) ou le SFI-Anchor® Spacer (045.052), dans le SFI-Anchor® Analoge (045.055).



La prothèse peut maintenant être fabriquée selon la technique conventionnelle.

Au besoin, le SFI-Anchor® Housing (045.061) peut également être polymérisé directement en bouche. Avant la mise en place du corps de la prothèse, créer impérativement un espace suffisant, monter le Block-out Spacer (045.053) sur les parties mâles, puis placer le SFI-Anchor® Housing avec l'insert rétentif monté et combler toutes les contre-dépouilles avant la polymérisation.



Afin de permettre au patient une mise en place agréable et facile de sa prothèse, et pour l'habituer à la rétention en bouche, il est recommandé de munir d'abord la prothèse du SFI-Anchor® Retention insert, extra-low (045.047). Si le patient demande une rétention plus forte, poser alors des inserts rétentifs SFI-Anchor® plus puissants.

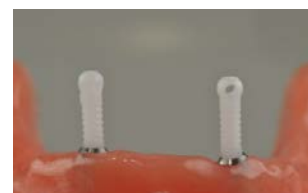
Pour le montage et le démontage des inserts rétentifs, se reporter à la description dans Montage et démontage des inserts rétentifs.

Fabrication d'une nouvelle prothèse D60

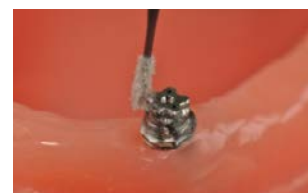
Situation du patient, situation initiale



Choisir le modèle adapté à l'aide du SFI-Anchor® Abutment planer (045.056), comme décrit dans le paragraphe Fabrication d'une nouvelle prothèse D20.
Définir la bonne hauteur de la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor® D60 (045.026-030, 045.036-040) en plaçant son bord inférieur au moins 1mm au-dessus de la gencive, parallèlement au plan occlusal.



Placer la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor®.
Visser complètement la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor® dans l'implant, d'abord à la main avec le SFI-Anchor® Screw Driver (045.059), puis en utilisant la clé dynamométrique et le SFI-Anchor® Screw Driver (045.059), en appliquant un couple de 35 Ncm. Appliquer un peu de vaseline sur les contre-dépouilles des parties mâles pour faciliter le nettoyage des restes du ciment de scellement composite. Monter ensuite le SFI-Anchor® Aligner (045.057). Engager l'Aligner correctement et fermement sur le pilier et contrôler l'ajustement sur le contour externe du pilier. Injecter ensuite le ciment de scellement composite dans le SFI-Anchor® Abutment, jusqu'à ce que du ciment s'écoule visiblement des deux orifices de trop-plein.



⚠ Vérifier visuellement que la pièce est entièrement remplie. Vérifier la bonne assise verticale et horizontale du SFI-Anchor® Aligner sur la partie secondaire.



Orientation du SFI-Anchor® Abutment.

Incliner le SFI-Anchor® Aligner (045.057) dans l'axe d'orientation souhaité (sans le faire tourner) jusqu'au deuxième dé clic, puis orienter le SFI-Anchor® Abutment parallèlement au plan occlusal et laisser polymériser le ciment de scellement.

⚠ **Remarque:** lors de son orientation, il est normal que le SFI-Anchor® Aligner remonte automatiquement un peu.

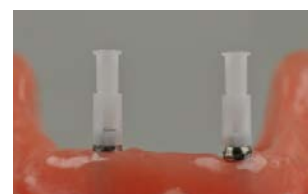
Pour obtenir une orientation optimale, orienter les SFI-Anchor® Abutment simultanément parallèlement les uns aux autres et par rapport au plan occlusal, à l'aide du SFI-Anchor® Aligner (045.057) et sous contrôle visuel. Une fois que le ciment de scellement composite est polymérisé, retirer le SFI-Anchor® Aligner (045.057) et nettoyer l'excédent de ciment et de vaseline restant sur les parties mâles.

→ Laisser le ciment de scellement durcir pendant 6 à 8 minutes. Respecter les consignes du fabricant.

Début de la polymérisation 2 min 30 après le début du mélange.

Fin de la polymérisation 6 min après le début du mélange.

⚠ Être particulièrement attentif au fait qu'après l'injection de ciment de scellement composite et l'orientation de la partie secondaire, la position de celle-ci ne doit plus être modifiée jusqu'à ce que le ciment soit polymérisé. Éliminer immédiatement les excédents.



Procéder ensuite à la fabrication de la prothèse, de la même manière que déjà décrite au paragraphe Fabrication d'une nouvelle prothèse D20.

