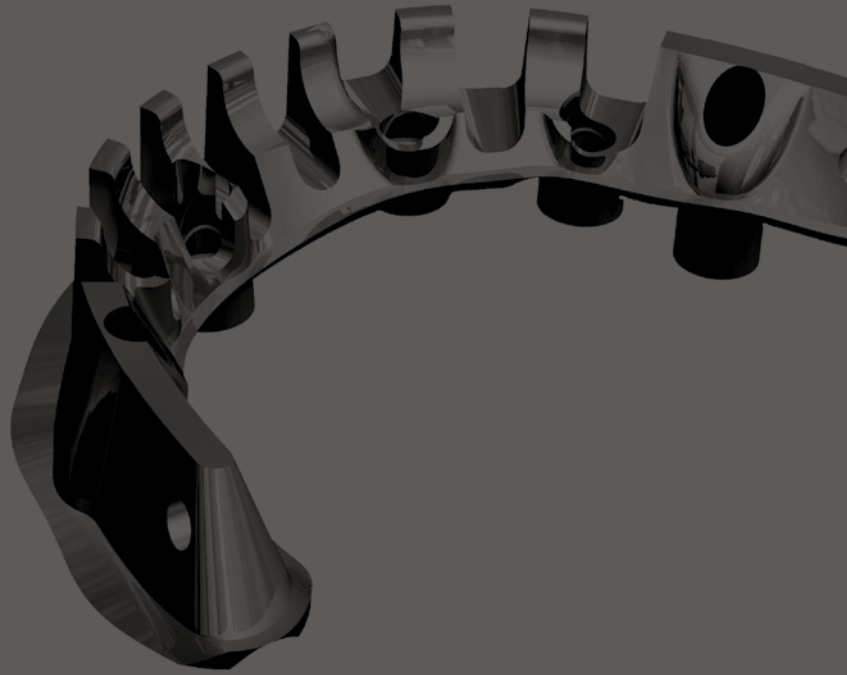

OÙ LA CRÉATIVITÉ
REJOINT LA
TECHNOLOGIE

E

CREATECH
EXCELLENCE



The dental engineering company





OÙ LA CRÉATIVITÉ REJOINT LA TECHNOLOGIE

L'entreprise d'ingénierie dentaire

Createch Medical en tant que pionnière dans le secteur, a commencé ses premiers développements en 2004 grâce à l'esprit innovateur de ses fondateurs. Son objectif était de répondre à un besoin existant sur le marché des solutions CFAO concernant les structures prothétiques.

Au cours de ces années, elle a été consacrée à développer une large gamme de solutions prothétiques qui facilitent autant le travail du professionnel de la restauration que celui du technicien de laboratoire. Le résultat de cet effort sont des armatures CFAO uniques d'une qualité incomparable, qui font de nous un référent dans le secteur.

Comme l'indique notre slogan, Createch Medical est la fusion de la créativité des experts en implantologie et des techniciens de laboratoire avec la technologie aérospatiale d'un groupe industriel expérimenté.

Il s'agit donc d'une entreprise **d'ingénierie dentaire** qui propose une large gamme de solutions en structures pour les prothèses dentaires.

INSTALLATIONS CREATECH

SERVICE TOTAL DE CONCEPTION ET FABRICATION

Chez Createch Medical, nous rapprochons notre technologie des professionnels dentaires qui sont à la recherche de l'excellence.

Nous disposons d'équipements de mesure ultra précis, de centres de fraisage à cinq axes continus, ainsi que des procédés de fabrication réglementés par des normes de qualité strictes.

Nous avons développé plusieurs programmes de conception pour vous offrir des solutions les plus personnalisées.





NOTRE ORIGINE MULTIDISCIPLINAIRE
(DENTAIRE ET INDUSTRIELLE) ET NOS
PARTENAIRES SONT DES PRINCIPALES
PILIERS QUI NOUS FONT UNIQUES.

