

VARIOmulti Goes Digital

Un concept prothétique pour des restaurations à plusieurs éléments réalisées avec les technologies numériques



Siège social

Thommen Medical AG
Neckarsulmstrasse 28
2540 Grenchen | Suisse
Tél. +41 61 965 90 20
Fax +41 61 965 90 21
info@thommenmedical.com

Vos avantages

Utilisez des matériaux de qualité élevée pour vos restaurations provisoires et définitives et obtenez les meilleurs résultats. Exploitez les atouts d'une restauration en oxyde de zirconium réalisée par CAD/CAM.

Un système CAD/CAM approprié vous permet de créer la valeur ajoutée en interne et d'augmenter la productivité grâce à des processus de conception et de fabrication numériques. Il en résulte à long terme une meilleure expérience pour les patients et des économies potentielles pour les laboratoires dentaires, les cabinets et leurs patients.

Prof. Dr Mauro Merli

Prof. Dr Mauro Merli souligne les avantages du procédé numérique: performant, fiable et synonyme de confort pour le patient et l'utilisateur. Il peut être utilisé pour réaliser une prothèse totale dans les indications d'édentement total et partiel et répondre ainsi aux exigences et attentes des patients.



*«Du point de vue du patient,
le flux numérique réduit
les désagréments du traitement
au maximum.
La phase clinique est
moins contraignante et
permet une réduction des coûts.
La phase de laboratoire est
considérablement raccourcie et
autorise l'utilisation de
matériaux de qualité.»*

VARIOmulti

Goes Digital

Utilisez la nouvelle solution prothétique pour le système VARIOmulti et offrez à vos patients partiellement ou totalement édentés une prothèse fixe avec la qualité éprouvée de Thommen Medical.

Nos composants numériques en un coup d'œil:



Base en titane VARIOmulti pour CAD/CAM :

- Flexible – Adaptez la longueur de la base en titane (raccourcissable) de manière optimale à la suprastructure et aux matériaux utilisés
- solution idéale pour les bridges à plusieurs éléments en cas de divergences importantes des axes d'implant – la géométrie conique garantit une fixation précise de la prothèse



Piliers de numérisation VARIOmulti :

- Manipulation sûre et rapide – le résultat du concept une pièce sans vis additionnelle
- Excellente numérisation intra-orale – possible grâce aux deux longueurs pour différentes anatomies buccales et une surface céramisée
- Optimisation pour l'usage multiple – possible avec le corps en titane pur d'une seule pièce et un traitement de surface très résistant

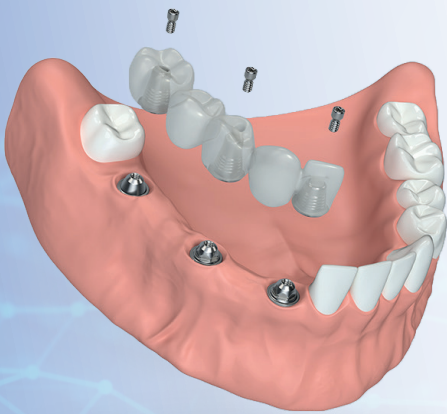


Analogue VARIOmulti pour CAD/CAM et instrument d'insertion :

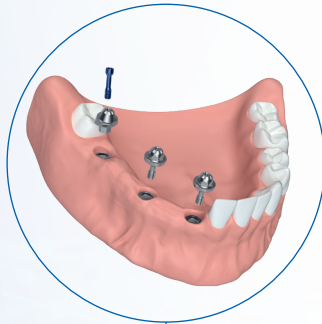
- Positionnement fixe et fiable – spécialement conçu pour les modèles imprimés en 3D et les modèles en plâtre grâce au design sophistiqué et à la précision élevée de fabrication
- Utilisation simple et efficace – grâce au système de maintien sophistiqué et à l'instrument d'insertion intelligent

