

Système de rétention **Straumann® Novaloc®**
pour prothèses hybrides



Une connexion fiable
qui perdure.



Les diamants sont éternels

Comme son nom l'indique, « carbone sous forme de diamant amorphe » (ADLC) est une classe de liaisons carbone qui présente plusieurs qualités présentes dans un diamant. Les revêtements ADLC sont couramment utilisés dans le domaine des dispositifs médicaux (ex. articulations de la hanche) et réduisent l'usure par abrasion, prolongeant ainsi la durée de vie de l'appareil médical.



SURFACE

Revêtement à base de carbone offrant des propriétés similaires au diamant

Système de rétention.

Straumann® Novaloc®

Lorsque la durabilité et la résistance comptent.

Il y a des moments dans la vie où vous désirez qu'une connexion soit extrêmement fiable. Jusqu'à présent, les systèmes de fixation de prothèses hybrides ont pu atteindre leurs limites dans les cas complexes. Maintenant il y a le système Novaloc®.

Le système de rétention Novaloc® pour les prothèses hybrides offre un revêtement pour les parties secondaires à base de carbone innovant (carbone sous forme de diamant amorphe¹) avec une excellente résistance à l'usure, compatible avec une divergence de l'implant de 60°. Une partie secondaire droite et une inclinée à 15°, disponibles en différentes hauteurs gingivales, couvrent un large éventail de cas cliniques. Avec ses matrices durables en PEEK², le système de rétention Novaloc® fournit une connexion fiable qui perdure. Cela se traduit par une maintenance réduite et un meilleur confort pour le patient. Faites profiter à vos patients de la durabilité d'une solution de traitement fiable.



PERFORMANCE

Excellent matériau, offrant une résistance à l'usure élevée



FLEXIBILITÉ

Flexibilité pour compenser la divergence de l'implant



FACILITÉ D'UTILISATION

Manipulation pratique du composant



CONFORT DU PATIENT

Moins de tracas, plus de confort pour votre patient



AUTHENTIQUE

Faites confiance à la connexion authentique Straumann®

Systeme de rétention Straumann® Novaloc®



SURFACE

Les revêtements ADLC¹ offrent plusieurs des qualités égales à un diamant :

- dureté
- résistance à l'usure
- surface lisse

FACILITÉ D'UTILISATION

Partie secondaire Novaloc®, droite et angulée

- compatible avec le tournevis standard SCS :
 - un outil unique
 - système d'auto-rétention permettant d'éviter l'aspiration
- hauteur de gencive et plateforme d'implant marquées au laser sur la partie secondaire pour une identification claire
- disponible sur toutes les plateformes d'implants Straumann (RN, WN, NNC, RC, NC)
- 6 hauteurs gingivales pour la partie secondaire droite
- 5 hauteurs gingivales pour la partie secondaire angulée

FLEXIBILITÉ

Partie secondaire Novaloc®, angulée à 15°

Restaure les situations présentant une divergence importante de l'implant :

- permet l'alignement d'un axe d'insertion de prothèse commun pour une divergence de l'implant allant jusqu'à 60°
- réduit le stress et l'usure



CONFORT DU PATIENT

- la matrice s'enclenche de manière audible et tangible, assurant la mise en place correcte de la prothèse
- les piliers angulés assurent l'alignement de l'axe d'insertion de la prothèse permettant une insertion exacte
- le léger mécanisme d'entraînement SCS de la partie secondaire droite réduit l'accumulation de débris

AUTHENTIQUE

Faites confiance à la connexion authentique implant-partie secondaire

- Parfaite correspondance des composants
- Service et soutien excellents

PERFORMANCE

En association, les matériaux PEEK² et ADLC¹ contribuent à :

- une résistance à l'usure excellente
- une performance exceptionnelle à long terme
- un faible entretien
- un faible friction entre la partie secondaire et la matrice
- Les inserts de matrice en PEEK² offrent d'excellentes propriétés physiques et chimiques
- La matrice est compatible avec une insertion de prothèse allant jusqu'à 40° entre les deux implants
- 6 forces de rétention permettent un réglage optimal de la rétention des prothèses dentaires
- le boîtier de matrice est disponible en titane ou en PEEK² couleur neutre

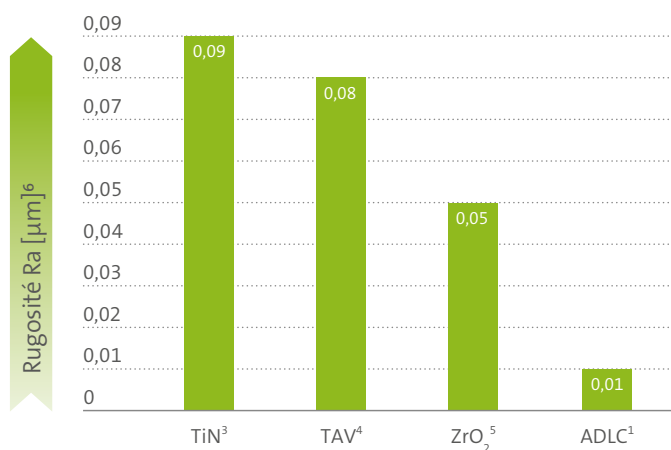


Simplement résistant

La comparaison entre les propriétés physiques des différents revêtements souligne la haute performance du revêtement pour parties secondaires ADLC¹. Les cliniciens, les techniciens dentaires et surtout les patients bénéficient de :

Moins d'entretien ► moins de tracas ► plus de confort

La rugosité de la surface (Ra) des parties secondaires de rétention pour les prothèses hybrides⁶



La rugosité de la surface est indiquée par le paramètre de rugosité Ra - plus cette valeur est faible plus la surface est lisse.

Une surface de partie secondaire lisse est moins abrasive pour les inserts de rétention et contribue à la longévité.





Pour plus d'informations sur notre nouvelle solution de rétention, veuillez contacter votre responsable de secteur Straumann.

1 ADLC: Carbone sous forme de diamant amorphe 2 PEEK: Polyétheréthercétone 3 Nitrure de titane 4 Titane Aluminium Vanadium
5 Dioxyde de zirconium 6 Évaluation de la rugosité (données internes)



International Headquarters

Institut Straumann AG
Peter Merian-Weg 12
CH-4002 Basel, Switzerland
Phone +41 (0)61 965 11 11
Fax +41 (0)61 965 11 01
www.straumann.com

National Distributor

Institut Straumann AG
Straumann Suisse
Peter Merian-Weg 12
Case postale
CH-4002 Bâle
www.straumann.ch

Conseil clientèle / acceptation des commandes

Tél. commande: 0800 810 812
Tél. assistance technique: 0800 810 814
Tél. CARES®: 0800 810 816
Fax: 0800 810 813
E-mail: ch.sales@straumann.com

Novaloc® est une marque déposée de Valoc AG, Suisse.

© Institut Straumann AG, 2016. Tous droits réservés.

Straumann® et/ou les autres marques commerciales et logos de Straumann® mentionnés ici sont des marques commerciales ou marques déposées de Straumann Holding AG et/ou de ses sociétés affiliées.