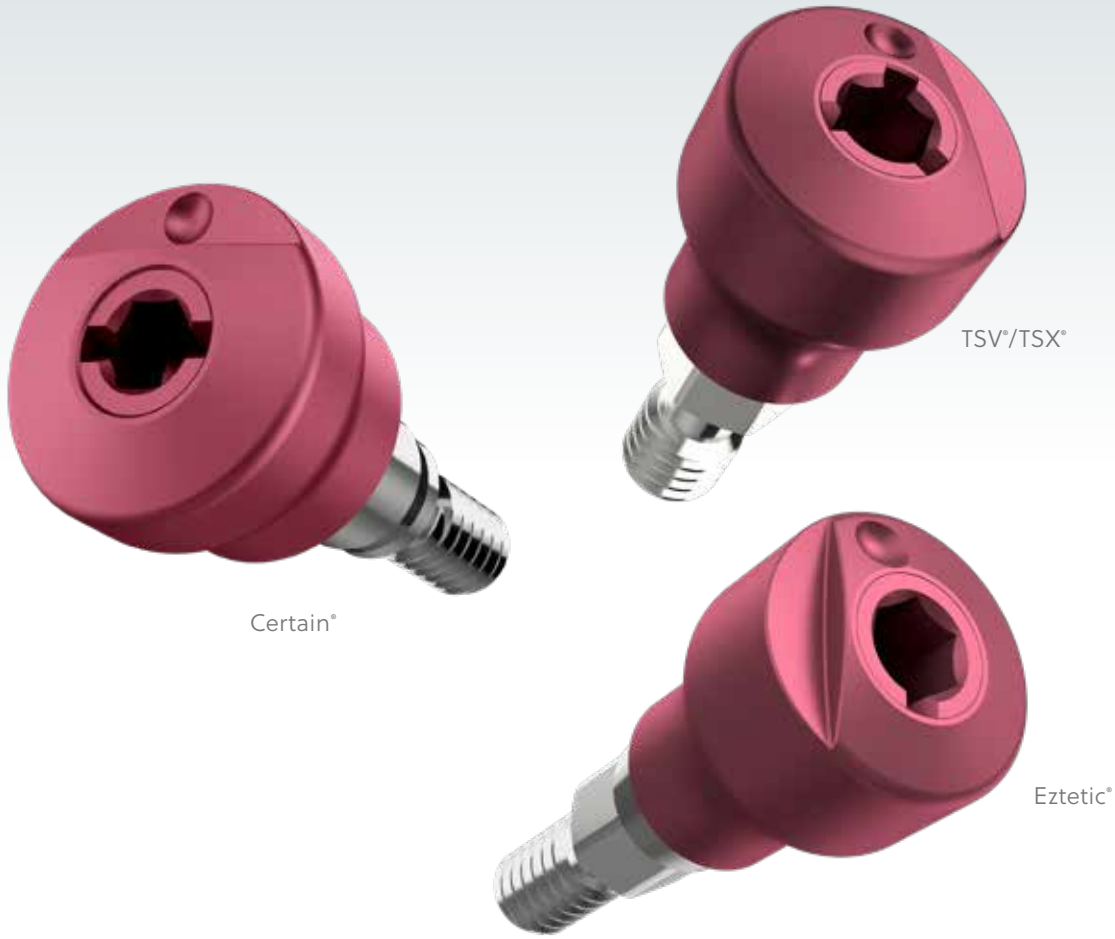
Cicatrisation naturelle.
Prise d'empreinte simplifiée.

# Encode® Emergence

## Système de prise d'empreinte

ZimVie

SOLUTIONS NUMÉRIQUES ZimVie




# Protection de la prothèse

## Préservation des tissus depuis la mise en place

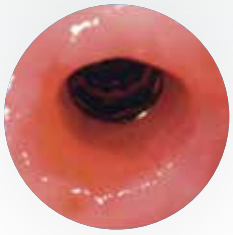
**Une muqueuse adhérente intacte permet une intégration péri-implantaire saine à l'interface du pilier. Une fois déstabilisée, elle est difficile à rétablir.[1]**

### Cicatrisation naturelle. Prise d'empreinte simplifiée.

Chaque retrait inutile du pilier a un impact négatif sur la muqueuse autour du pilier et contribue à une perte de l'os crestal alvéolaire mesurable.[2] La résorption de l'os crestal entraîne une récession des tissus mous et une altération de l'esthétique.[3,4]

Encode® Emergence est conçu pour préserver l'interface autour du pilier et maintenir la liaison en évitant les retraits à répétition des transferts d'empreinte et des scanbodies, de la mise en place à la restauration définitive.

