



STAY YOUNG COLLECTION.

DES FORMES RAFRAÎCHIES POUR
UNE NOUVELLE GÉNÉRATION.

BY CANDULOR



ORIGINAL
SWISS
DESIGN

PHYSIOSELECT TCR

Au design frais et jeune, PhysioSelect TCR a été imaginé à partir de formes de dents éprouvées depuis toujours. Ces dents conçues en Suisse sont faites en TwinCrossedResin, un matériau fiable^[1]. Pour le dynamisme de toute une génération : les « Best Ager » restés jeunes :

LA STAY YOUNG COLLECTION.



VOS CLIENTS DE DEMAIN.

La génération des « Best Ager »
qui sont restés jeunes.

Il existe aujourd'hui une nouvelle génération de clients qui souhaite rester jeune sur toute la ligne – mobile et dynamique jusqu'à un âge avancé, sans perdre le rayonnement de la jeunesse. PhysioSelect TCR a été développé pour répondre aux attentes de ces clients.

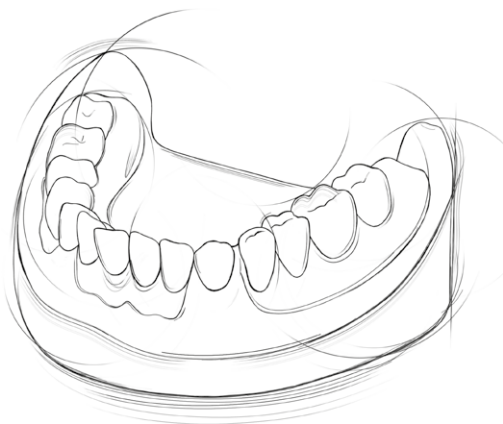
DES INDICATIONS À L'EFFET RAJEUNISSANT.

Jeune, authentique et fonctionnel.



PROTHÈSE TOTALE

- › Relation d'une dent à une dent
 - › Relation d'une dent à deux dents
-



PROTHÈSE PARTIELLE

- › Prothèses partielles en résine et sur châssis métallique^[4]
 - › Prothèse combinée^[4]
-

DES FORMES JEUNES POUR UN LOOK « BEST AGER » PARFAIT.

La diversité en bref.

Des formes de dent éprouvées et esthétiques ont bénéficié d'une cure de jouvence et sont désormais proposées dans une collection jeune et dynamique. 18 formes de dents supérieures Délicat, Affirmé et Universel et 4 formes de dents inférieures couvrent l'éventail complet de vos clients « Best Ager ». Pour un renouveau à l'âge mur.

PROFITEZ DE LA DIVERSITÉ DES FORMES JEUNES

› Patient

PhysioSelect TCR renforce le dynamisme et la jeunesse de vos patients « Best Ager ».

› Technicien dentaire

La diversité de forme et de taille de la gamme s'adapte au quotidien à la confection de prothèses partielles et totale^[4].

› Dentiste

Une collection qui répond de manière optimale aux patients « Best Ager » en recherche de jeunesse.

DÉLICAT Groupe 5
féminin

- › Morphologie délicate des couronnes avec structure de mamelons sobre



UNIVERSEL Groupe 6
unisexe

- › Morphologie polyvalente



AFFIRMÉ Groupe 7
masculin

- › Ces formes affirmées, aux contours anguleux, se distinguent par leur aspect vigoureux



LE MATÉRIAU : TWINCROSSEDRESIN

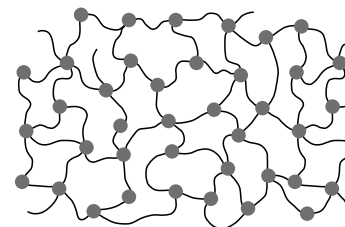
Propriétés du matériau

Le matériau TCR hautement réticulé se distingue par ses propriétés et sa solidité^[1].

Le matériau TCR (TwinCrossedResin) est une variante fortement modifiée du polyméthacrylate de méthyle (PMMA), qui réticule uniformément autant le polymère que la matrice. C'est rendu possible par le fait que lors de la production, le polymère pré-réticulé est encore réticulé avec la matrice. Une bonne résistance à l'abrasion^[2] et à la plaque^[1] est ainsi garantie pour ces dents prothétiques.

TWINCROSSEDRESIN

Réseau de PMMA hautement réticulé avec des liaisons croisées plus denses entre les chaînes de polymères.



 Chaînes de polymère

 Réticulation transversale supérieure

LOOK & FEELING DE LA NOUVELLE COLLECTION

Vous n'avez jamais été aussi jeune.

Comment obtient-on une dent à l'aspect aussi jeune ? PhysioSelect TCR présente une composition de bords libres légèrement translucides, de mamelons discrets, de crêtes marginales structurées et d'une stratification pleine de vie^[3] en quatre couches.

Une microstructure fine avec stries de croissance horizontales, ainsi qu'une macrostructure affirmée avec des lignes, des stries et des ouvertures discrètes confèrent à la dent une réfraction lumineuse^[3] naturelle et pleine de dynamisme.



Vue de côté - PhysioSelect TCR



Vue de côté - BonSelect TCR



UN BON MONTAGE.
UNE BONNE RESTAURATION.
BONSELECT TCR.

La dent postérieure multifonctionnelle.



La nouvelle dent postérieure BonSelect TCR a été spécialement imaginée pour PhysioSelect TCR – une dent postérieure avec concept occlusal et idéale pour les systèmes de montage les plus courants.

Relation une dent sur dent ou une dent sur deux dents ? BonSelect TCR présente une géométrie dentaire bi-fonctionnelle adaptée aux deux types de montage. Une centrique simplifiée grâce à des points de contact définis facilite le réglage occlusal. BonSelect TCR est un choix idéal pour les laboratoires qui utilisent différents concepts de montage.

La stratification est adaptée à la ligne de dents antérieures PhysioSelect TCR. Harmonie du design et de la fonction.

D'AUTRES FORMES EN TCR ?

Découvrez la gamme TwinCrossedResin complète avec 18 formes PhysioSelect TCR jeunes et 22 formes PhysioSet TCR adaptées à l'âge.

- [1] Teichmann S, Verification Report TCR neu, 2019.
- [2] Rosentritt M, Three.body wear (ACTA) and contact wear (POB) of denture teeth, Study Report, Universitätsklinikum Regensburg, 2015.
- [3] Stange M, Report on esthetics for PhysioSelect TCR, CANDULOR AG, 2022.
- [4] Suwannaroop P et al., Dent. at. J. 2011, 30, 461 – 468.



CANDULOR AG

Boulevard Lilienthal 8 / CH-8152 Glattpark (Opfikon) / T +41 (0) 44 805 90 00 / F +41 (0) 44 805 90 90 / candulor.com / candulor@candulor.ch