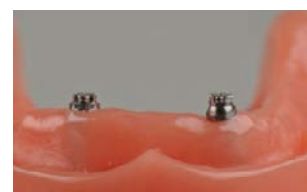
Utilisation de D20 et D60 au fauteuil sur un cas de prothèse mandibulaire existante fixée sur SFI-Anchor®, avec rebasage simultané. (exemple avec le D60)

Retirer l'ancrage existant de la bouche du patient

Avant d'intégrer SFI-Anchor®, sélectionner d'abord le modèle D20 ou D60 à l'aide du SFI-Anchor® Abutment planer (045.056). Créer ensuite impérativement suffisamment de place dans le corps de la prothèse pour le housing à intégrer.



Définir la bonne hauteur de la partie secondaire Straumann® SFI-Anchor® D60 (045.026-030, 045.036-040) en plaçant son bord inférieur au moins 1mm au-dessus de la gencive, parallèlement au plan occlusal.



Poursuivre ensuite le travail par l'orientation et la polymérisation de SFI-Anchor® D60 de la manière décrite au paragraphe Fabrication d'une nouvelle prothèse.

Procéder ensuite à la prise d'empreinte pour le rebasage de la manière habituelle. Pour des informations détaillées sur la prise d'empreinte, se reporter aux consignes correspondantes dans le paragraphe Fabrication d'une nouvelle prothèse D20.

Envoyer ensuite l'empreinte au laboratoire dentaire pour la fabrication du maître-modèle et le rebasage. Pour des informations détaillées sur la fabrication du maître-modèle et la polymérisation du housing, se reporter aux consignes relatives à la prise d'empreinte dans le paragraphe Fabrication d'une nouvelle prothèse.

Il est possible d'intégrer le housing directement dans la bouche du patient.



Utilisation de SFI-Anchor® CD20 comme élément rétentif complémentaire sur une barre usinée dans le cadre de la réalisation d'une nouvelle prothèse.

Prise d'empreinte de la situation buccale et fabrication du maître-modèle conformément aux instructions du fabricant de l'implant.

Puis, fabriquer la prothèse dans le montage conventionnel à la cire.

Procéder ensuite à la fabrication de la barre avec la technique CAD/CAM. Respecter à cet égard les consignes du fabricant.

☞ Lors de la conception de la barre dans le logiciel CAD, tenir compte de la position du SFI-Anchor® CD20. Pour la fixation du côté de la barre, utiliser un filetage standard M2.

☞ Le SFI-Anchor® CD20 (045.025) peut ensuite être monté sur la barre usinée à l'aide du SFI-Anchor® Screwdriver (045.059). → 35 Ncm



Après le montage de la barre fraisée avec le SFI-Anchor® CD20 Abutment monté et le housing fixé sur le maître-modèle, la prothèse peut être finalisée selon l'état de la technique.

Utilisation de SFI-Anchor® CD20 comme élément rétentif complémentaire sur une barre usinée dans le cadre d'une prothèse existante.

Prise d'empreinte avec la prothèse conformément aux instructions du fabricant de l'implant. Envoyer ensuite l'empreinte au laboratoire dentaire pour la fabrication du maître-modèle. Pour la fabrication de la barre usinée munie de la partie femelle, se reporter à la description dans Utilisation de SFI-Anchor® CD20 comme élément rétentif complémentaire sur une barre usinée dans le cadre d'une prothèse existante.

Sélection des inserts rétentifs

Pour la rétention, quatre SFI-Anchor® Retention Inserts différents en Pekkton® sont disponibles. Les Retention Inserts sont munis d'un code couleur et divisés en quatre forces de rétention différentes.

jaune: extra-low

rouge: low

vert: medium

bleu: strong

Outre les inserts rétentif en Pekkton®, l'utilisateur dispose d'une variante en métal précieux. La force de rétention du SFI-Anchor® Retention Inserts Elitor® est plus ou moins équivalente à celle de l'insert strong.

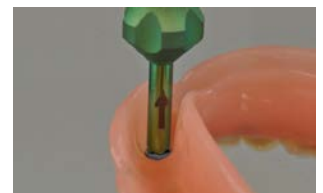
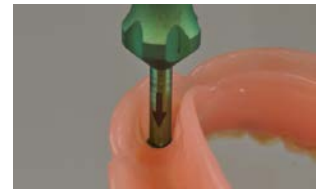


Montage et démontage des inserts rétentifs

Les inserts rétentifs sont montés dans le housing avec l'outil prévu à cet effet.

⚠ S'assurer que l'insert rétentif est dans la bonne position avant de l'insérer dans le housing. L'insert rétentif se loge facilement dans le housing. Puis enfoncer l'insert rétentif dans le housing jusqu'à ce qu'un clic soit perceptible. **Important:** ne plus tourner l'insert de rétention! Sinon, l'insert rétentif ne pourrait plus être utilisé.

