



IMPLANTOLOGIE NUMÉRIQUE.

La solution complète pour votre processus CAD/CAM.



tiologic® DIGITAL.



3shape 

PLANIFICATION.

SCAN.



Avec tiologic® DIGITAL, Dentaaurum Implants offre une solution complète pour processus CAD/CAM sur les implants tiologic®.

La gamme de produits comprend toutes les données et tous les composants d'origine servant à la fabrication de piliers monoblocs personnalisés, de piliers hybrides ainsi que de restaurations pour barres et bridges au moyen de la technologie CAD/CAM et de matériaux certifiés « MADE IN GERMANY - MADE BY DENTAURUM ».



MATÉRIAUX.

DESIGN.

FABRICATION.

SERVICE

Planification implantaire.



Numérisation



Planification



Modélisation

Confort accru pour le patient grâce à l'implantologie guidée.

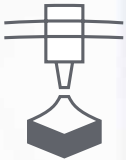
Avec le logiciel 3Shape Implant Studio, vous pouvez définir un plan de traitement vaste et complet en vue d'une restauration implantaire dans votre cabinet. Que ce soit pour la planification implanto-prothétique, la conception et la fabrication sur place de gabarits de forage, Implant Studio vous permet, à vous et à votre équipe, de planifier aisément le traitement et d'obtenir des résultats esthétiques et fonctionnels sur vos patients.



Vous disposez déjà d'un logiciel de planification ?

Les systèmes implantaires de Dentaurem Implants sont stockés auprès des principaux fabricants de logiciels de planification :
www.dentaurem.de/deu/3d-op-planung-32823.aspx

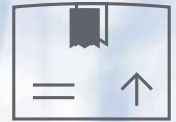




Impression



Collaboration



Livraison

Vos avantages :

Confort accru pour vos patients grâce à l'amélioration des méthodes de traitement et la réduction des rendez-vous de traitement.

Rentabilité accrue grâce au temps de traitement réduit et à la possibilité de fabriquer sur place à moindre coût.

Meilleure coordination des étapes d'implantation grâce à la planification implanta-prothétique fiable et rapide, la chirurgie guidée par gabarit ainsi que la transmission sans encombrs du projet thérapeutique à vos partenaires.



Implantation guidée par gabarit.

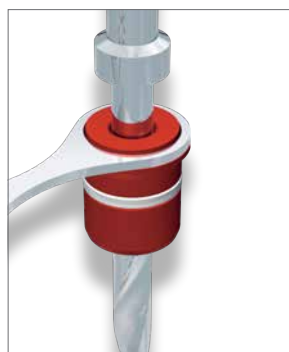
pOstition for tioLogic® est un système chirurgical guidé par gabarit qui permet de positionner les implants tioLogic® dans la mâchoire au moyen d'un logiciel de planification implantaire 3D adapté et d'un gabarit de forage.

Planification et pose d'implant sûres.

Des techniques d'imagerie 3D modernes telles que la tomodensitométrie (CT) et la tomographie volumétrique numérique (DVT) permettent au praticien de mieux visualiser les structures existantes au niveau de la mâchoire avant la réalisation d'un acte chirurgical et d'élaborer un plan de traitement en fonction des informations recueillies. En incluant un logiciel de planification implantaire 3D, il est possible de positionner virtuellement des implants dentaires au moyen de ces techniques d'imagerie, ce qui permet, par la suite, d'effectuer en toute sécurité un acte chirurgical guidé par gabarit et d'assurer une restauration prothétique fonctionnelle et esthétique.