**Le même profil est le profil**



Utiliser la muqueuse buccale

Préserver le profil d'émergence

Pilier de cicatrisation Encode Emergence

# Restaurer le profil créé

## Maintenir le profil d'émergence. De la cicatrisation à la prothèse

**La conception d'Encode Emergence préserve l'interface autour du pilier et maintient la liaison en évitant les retraits à répétition. Les codes uniques sur la surface occlusale donnent les informations nécessaires à la conception et à la réalisation de la prothèse, rendant ainsi le transfert d'empreinte inutile.**

### Maintenir le profil d'émergence.

Le profil d'émergence formé pendant la cicatrisation est identique au profil respecté par les piliers GenTek® lors de la mise en place de la prothèse. Il n'y a aucun risque pour le profil d'émergence entre les étapes chirurgicale et prothétique.

Une seule empreinte supragingivale. Un seul flux de travail. La prothèse définitive est conçue pour s'adapter au profil des tissus mous créé lors de la mise en place.

**qui cicatrise les tissus utilisés pour le restaurer**

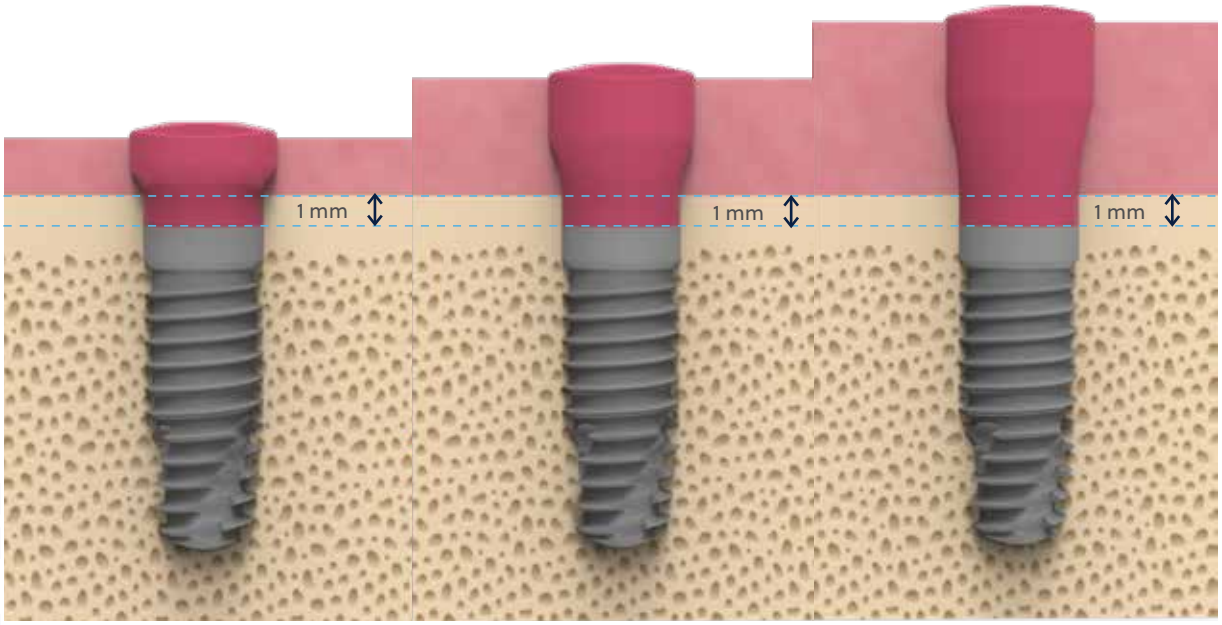
# Cicatrisation naturelle des tissus

## Émergence naturelle. De la cicatrisation à la prothèse

- L'augmentation progressive de la taille des profils d'émergence facilite la cicatrisation naturelle des tissus.
- Limite le profilage osseux lorsque l'implant est placé à une profondeur maximale de 1 mm sous la crête osseuse.
- Les piliers de cicatrisation sont disponibles dans différents diamètres de profil d'émergence et en trois hauteurs : 3, 5 et 7 mm.