Pour démonter l'insert rétentif, utiliser le côté correspondant de l'outil. Appuyer le côté de l'outil prévu à cet effet dans l'insert rétentif. L'insert rétentif peut être démonté en le tournant légèrement dans le housing tout en le tirant pour le sortir.



☞ Afin de permettre au patient une mise en place agréable et facile de sa prothèse, et pour l'habituer à la rétention en bouche, il est recommandé de munir d'abord la prothèse de l'insert rétentif SFI-Anchor® extra-low. Si le patient demande une rétention plus forte, poser alors des inserts rétentifs SFI-Anchor® plus puissants.

Manipulation/Suivi:

Les éléments rétentifs des travaux prothétiques subissent des contraintes importantes dans un milieu qui ne cesse de se modifier, et sont par conséquent soumis dans une certaine mesure à des manifestations d'usure. L'usure apparaît au quotidien et ne peut pas être évitée, mais seulement réduite. L'importance de l'usure dépend du système dans son ensemble. Nous nous efforçons donc de mettre en oeuvre des matériaux adaptés entre eux de la manière la plus optimale possible, afin de réduire l'usure au minimum. Il convient de vérifier la bonne assise de la prothèse sur la muqueuse au moins une fois par an. Elle doit le cas échéant faire l'objet d'un rebasage afin d'éviter les mouvements de bascule (surcharge), en particulier pour les prothèses cantilever. Nous recommandons de procéder au départ à un contrôle tous les trois mois des prothèses hybrides et de remplacer au besoin les inserts rétentifs.

Insertion et retrait de la prothèse totale:

Vérifier que la prothèse n'est pas en porte-à-faux, car ceci pourrait l'endommager. Ne jamais mettre en place la prothèse en serrant les mâchoires. Cela peut l'endommager, voire casser l'élément de connexion. Pour de plus amples informations sur la manipulation/l'entretien des prothèses totales, se reporter à la brochure d'information destinée aux patients. www.cmsa.ch/dental.

Insertion: tenir la prothèse aux deux extrémités, idéalement entre le pouce et l'index, et la remettre en bouche sur les ancrages. Chercher la bonne position d'insertion, qui doit être perceptible, et pousser la prothèse sur les ancrages en appliquant une légère pression uniforme. Serrer doucement les mâchoires et vérifier que la prothèse est bien en position finale (fig. 1).

Retrait: tenir la prothèse aux deux extrémités, idéalement entre le pouce et l'index, et tirer doucement et délicatement dessus, en un mouvement continu, pour l'extraire de ses ancrages, puis de la bouche (fig. 2).

Nettoyage et entretien

Il est recommandé de se brosser les dents et de nettoyer la prothèse après chaque repas. Le nettoyage de la prothèse comprend également celui de l'attachement. La méthode la plus délicate consiste à le rincer sous l'eau courante en le brossant avec une brosse à dent souple. Pour un nettoyage plus approfondi, placer la prothèse dans un petit appareil à ultrasons en ajoutant un produit de nettoyage adapté. Ne jamais nettoyer les attachements, extrêmement précis, avec du dentifrice, car cela pourrait les endommager. La prudence s'impose aussi lors du choix du produit ou des comprimés effervescents de nettoyage. Ceux-ci peuvent également endommager l'attachement de précision ou nuire à son bon fonctionnement. Nettoyer exclusivement à l'eau les éléments de fixation à la denture résiduelle ou aux implants, en utilisant une brosse à dents souple et des brossettes interdentaires. Ne pas utiliser de dentifrice pour prévenir tout endommagement.

Veiller à nettoyer régulièrement l'ancrage afin d'éviter une inflammation des tissus mous.

Pour de plus amples informations et des conseils d'entretien des instruments. (www.cmsa.ch/dental).

Pour tout renseignement ou information complémentaire, contacter votre représentant Cendres+Métaux.

Disclaimer/Non-responsabilité

La publication du présent mode d'emploi annule et remplace les versions précédentes.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages résultant du non respect du présent mode d'emploi.

Cet élément de construction fait partie d'un concept global et ne doit être utilisé ou combiné qu'avec les composants et instruments originaux correspondants. À défaut, le fabricant décline toute responsabilité.

En cas de réclamation, toujours indiquer le numéro de lot.

Propriété intellectuelle et marques commerciales

SFI-Anchor® et Elitor® sont des marques déposées de Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienne, Suisse.

Straumann®, SLActive®, SLA® et ITI Dental Implant System® sont des marques déposées de Straumann Holding AG, Bâle, Suisse. RelyX™ Unicem et RelyX™ Unicem 2 sont des marques déposées de la société 3M Espe.

Cidex® OPA Solution est une marque déposée de la société Advanced Sterilization Products.



Fig. 1: Insertion



Fig. 2: Retrait