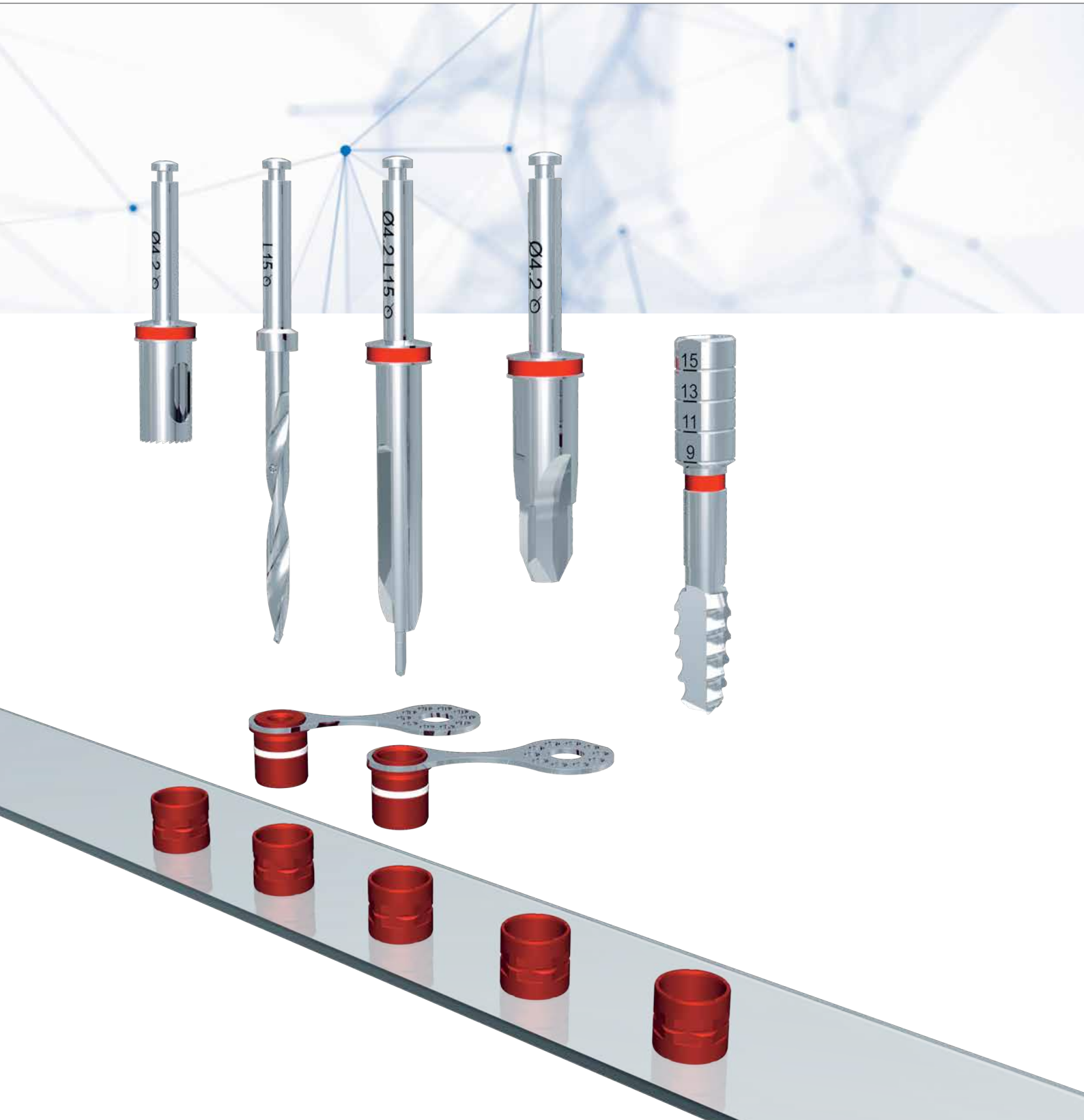
Préparation douce.



Ajustage précis.



Implantation mini-invasive.



Le scanner intra-oral.



5 raisons de réaliser des empreintes numériques :



Patients plus heureux grâce au confort accru.



Précision numérique et élimination des erreurs manuelles.



Prise d'empreinte facile sans nécessité d'effectuer des reprises.



Gain de temps et davantage de traitements.



Réduction du coût des matériaux et des frais d'expédition.

Découvrez la gamme complète du scanner intra-oral TRIOS :

Peu importe que vous débutiez dans les technologies numériques ou que vous disposiez déjà d'un cabinet entièrement numérisé, TRIOS vous permet d'aller plus loin et d'élargir l'éventail de vos prestations ainsi que d'augmenter la qualité des soins apportés aux patients, par exemple avec la connexion directe à Invisalign®* (TRIOS 3).



3shape TRIOS 3



3shape TRIOS 4

* Invisalign® est une marque déposée de Align Technology, Inc., USA.



5 raisons d'adopter TRIOS :

- excellentes technologies de numérisation.
- couleurs naturelles.
- configurations matérielles flexibles.
- logiciel d'analyse et de planification du traitement.
- échange fluide d'informations avec les laboratoires.

Le bon choix pour chaque cabinet.
Différents modèles TRIOS répondant à vos besoins.



3shape TRIOS 5

Sélection de matériaux pour le système implantaire tioLogic® ST.

Composants CAD/CAM d'origine provenant directement du fabricant.

En tant que spécialiste des matériaux, Dentaurem offre un large éventail de matériaux pour toutes les exigences et de nombreuses indications. Un vaste assortiment prothétique, destiné à la fabrication de restaurations hautement esthétiques, est disponible pour les systèmes implantaires tioLogic® ST.