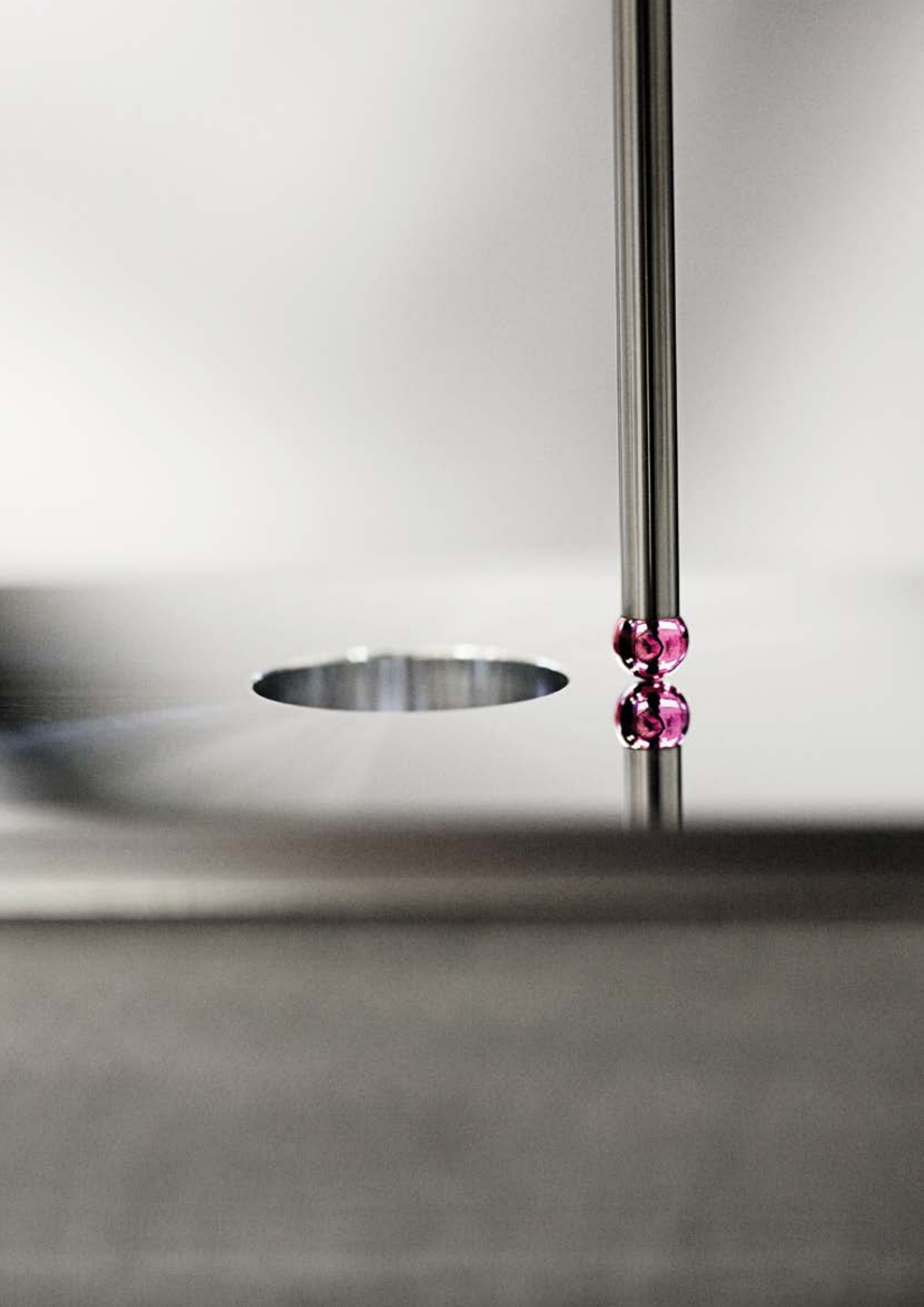
NOS ORIGINES

Au début de l'activité, les membres fondateurs de la partie dentaire ont apporté les connaissances et les exigences spécifiques du secteur. Sa vaste expérience en implantologie et en prothèse a été un élément clé pur le développement de nos produits.