### Couleur et finition

L'aspect rose mat se confond avec la couleur de la gencive pour offrir des résultats esthétiques après l'intervention chirurgicale et réduire la réflexion de numérisation intra-orale afin d'obtenir des images précises.

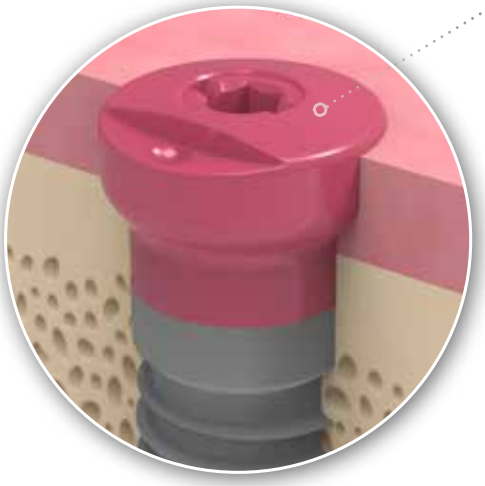



3 mm (H) 5 mm (H) 7 mm (H)

**Les Ti-Bases à canal de vis désaxées reproduisent les profils d'émergence Encode pour maintenir les tissus mous autour de la prothèse**

GenTek®
Composants
ZimVie.com

# PROFIL D'ÉMERGENCE COMPATIBLE ENCODE ET GENTEK



### Numérisation ou prise d'empreinte au niveau des tissus

Numérisation intra-orale ou prise d'empreinte traditionnelle possible lorsque toute la surface occlusale du pilier est visible et au-dessus des tissus mous.

### Insertion et extraction

Insertion et extraction faciles du pilier, car la vis reste engagée dans le pas de vis interne du canal de vis.