CAD/CAM PreForms.

CAD/CAM PreForms pour la fabrication de piliers monoblocs personnalisés. Ceux-ci peuvent être de fabrication maison ou provenir d'un centre de fabrication certifié.



Bases en titane CAD/CAM.

Bases en titane CAD/CAM pour la fabrication de piliers hybrides personnalisés. Le design assure une liaison sûre et esthétique avec la mésostructure en céramique.



Bases en titane CAD/CAM CEREC.

Bases en titane CAD/CAM CEREC pour la fabrication de piliers hybrides personnalisés, spécialement adaptés au flux de travail du système CEREC.

Piliers pour barre.

Pour la restauration par barre, il existe des piliers pour barre dans différentes hauteurs gingivales. Ces derniers compensent les divergences entre les implants et assurent une restauration par barre sans tension.



Piliers pour bridge.

Pour la restauration par bridge, il existe des piliers pour bridge dans différentes hauteurs gingivales. Ces derniers compensent les divergences entre les implants et assurent une restauration par bridge sans tension.

Piliers AngleFix.

Piliers AngleFix pour doter les patients édentés d'une prothèse immédiate munie de bridges ou de barres vissées.



Sélection de matériaux pour le système implantaire tioLogic® TWINFIT.

Composants CAD/CAM d'origine provenant directement du fabricant.

En tant que spécialiste des matériaux, Dentaureum offre un large éventail de matériaux pour toutes les exigences et de nombreuses indications. L'Abutment Switch révolutionnaire assure un maximum de flexibilité. Tous les composants de piliers du système implantaire tioLogic® TWINFIT sont disponibles avec une géométrie de raccordement conique ou avec une géométrie de raccordement de plateforme. Fabriquées à partir de titane, les coiffes à scanner permettent de réaliser une empreinte précise et sûre, tant intra-orale qu'extra-orale. Elles peuvent être retraitées dans le thermodésinfecteur. Avec son filetage de conception optimisée, la nouvelle vis de fixation ne s'enclenche que si la denture est correctement engagée.

CAD/CAM PreForms.

CAD/CAM PreForms pour la fabrication de piliers monoblocs personnalisés. Ceux-ci peuvent être de fabrication maison ou provenir d'un centre de fabrication certifié.



Bases en titane CAD/CAM.

Bases en titane CAD/CAM pour la fabrication de piliers hybrides personnalisés. Le design assure une liaison sûre et esthétique avec la mésostructure en céramique.



Piliers 4Base pour tout le segment à vissage occlusal.

Le système innovant 4Base pour les superstructures vissées vient parfaire l'assortiment prothétique.

Avantages :

- interface uniforme facilitant la mise en œuvre de la restauration prothétique
- angulations pouvant atteindre 50°
- possibilité d'éviter des mesures augmentatives
- courte période de traitement
- canal d'accès à la vis angulé possible



Bases à coller en titane CAD/CAM pour bridges.

Les bases à coller en titane CAD/CAM ont été spécialement conçues pour le collage des restaurations par bridge à plusieurs éléments ou le collage des restaurations dans un maxillaire et dans une mandibule édentés.

Canal d'accès à la vis angulé.



Le canal d'accès à la vis angulé offre une solution optimale pour tout le segment à vissage occlusal, tant pour 4Base que pour les structures hybrides. Ceci garantit des résultats prothétiques esthétiques et fonctionnels.

Avantages :

- compensation d'angulations pouvant atteindre 20°
- accès discret au segment antérieur
- un tournevis pour tous les canaux d'accès à la vis angulés



Bases en titane CAD/CAM.

Bases en titane CAD/CAM pour canaux d'accès à la vis angulés en vue de la fabrication des piliers hybrides personnalisés. Le design assure une liaison sûre et esthétique avec la mésostructure en céramique.

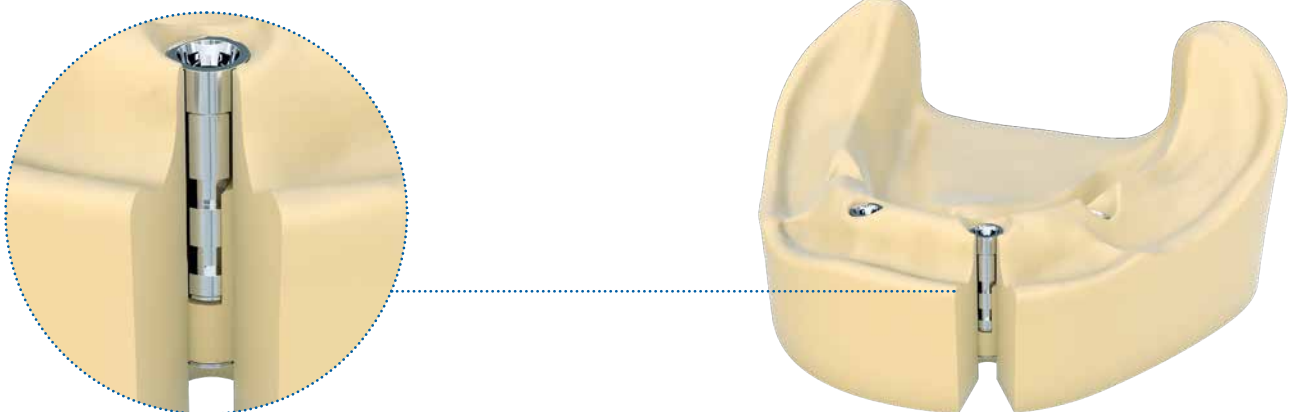
Analogue d'implant pour modèles imprimés et coulés.

L'analogue d'implant **tiologic**® TWINFIT se prête autant à la fabrication numérique qu'à la fabrication classique de modèles d'implants.

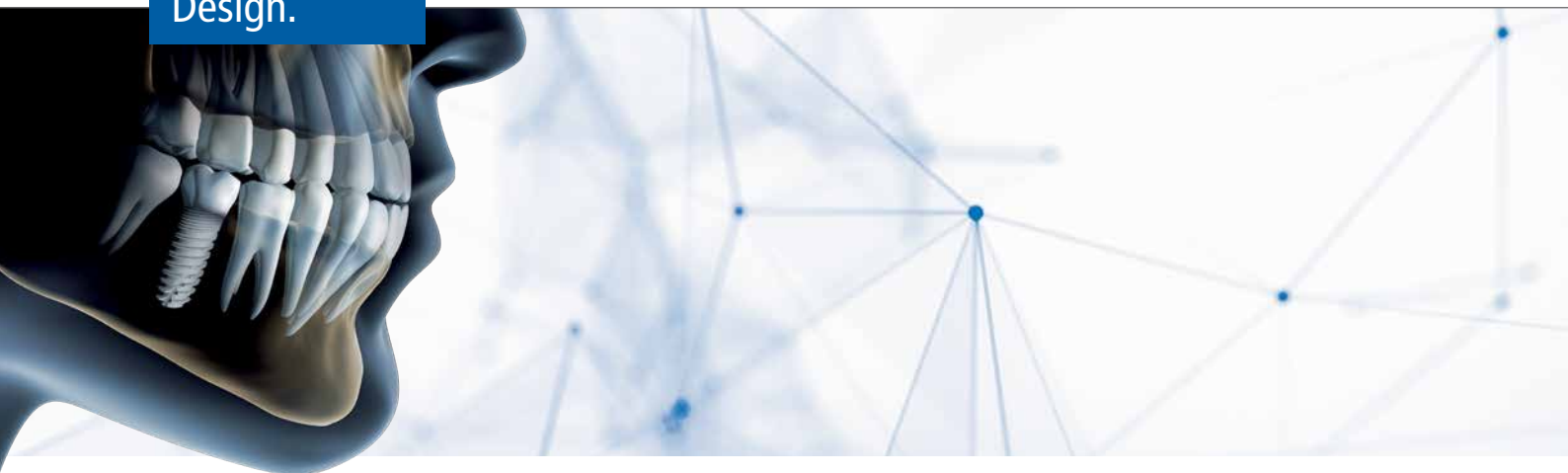
La conception de l'implant permet de le fixer dans du plâtre mais aussi dans la cavité du modèle imprimé.