Traitement numérique avec le système VARIOmulti

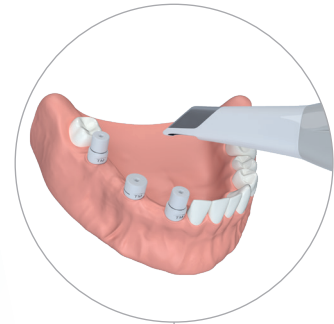
Procédé CAD/CAM totalement numérique



Restauration avec les piliers primaires

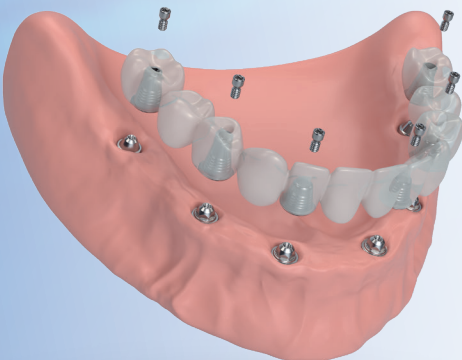


Prise d'empreinte par scan intra-oral

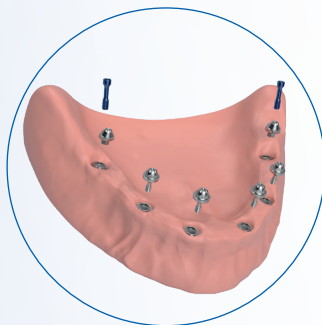


Technique analogique

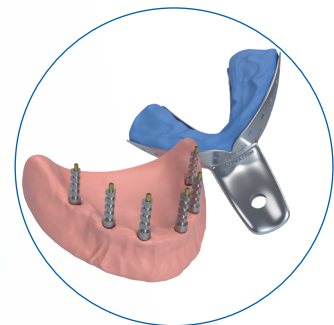
Procédé CAD/CAM* semi-numérique



Restauration avec les piliers primaires



Prise d'empreinte classique au niveau du pilier



Technique analogique

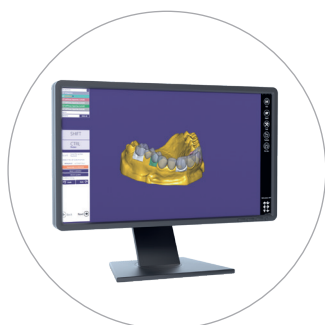
*Pour les restaurations qui remplacent plus d'un quadrant, nous recommandons la prise d'empreinte classique.

Choisissez entre le procédé CAD/CAM totalement numérique avec prise d'empreinte intra-orale ou le procédé CAD/CAM semi-numérique avec prise d'empreinte classique.

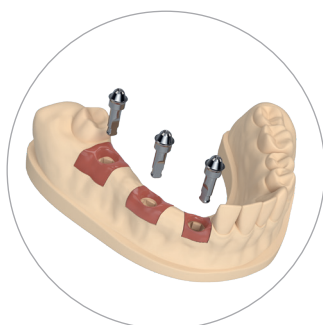
Des bibliothèques sont disponibles pour les systèmes CAD suivants:

3shape  **exocad**

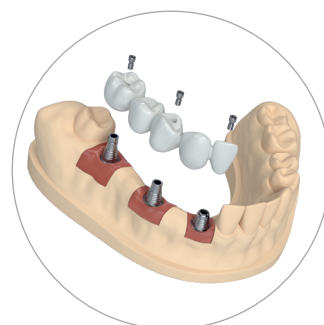
Conception CAD de la suprastructure



Fabrication du modèle par impression 3D

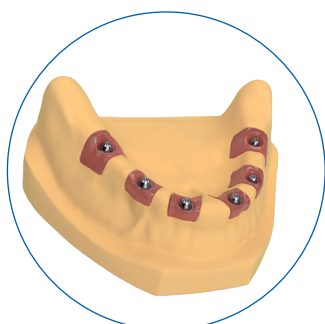


Fabrication de la suprastructure avec l'unité de fraisage



Technique numérique

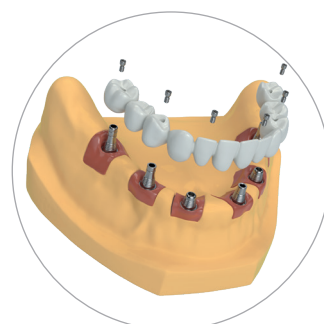
Fabrication du modèle en plâtre



Conception CAD de la suprastructure



Fabrication de la suprastructure avec l'unité de fraisage



Technique numérique