

L'activation, la désactivation, la réparation et l'entretien périodique d'attachements doivent être effectués exclusivement par un personnel qualifié. D'autre part, seuls les instruments appropriés et les pièces d'origine doivent être employés pour ces opérations. Le nettoyage manuel des attachements à l'aide de brosses à dents et de dentifrice abrasif peut être à l'origine d'une usure prématurée des pièces fonctionnelles.

Ces nouvelles directives d'utilisation annulent et remplacent tous les modes d'emploi précédents.

Pour les dommages qui résultent de la non-observation du mode d'emploi suivant, le fabricant décline toute responsabilité.

Directives générales pour glissières

Préparation de la dent pilier pour glissière extracoronaire

Aucune exigence particulière.

Préparation de la dent pilier pour glissière intracoronaire

Pour éviter des surcontours au niveau de la couronne prothétique, la préparation coronaire devra comprendre une logette (box), dans laquelle viendra se placer la partie femelle de l'attachement. Pour les intracoronaires ayant un profil Omega, une rainure suffit. L'emplacement et l'axe de la logette, voire de la rainure, doivent être orientés selon la position assignée de l'attachement. Pour obtenir une bonne coulée de raccord entre la partie femelle de l'attachement et l'alliage à couler, il convient d'avoir une rainure dans le moignon dont le diamètre est de 0.6 mm plus grand que l'extérieur de la partie femelle en métal. Une logette pour une glissière rectangulaire doit être assez grande pour permettre un entourage extérieur de la partie femelle métallique avec une couche de cire de 0.3 mm env.

Grandeur

Lorsqu'un attachement existe en différentes grandeurs, il est recommandé, partout où cela est possible, d'utiliser la plus grande.

Travaux amovo-inamovibles vissés

Si l'on n'utilise pas d'attachements vissés, le bridge peut être fixé par une vis placée dans le contournement fraisé. Pour le vissage sur coiffes radiculaires, voir chapitre « Ancrages » dans la documentation Dental de Cendres+ Métaux.

Couronnes jumelées

La solidarisation de deux piliers contigus par des couronnes au niveau de chaque quadrant latéral est la condition idéale requise pour la fixation et l'assise de prothèses articulées à extension bilatérale (attachements, voir chapitre « Glissières » dans la documentation Dental de Cendres+ Métaux).

Armature de prothèse

Les châssis (barre linguale, plaque palatine, etc.) des prothèses adjointes intercalées et à extension unilatérale et bilatérale doivent être absolument rigides (sans effet de ressort).

Équilibrage transversal

Les prothèses rigides unilatérales doivent être équilibrées transversalement, en général avec un attachement Cendres+ Métaux (voir chapitre « Glissières » dans la documentation Dental de Cendres+ Métaux).

Démontage de l'attachement

Avant tout traitement thermique (mise en revêtement pour coulée de raccord, brasage, durcissement, cuissons de céramique), il est impératif de démonter toutes les pièces composant les parties mâles et femelles des attachements.

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

Décapage

L'oxydation qui survient lors du brasage d'une partie femelle en Doral peut être éliminée dans une solution chaude d'acide sulfurique à 10% vol. (H₂SO₄).

Remarque: Les acides chlorhydrique (HCl), nitrique (HNO₃) ou le Neacid ne conviennent pas au décapage de l'alliage Doral car ces acides peuvent dissoudre l'alliage. Une alternative existe pour éliminer l'oxyde, par la technique de projection de perles de verre avec une pression de 1.5 bar.

Les parties traitées à l'acide couissent mieux entre elles après décapage, lorsqu'elles sont déposées quelques instants dans l'eau savonneuse (à l'ultrason).

Ajustage

Après traitement thermique, l'attachement présente parfois une friction trop importante qui nécessite, de ce fait, un réajustage. Cette fine adaptation s'effectue à l'aide de graphite colloïdal de Cendres+Métaux qui est appliqué seulement sur une des parties de l'attachement préalablement dégraissée et séchée à l'air comprimé. L'ajustage s'effectue en insérant et désinsérant plusieurs fois mâle et femelle. Nettoyage à l'ultrason.

Pas-de-vis

Sur demande, les tarauds et filières spécifiques sont livrables.

Pièces auxiliaires de doublage

Ces pièces en plastique rouge ont une forme semblable aux pièces originales d'attachements destinées à être collées. La particularité de chacune est d'être un peu surdimensionnée par rapport aux pièces en métal.

Désinfection

Ces produits sont livrés non-stérilisés.

Avant chaque essai ou mise en bouche définitive, chaque reconstruction prothétique doit être nettoyée et désinfectée.

Directives complémentaires

Pour l'utilisation des alliages de métaux précieux, les informations concernant la coulée de raccord ou le brasage se trouvent dans la documentation Dental de Cendres+Métaux et sur le site Internet www.cmsa.ch/dental.

Allergies

Pour un patient allergique à un ou plusieurs éléments d'un matériau d'attachements, ce produit ne doit pas être utilisé. Pour un patient qui a le soupçon d'être allergique à un ou plusieurs éléments de ces matériaux, on lui fera subir préalablement un test allergologique pour clarifier son incertitude et démontrer que l'on peut utiliser ce produit s'il ne présente pas de réaction allergique. Pour toute information complémentaire, veuillez vous adresser à votre représentant Cendres+Métaux.

Directives d'emploi

Les données relatives aux indications et à l'utilisation des divers attachements se trouvent dans la documentation Dental de Cendres+Métaux.

(En vente dans toutes les succursales, agences et représentations de Cendres+Métaux)

Important: Ces attachements sont des éléments d'un concept général et ne doivent être utilisés ou combinés qu'avec les composants et les instruments originaux correspondants.

Sinon toute responsabilité du fabricant sera déclinée.

Lors de réclamations, le numéro de lot doit toujours être indiqué.