Avantages :

- flexibilité lors du choix des matériaux
- mise en œuvre tant pour un flux de travail conventionnel que numérique
- positionnement exact et facile de l'analogue d'implant dans le modèle d'implant
- des enregistrements de données sont disponibles pour 3Shape, exocad et Dental Wings



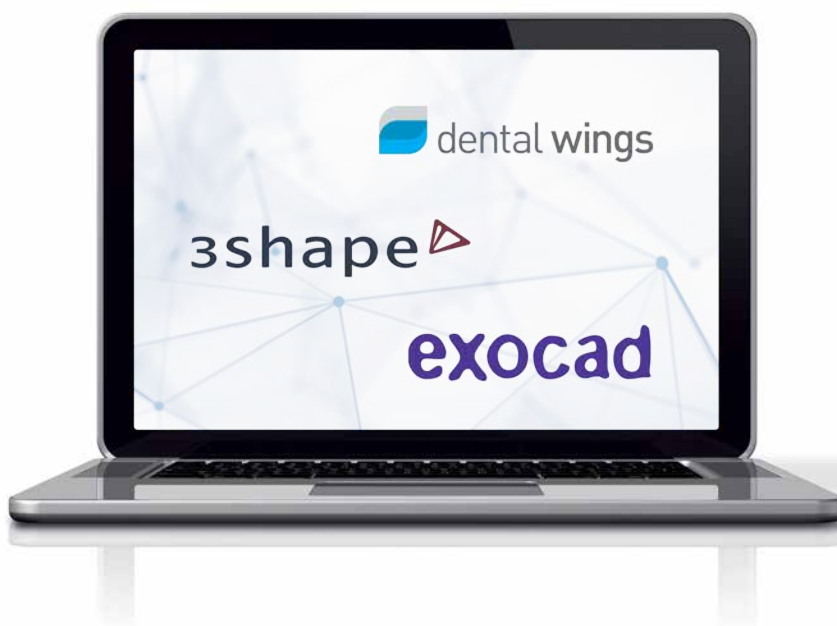
Design.



Des enregistrements de données pour tous les fournisseurs de logiciels.

Sur www.dentaurum.de/cadcam, Dentaurum Implants offre la possibilité de télécharger les enregistrements de données CAD/CAM de tioLogic® pour 3shape, dental wings et exocad et de les intégrer dans le logiciel respectif. Ces données ont été compilées et vérifiées de concert avec ces fabricants. Le téléchargement sera lancé dès que le fournisseur de logiciel aura été sélectionné. Ce dernier contient toutes les données relatives aux différents types de restaurations sous forme de package complet.

- Piliers monoblocs personnalisés
- Piliers hybrides
- Restaurations pour barres et bridges
- Modèles d'implants imprimés



Centres de fabrication certifiés.

Mack Dentaltechnik GmbH

Dieselstraße 25 | 89160 Dornstadt | Tél. +49 73 48/2006-0

E-mail pour commandes et enregistrements de données :
inbox@mack-dentaltechnik.de



white digital dental GmbH

F.-O.-Schimmel-Straße 7 | 09120 Chemnitz | Tél. +49 371/5204975-0

E-mail pour commandes et enregistrements de données :
job@mywhite.de



InduDent AG

Obere Kaiserswerther Str. 17 | 47249 Duisburg | Tél. +49 203/7691-265

Portail de commandes pour téléchargement de données :
www.indudent.de/content/auftrag



Mettre à profit les synergies.

Il est possible de combiner efficacement de nombreux produits de Dentaurem.

ceraMotion® One Touch et la céramique cosmétique ceraMotion® Zr s'harmonisent parfaitement avec la zircone et le disilicate de lithium. La céramique cosmétique ceraMotion® a été conçue spécialement pour les alliages remanium® star et rematitan® ; elle garantit une forte adhérence.

Une large palette de matériaux céramo-céramiques esthétiques pour armatures est disponible avec les disques en zircone ceraMotion® Z* et la céramique de pressée ceraMotion® LiSi.



Prothèse dentaire fabriquée par le maître prothésiste dentaire Waldemar Fritzler, Geeste, Allemagne.



Le bon matériau pour toutes les applications :

Matériau	Matériau d'infrastructure	Pâtes de finition	Céramique cosmétique
Disilicate de lithium	ceraMOTION® LiSi	ceraMOTION® One Touch	ceraMOTION® Zr
Zircone	ceraMOTION® Z		
Alliages non précieux	remanium® star R <ul style="list-style-type: none"> ■ Coulée ■ Fraisage ■ Fusion 	-	ceraMOTION® Me
Titane	rematitan® R <ul style="list-style-type: none"> ■ Coulée ■ Fraisage ■ Fusion laser 	-	ceraMOTION® Ti

Dentaurum

Allemagne | Benelux | España | France | Italia | Switzerland | Australia | Canada | USA
et dans plus de 130 pays à travers le monde.



DENTAURUM
QUALITY
WORLDWIDE
UNIQUE



Mise à jour : 2023-03
Sous réserve de modifications



Turnstr. 31 | 75228 Ispringen | Allemagne | Téléphone +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
www.dentaurum-implants.com | info@dentaurum-implants.com