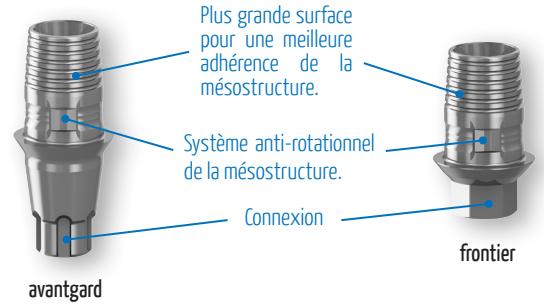


BASES EN TITANE

Les **bases en titane** pour CAD/CAM sont utilisées comme base adhésive pour la fabrication de mésostructures en oxyde de zirconium sur des implants **gmi**. Elles permettent d'effectuer des restaurations unitaires scellées et vissées et des bridges scellés.

Caractéristiques

- Compatibles avec le système CAD/CAM Exocad.
- Profil d'émergence personnalisé pour une forme anatomique optimale.
- Permet des transitions pilier-couronne supra-gingivales avec de bons résultats esthétiques.
- Disponible pour les systèmes **gmi frontier** et **avantgard**.
- Inclut la vis clinique.
- Usage unique.



PILIER SCANNÉ



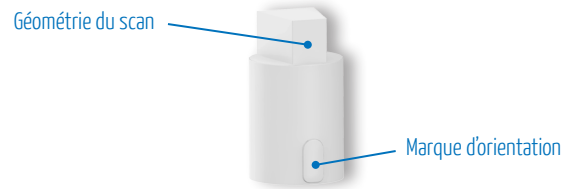
- Permet d'augmenter la hauteur du ScanBody pour faciliter le scan.
- Réutilisable jusqu'à 50 fois.
- Utilisation exclusivement en laboratoire.

SCANBODY

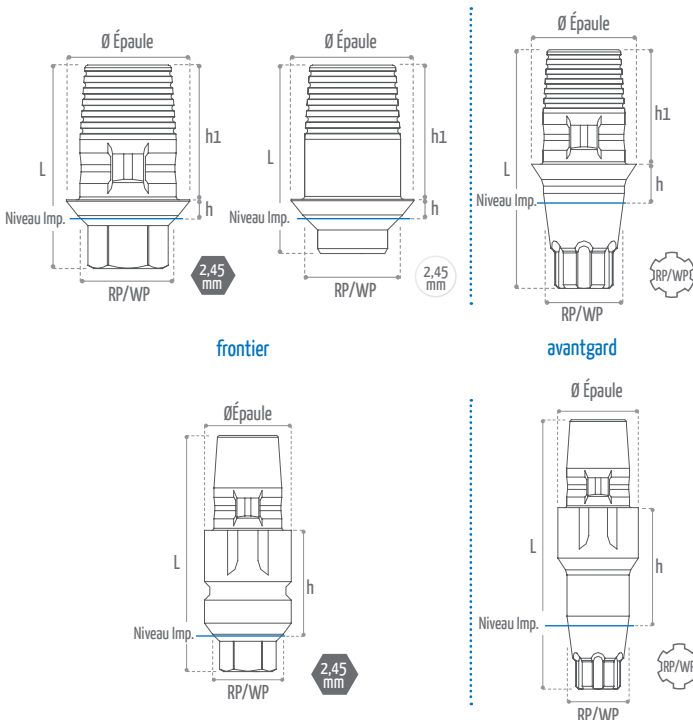
Les **ScanBodies** sont utilisés pour enregistrer la position et l'inclinaison ainsi que l'orientation du système d'indexation des répliques sur le modèle de travail. Grâce au scanner dentaire, le **ScanBody** effectue un enregistrement optique et l'information numérique obtenue est utilisée pour la fabrication des piliers personnalisés sur la **Base en titane**.

Caractéristiques

- Un unique ScanBody pour tous les systèmes.
- Permet de scanner sans spray ni poudre.
- Usage unique.
- Utilisation exclusivement en laboratoire.
- Géométrie du scan optimisée pour une plus grande précision.



Données techniques



Base en titane - frontier (mm)						
Référence	L	h	h1	Ø Épaule	Connexion	Plateforme
KDMoF3615	7,10	0,65	4,70	4,30	Anti-rotatoria	RP
KDMoF3616	6,60	0,65	4,70	4,30	Rotatoria	RP
KDMoF3617	7,10	0,65	4,70	5,30	Anti-rotatoria	WP
KDMoF3618	6,50	0,65	4,70	5,30	Rotatoria	WP

Base en titane - avantgard (mm)						
Référence	L	h	h1	Ø Épaule	Connexion	Plateforme
KDMoF4021	9,80	1,50	4,70	4,30	Anti-rotatoria	RP
KDMoF4022	9,80	1,50	4,70	5,30	Anti-rotatoria	WP

Pilier scanné - frontier (mm)				
Référence	L	h	Ø Épaule	Plateforme
KDIOF3601	11,70	5,30	4,30	RP
KDIOF3602	11,70	5,30	5,30	WP