D'autre part, les partenaires fondateurs de la société industrielle, Egile Corporation, ont fourni le savoir-faire technologique pour convertir ces idées en produits réels.

EGILE CORPORATION

Egile est un groupe de sociétés technologiques. Le noyau de ses compétences est la mécanique de haute précision que permet développer des produits, des services et des solutions, de haute valeur pour ses clients. Il est présent dans des secteurs aussi exigeants que l'aéronautique, la science et la cybersécurité.



PARTENAIRE STRATÉGIQUE

La Société Straumann a acquis une participation de Createch en octobre 2013 et depuis elle est devenu un partenaire stratégique pour la commercialisation des produits Createch au niveau international.

La connaissance approfondie et l'approche exclusive de Straumann dans le marché dentaire, et la capacité de développement, précision et flexibilité de Createch, font de ce partenariat une des références mondiales pour les solutions prothétiques personnalisées.

STRAUMANN

Présent dans plus de 70 pays et dont le siège est à Bâle (Suisse), Straumann est un leader mondial en l'implantologie réparatrice et régénératrice. En collaboration avec des cliniques et cabinets de pointe, des instituts de recherche et des universités, Straumann recherche, développe et fabrique des implants dentaires, des instruments, des prothèses dentaires et des produits de régénération tissulaire à utiliser dans des solutions autant pour le remplacement et la restauration des dents que pour la prévention de perte des dents.



straumann

EXPERTS EN PRÉCISION

TECHNOLOGIE AÉRONAUTIQUE ADAPTÉE À LA SANTÉ

Extrême précision. Compte tenu de l'origine aéronautique du groupe industriel auquel nous appartenons, on pourrait dire qu'il s'agit de «la technologie aéronautique adaptée à la santé».

Sur la base de notre expérience de mesure et de nos installations, nous pouvons situer nos produits dans un environnement d'extrême précision.

Le contrôle strict de la température de mesure et des processus de fabrication nous permet de vous offrir un ajustage parfait et reconnu dans le secteur.

Nous utilisons la technologie industrielle tactile comme garantie dans la mesure des positions des implants.



NOS SOLUTIONS EXCELLENCE

EXCELLENCE CREATECH

c'est notre gamme de solutions adressée aux professionnels dentaires qui sont à la recherche de produits hautement technologiques et innovants.

Createch Medical effectue la mesure, la conception et le fraisage des structures pour les prothèses sur implants. Ces processus sont contrôlés et exécutés entièrement par Createch Medical, ce qui permet de garantir et d'optimiser ses produits.

Chaque structure est accompagnée d'une carte sanitaire CREATECH EXCELLENCE et d'un emballage minutieux.

Tous les deux sont des outils avec lesquels nous essayons d'aider nos clients à se distinguer, et à mettre en valeur les traitements qu'ils offrent à leurs patients.



POURQUOI CREATECH?

LARGE GAMME
DE SOLUTIONS

PERSONNALISATION
MAXIMALE

EXPERTS EN
PRÉCISION: MESURE
ET FABRICATION

GARANTIE
D'AJUSTAGE

SOLUTIONS
POUR DES CAS
COMPLEXES



**PLUS DE 600
COMPATIBILITÉS
D'IMPLANTS**

**FABRICANT
LÉGAL DE
L'ORIFICE COUDÉ**

**RESPECT DE LA
PHILOSOPHIE
DE L'IMPLANT
ORIGINAL**

**EXPERTS DU
FLUX DIGITAL**

**SERVICES DE
PLANIFICATION**

SOLUTIONS EN TITANE ET CHROME COBALT

RESTAURATION EN RÉSINE

- **Hybride en titane**

- Hybride Premium
- Hybride Basic

- **Barre en titane**

- BARRE Createch
- BARRE Preci Vertix®-Horix®

- **Prothèse télescopique**

- Hybride Télescopique
- Hybride Télescopique Homothétique
- Télescopique Extractible

RESTAURATION EN CÉRAMIQUE

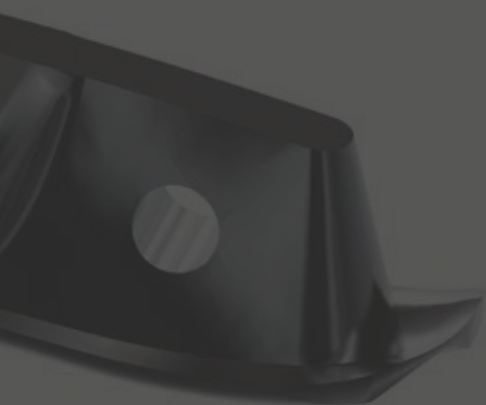
- **Pilier unitaire**

- Cr Co
- Ti
- Ti doré

- **Armature homothétique**

- Sans support de la gencive
- Avec support de la gencive

- **Hybride à moignons**



RESTAURATION EN RÉSINE

HYBRIDE EN TITANE

—

HYBRIDE PREMIUM

Armature transvissée en titane de qualité médicale pour prothèse fixe avec une finition en résine.

Dispositifs d'obturation et marches pyramidales pour une meilleure rétention de la résine.

Conception de créneaux individuels pour fixer les dents acryliques selon le cas.

Possibilité de personnalisation maximale pour la finition de la partie juxtagingivale.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis afin d'offrir une finition plus esthétique.



—

HYBRIDE BASIC

Structure en titane de conception plus basique conçue pour des cas moins complexes.

L'adaptation à la gencive sera définie par le laboratoire en utilisant de la résine.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis afin d'offrir une finition plus esthétique.



RESTAURATION EN **RÉSINE**

BARRE EN TITANE

— BARRE CREATECH

Prothèse en titane extractible par le patient.

Résout les problèmes d'esthétique causés par l'émergence des vis et permet le support labial.

Conception spécifique afin d'obtenir une surface active maximale.

Possibilité de choisir l'attachement.



— BARRE PRECI VERTIX-HORIX[®]

Prothèse en titane extractible par le patient.

La combinaison de l'ancrage horizontal et vertical permet une grande stabilité.



RESTAURATION EN RÉSINE

PROTHESE TÉLESCOPIQUE

— HYBRIDE TÉLESCOPIQUE

Prothèse fixe en titane, composée de deux armatures vissées entre elles, ou fixées par des broches distales, extractible seulement au cabinet.

Résout les problèmes d'esthétique provoqués par l'émergence des vis du côté vestibulaire des dents.

Ajustage micrométrique entre les deux armatures.

Vissage lingual.



— TÉLESCOPIQUE EXTRACTIBLE

Prothèse extractible composée de deux armatures en titane fixées par des attachements. Comportement de prothèse fixe dû à l'ajustage entre les armatures primaire et secondaire, possible grâce à l'usinage de haute précision offert par Createch Medical.

Indiquée pour les cas nécessitant à la fois les avantages d'une barre et le comportement d'une prothèse fixe.

Fermeture du périmètre de la deuxième armature s'adaptant à la gencive et évitant les problèmes d'hygiène.



RESTAURATION EN CÉRAMIQUE

UNITAIRES

— CR CO

Pilier personnalisé, vissé directement à l'implant et conçu individuellement à partir de l'esthétique finale de la dent.

Profil d'émergence personnalisé en chrome-cobalt pour l'application directe de la céramique.

Possibilité de rattrapage d'axe à 25°.



— TI

Faux moignon en Titane pour sceller une couronne. Profil d'émergence personnalisé.

Il permet de corriger la direction de l'axe de l'implant.



— TI DORÉ

Faux moignon en titane avec finition dorée, fournissant esthétique et dureté au pilier.