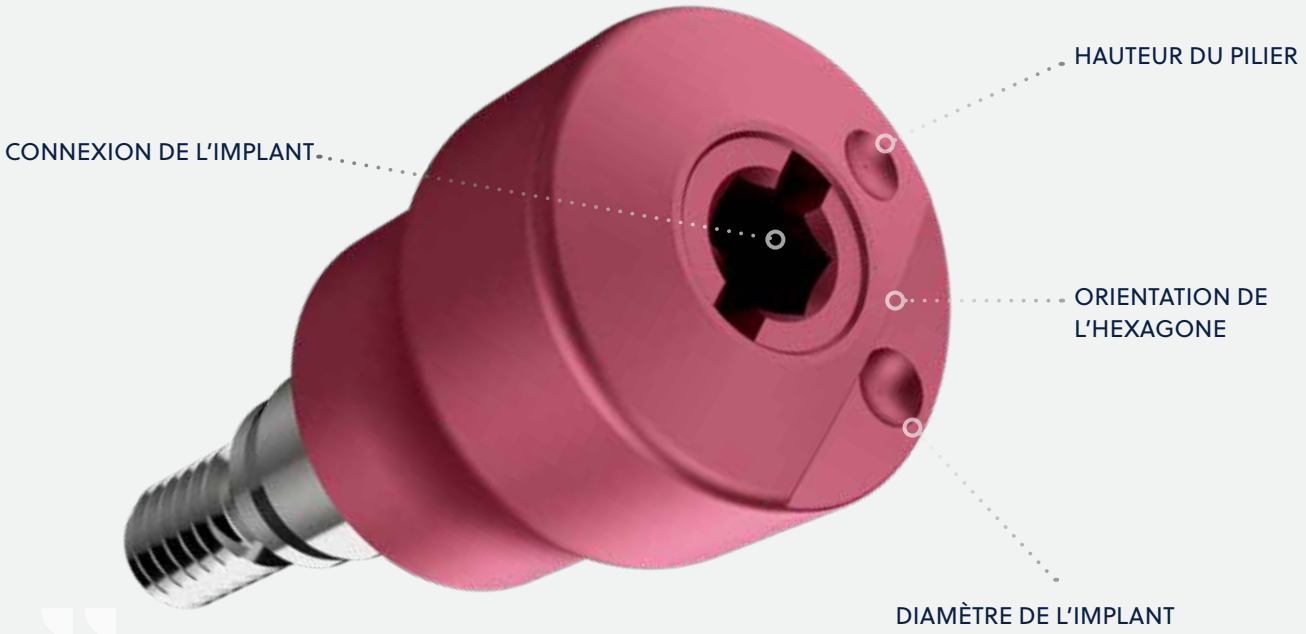
# Prise d'empreinte simplifiée

## Numérisations intra-orales ou prises d'empreinte traditionnelles simplifiées pour une esthétique réussie

### Protocole rationalisé

En supprimant la nécessité de recourir à des transferts d'empreinte et à des matériaux d'empreinte conventionnels, le processus est rationalisé et le patient est plus satisfait.

Les codes d'occlusion capturent la géométrie de l'implant et le diamètre du profil d'émergence, en faisant correspondre le composant prothétique au profil établi des tissus mous.




La conception d'un encodage unique permet d'avoir les informations 3D nécessaires pour un protocole de restauration CFAO

# Conçu pour la flexibilité

**Prise d'empreinte numérique ou traditionnelle.**

❶ Numérisation intra-orale

❷ Prise d'empreinte PVS traditionnelle

# Avantages pour le patient

### Confort

Aucun transfert d'empreinte n'étant nécessaire, la procédure de prise d'empreinte est moins invasive et donc plus confortable pour le patient.

### Moins de visites

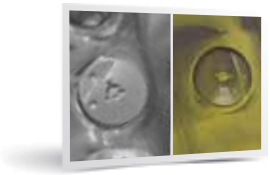
La numérisation intra-orale par caméra peut être effectuée par le spécialiste lors de la visite de sortie chirurgicale ou de contrôle, éliminant ainsi un rendez-vous pour la restauration et réduisant les visites au cabinet dentaire comparativement aux procédures traditionnelles.

### Des résultats esthétiques

Les piliers sont spécifiquement conçus pour l'anatomie du patient, ce qui permet d'obtenir de meilleurs résultats esthétiques qu'avec les procédures non numériques traditionnelles.

# Solutions de prothèses façonnables

## Options de flux opérationnel



### 1 Numérisation/Empreinte

Après la maturation tissulaire, prenez une empreinte numérique ou traditionnelle du pilier de cicatrisation Encode Emergence et envoyez-la à votre laboratoire partenaire habituel.

### 2 Décoder et concevoir

Votre laboratoire décode la géométrie Encode et procède à la conception CFAO

### 3 Restaurer

Demandez à votre laboratoire dentaire de fabriquer la prothèse à l'aide d'un composant GenTek OEM.

### 4 Placer

La prothèse est prête à être mise en place.

# Références pour passer commande

## Implants Certain®

| Diamètre de la plate-forme | Profil d'émergence | Hauteur | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 3 mm | 5 mm | 7 mm |
| 3,4 mm | 3,8 mm | IEEHA343 | IEEHA345 | IEEHA347 |
| | 5,0 mm | IEEHA353 | IEEHA355 | IEEHA357 |
| 4,1 mm | 4,1 mm | IEEHA443 | IEEHA445 | IEEHA447 |
| | 5,0 mm | IEEHA453 | IEEHA455 | IEEHA457 |
| | 6,0 mm | IEEHA463 | IEEHA465 | IEEHA467 |
| | 7,5 mm | IEEHA473 | IEEHA475 | IEEHA477 |
| 5,0 mm | 5,0 mm | IEEHA553 | IEEHA555 | IEEHA557 |
| | 6,0 mm | IEEHA563 | IEEHA565 | IEEHA567 |
| | 7,5 mm | IEEHA573 | IEEHA575 | IEEHA577 |
| 6,0 mm | 6,0 mm | IEEHA663 | IEEHA665 | - |
| | 6,8 mm | IEEHA6683 | IEEHA6685 | - |
| | 7,5 mm | IEEHA673 | IEEHA675 | - |

## Implants à connexion TSX, TSV et Eztetic

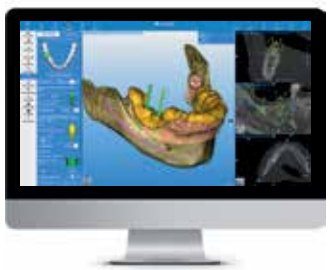
| