

Fiche technique Stellite

STELLITE MÉTALLIQUE, STELLITE CRYSTAL®



Nous fabriquons vos **châssis métalliques** en **CoCr ou Titane**, et proposons une **alternative sans métal** : le **stellite Crystal®**. Souple, transparent et confortable grâce à sa résine en nylon injecté, il allie légèreté, finesse et discrétion. Disponible en finition directe ou par étapes, le stellite Crystal® est la solution idéale pour une prothèse amovible esthétique et sans métal.



Confort et fiabilité

- Matériau flexible : léger et confortable (Crystal®).
- Moins encombrant en bouche qu'un appareil résine.
- Précision d'ajustage pour une parfaite adaptation en bouche.
- Structure interne exempte de porosités pour une grande résistance à la fracture.



Esthétique

Stellite Crystal® et Valpalst® :

- Effet naturel.
- Invisible en bouche grâce à son châssis et ses crochets transparents.



Biocompatibilité

Stellite Crystal® et Valpalst® :

- Solution sans métal.
- Ne contient pas de monomère résiduel.
- Hypoallergénique.



Matériaux Protilab

- Résine: Stellon QC20199 (Pink) - Dentsply - Classe 1 - USA.
- Valplast: Valplast - Valplast Int. Corp - CE2460 - USA.
- Dents Résine : Ivostar, Gnathostar - Ivoclar Vivadent - CE0123 - Liechtenstein.
- Stellite transparent : (Rapid Heat-Curing acrylic) - Vertex dental - CE0120 - Pays-Bas.
- Résine flexible: Lucitone FRS - Dentsply - Classe 1 - All.
- CoCr: Bego Wironit - Bego - CE0197 - Allemagne.
- Titane: Tritan - Dentaurum - CE0483 - Allemagne.



Conseils

LA PRISE D'EMPREINTE

- Édentement partiel de petite portée : empreinte primaire en alginate, puis secondaire avec PEI et cire d'occlusion.
- Édentement complet ou de grande portée : empreinte primaire en alginate, cire d'occlusion puis secondaire au Permlastic ou pâte à oxyde de zinc.
- Enregistrement de l'occlusion et des repères sur cire d'occlusion.
- L'empreinte numérique est possible, cependant il est recommandé de la compléter d'une empreinte analogique, la compression de celle-ci restitue des éléments essentiels des tissus mous (freins et fond de vestibule).



L'avis de notre expert prothésiste



Les stellites en CoCr ou Titane offrent d'excellents résultats, mais certains patients tolèrent mal le métal ou ses crochets visibles. Le stellite Crystal® est une alternative esthétique, confortable et fiable. Votre prothésiste-conseil saura vous orienter vers la solution la plus adaptée.

Eva, Prothésiste conseil Protilab

Quel panier de soins ?



MODÉRÉ (sauf pour le stellite crystal®)

Code CCAM* : HBLD047 (définitive unimaxillaire)

HBLD046 (définitive bimaxillaire)

Code matériau devis : 2, 6

* Pour l'intégralité des codes CCAM relatifs au produit, se référer à son éditeur de logiciel

Fiche technique

Schémas de stellites



Pour faciliter la communication entre votre cabinet et notre laboratoire, voici **4 schémas de stellites** parmi les plus courants : 2 pour édentements encastrés et 2 pour édentements postérieurs. Il vous suffit d'indiquer dans la case « Commentaires » de vos fiches le mot « schéma » suivi du numéro choisi. N'hésitez pas à nous faire la demande de notre document complet comprenant **40 schémas**.

Édentements encastrés

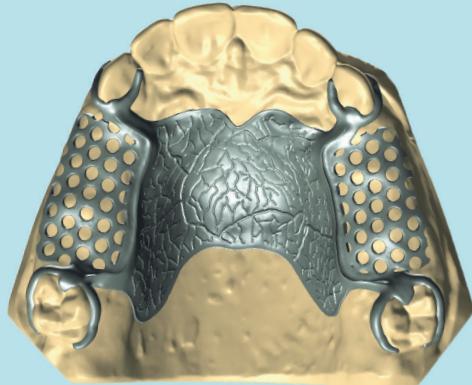


Schéma N°6

Préconisé pour les endentements encastrés : les bras de leviers et de stabilisation s'équilibreront mutuellement rendant la stabilité maximale.

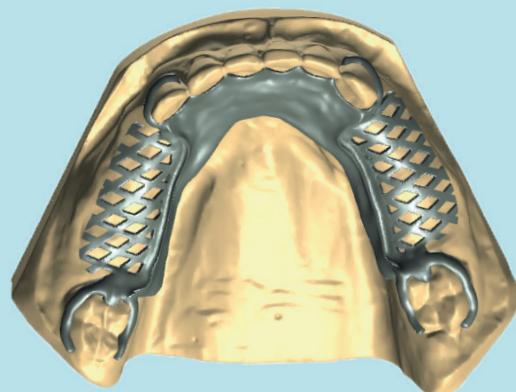


Schéma N°13

Plaque pleine utilisée dans les cas où une récession gingivale est associée à une insertion haute du frein lingual. Elle facilitera la réalisation de futures adjonctions.

Édentements postérieurs

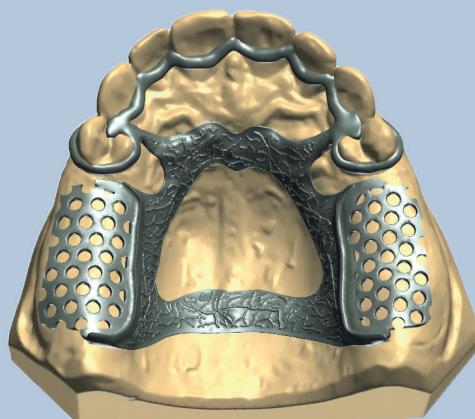


Schéma N°25

Ce schéma possède une double entretoise et est préconisé lorsqu'il y a un raphé median ou un torus important. Le fil cingulaire empêche l'armature de basculer.

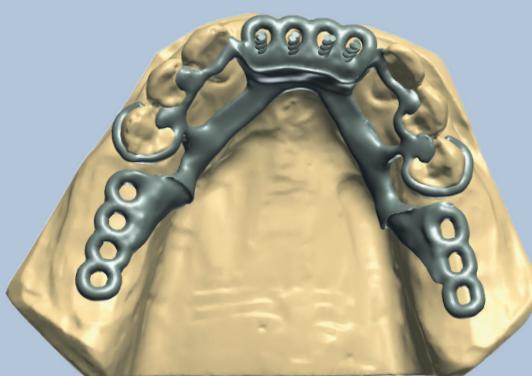


Schéma N°30

La barre linguale et le fil cingulaire permettent de rigidifier l'ensemble de l'armature et améliore la stabilisation transversale.