RESTAURATION EN CÉRAMIQUE

ARMATURES HOMOTHÉTIQUES

SANS SUPPORT DE GENCIVE

Armature dotée d'une forme anatomique fabriquée en chrome-cobalt ou titane pour céramique ou composite.

Fraisage de haute précision permettant la fabrication d'un bridge ou d'une arcade complète sans limite dans le nombre d'éléments ou d'implants.

L'armature est conçue à partir d'un duplicata ou d'une réduction du montage des dents (esthétique finale du patient).

Possibilité de combiner différents systèmes d'implants dans une armature.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis afin d'offrir une finition plus esthétique.



AVEC SUPPORT DE GENCIVE

Dans le cas de dimensions verticales nécessitant une fausse gencive, un support pour la même sera conçu.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis afin d'offrir une finition plus esthétique.



RESTAURATION EN CÉRAMIQUE

HYBRIDE A MOIGNONS

— HYBRIDE À MOIGNONS

Armature monobloc dotée de moignons pour sceller ultérieurement les couronnes ou les bridges, ce qui permet de cacher les émergences de vis vestibulées.

Spécialement conçue pour les cas requérant une dimension verticale élevée nécessitant une finition en céramique.

Finition de la gencive en résine ou en matériau composite.

Possibilité de combiner des moignons en céramique et des dents acryliques sur la partie postérieure.



ORIFICE COUDÉ

— ORIFICE COUDÉ

Fabricant legal.

Disponible pour des piliers unitaires et des armatures plurales.

Matériaux: Titane, Cobalt Chrome et Zircone.

Maximum théorique 28°, limite conseillée par Createch 25°.



MATÉRIAUX ESTHÉTIQUES



ZIRCONIA

- Bridge en ZrO_2 – moignon naturel
- Bridge en ZrO_2 – TiBase
- Bridge en ZrO_2 – faux moignon personnalisé

AUTRES MATÉRIAUX

- Céramique
- Composite
- PEEK

MATÉRIAUX ESTHÉTIQUES

Nous étendons nos solutions en ajoutant des matériaux esthétiques à notre gamme traditionnelle de produits. Destinés aux laboratoires qui préfèrent sous-traiter les services liés à ces matériaux. Aussi aux laboratoires qui les utilisent déjà, mais qui cherche une solution pour les cas complexes, comme le rattrapage d'axe de la vis.



ZrO₂

La Zircone (ZrO₂) est un matériau biocompatible qui se distingue par son niveau esthétique et ses qualités biologiques

Afin de pouvoir nous adapter à chaque cas nous avons une large gamme de tonalités, de l'A1 à la D4, à travers la teinte totale de la couronne ou du bridge (une seule couleur).

ZrO₂

TRANSLUCIDE

Grâce à sa plus grande translucidité, elle est particulièrement adéquate aux dents antérieures et constitue une alternative idéale pour les traitements esthétiques.

La translucidité fournit la microstructure optimisée de la Zircone, permettant une plus grande résistance à la flexion et évitant les fractures de la céramique (chipping).

Une autre application intéressante serait d'utiliser ce matériau pour les restaurations monolithiques (volume total). Bien qu'il ne s'agisse pas d'un matériau multicouches, il peut être coloré selon les tonalités A1-D4 par zones, en augmentant ainsi l'esthétique finale de la couronne.

ZrO₂

MULTILAYER

La Zircone Multilayer fournit des restaurations résistantes et esthétiques à volume final. Les multicouches du matériau permettent à la couleur de changer graduellement fournissant une finition naturelle et esthétique.

Ça signifie que les structures peuvent être livrées sous leur forme finale, avec d'excellents détails occlusaux, minimisant les travaux de laboratoire.



ZIRCONIA

ZrO₂ BRIDGE SUR MOIGNON NATUREL

Restauration scellée de très bonne
esthétique sur moignon sculpté.



ZIRCONIA

ZrO₂ BRIDGE SUR TIBASE

Restauration scellée sur embase en Titane.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis afin d'offrir une finition plus esthétique.



ZIRCONIA

ZRO₂ SUR FAUX MOIGNON PERSONNALISÉ

Restauration scellée de haute esthétique sur un pilier personnalisé.
Piliers disponibles en finition titane et en finition dorée.

Orifice coudé à 25° : Permet de rattraper l'axe d'émergence de la vis
afin d'offrir une finition plus esthétique.

Profil d'émergence personnalisé pour une meilleure esthétique et
adaptation à la gencive.

Permet de paralléliser les moignons pour l'insertion du bridge.



AUTRES MATERIAUX

CERAMIQUE, COMPOSITE ET PEEK

À mesure que de nouveaux matériaux s'incorporent dans l'industrie, Createch Medical les évalue et les intègre dans son portefeuille.

Entre autres PEEK, céramiques, composites, etc.



GAMME DE PRODUIT

CREATECH

HYBRIDES EN TITANE



Hybride premium



Hybride basic

BARRES EN TITANE



Createch



Preci Vertix[®]-Horix[®]

PROTHÈSE TÉLESCOPIQUE



Hybride Téléscopique



Hybride Téléscopique Homothétique



Téléscopique Extractible

GAMME DE PRODUIT

CREATECH

PILIER UNITAIRE



Cr Co



Ti



Ti doré

ARMATURE HOMOTHÉTIQUE



Sans support de gencive



Avec support de gencive

HYBRIDE À MOIGNONS



Hybride à moignons

ORIFICE COUDÉ



Orifice coudé

GAMME DE PRODUIT

CREATECH

BRIDGE EN ZrO_2
SUR MOIGNON NATUREL



BRIDGE EN ZrO_2
SUR TIBASE



ZrO_2 SUR FAUX
MOIGNON PERSONNALISÉ



CERAMIQUE,
COMPOSITE ET PEEK



CARTE CREATECH EXCELLENCE

Cette carte sert d'enregistrement,
garantit l'authenticité de la structure
et certifie le matériel utilisé pour votre
prothèse.



Leader mondial
en matière
de solutions
prothétiques



SOLLICITEZ NOTRE CARTE
et conservez-la avec chaque cas pour profiter
de la **garantie Createch**

PRÉSENCE INTERNATIONALE

“PRES DE VOUS EN GLOBALITÉ ”

*Notre partenariat avec Straumann
nous permet de vous offrir
un service de qualité dans un
environnement global.*

Createch Medical HQ

T. +34943757172

E. createch@createchmedical.com

Allemagne

T. +49 76145010

E. info.de@straumann.com

Autriche

T. +4312940660

E. info.at@straumann.com

Belgique

T. +3227901000

E. info.be@straumann.com

République tchèque

T. +420284094650

E. info.cz@straumann.com

Danemark

T. +4546160666

E. info.dk@straumann.com

Espagne

T. +34916308214

E. info.es@straumann.com

Finlande

T. +35895658260

E. info.fi@straumann.com

France

T. +33164173000

E. info.fr@straumann.com

Pays-Bas

T. +31306046611

E. informatie@straumann.com

Hongrie

T. +3617871095

E. info.hu@straumann.com

Israël

T. +97298841244

E. infoisrael@createchmedical.com

Italie

T. +39023932831

E. info.it@straumann.com

Japon

T. +81352182600

E. info.jp@straumann.com

Norvège

T. +4723354488

E. info.no@straumann.com

Portugal

T. +351214229170

E. info.pt@straumann.com

Royaume-Uni

T. +441293651230

E. info.uk@straumann.com

Suisse

T. +41619651111

E. info@straumann.com

Suède

T. +46317087500

E. info.se@straumann.com

CREATECH MEDICAL
ESPAGNE



**CONTACTEZ
NOUS**

—
CREATECH MEDICAL
Polígono Kurutz Gain, P. 3-B
20850 Mendaro (Guipúzcoa)
España

T. +34 943 757172
F. +34 943 756102
createch@createchmedical.com

www.createchmedical.com