Pilier scanné - avantgard (mm)				
Référence	L	h	Ø Épaule	Plateforme
KDIOF4001	14,40	6,30	4,30	RP
KDIOF4002	14,40	6,30	4,30	WP



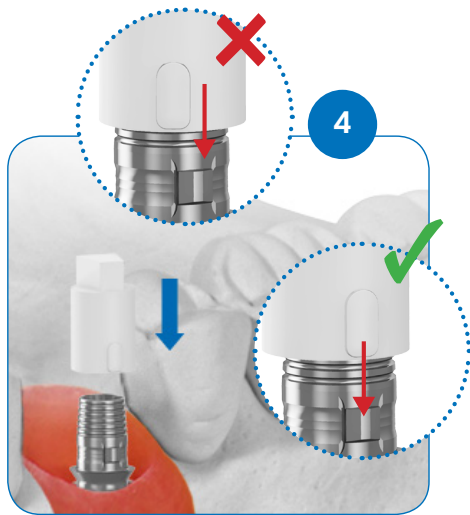
1 Créer le modèle suivant les techniques de laboratoire conventionnelles.



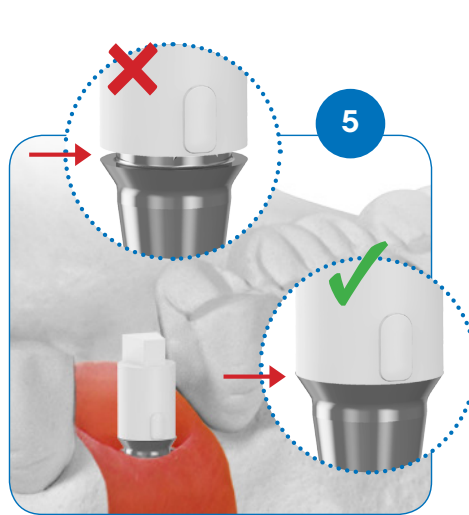
2 Insérer la base en titane dans la réplique en orientant le système d'indexation du côté vestibulaire.



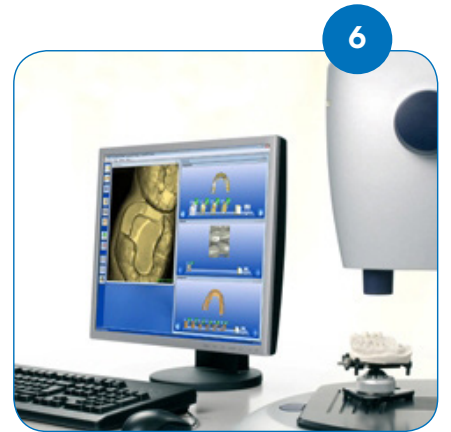
3 Serrer fermement la vis avec la clef HEX-1,20 mm (REF. KYLOF0128/0129) et vérifier que la base est correctement en place sur la réplique.



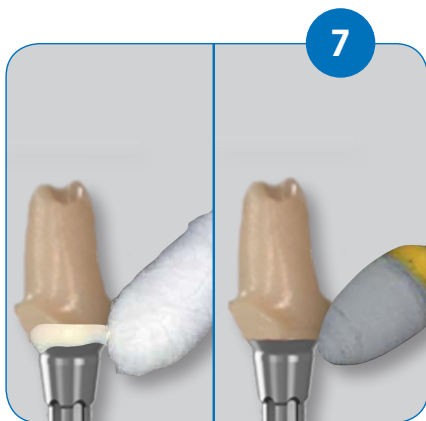
4 Insérer le ScanBody sur la base en titane en orientant la marque de la référence externe du ScanBody sur celle de la base en titane.



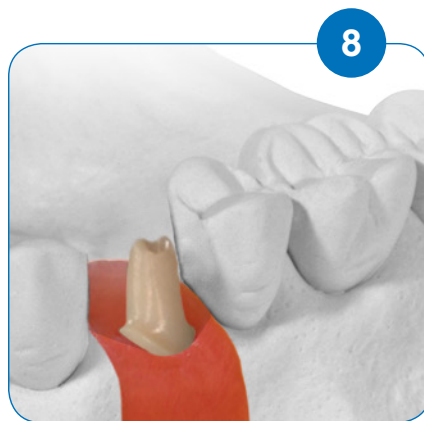
5 S'assurer que le ScanBody est correctement en place sur la base en titane.



6 Scanner le modèle, concevoir et fabriquer la mésostructure suivant les instructions du fournisseur du système CAD/CAM.



7 Sceller le pilier personnalisé sur la base en titane. GMI recommande d'utiliser PANAVIA F2.0 fabriqué par Kuraray. Suivre les recommandations du fabricant pour la préparation et le mélange du ciment. Retirer l'excès de ciment.



8 Terminer la procédure en fonction de s'il s'agit d'une restauration scellée ou vissée.



9 Mettre en place la couronne définitive.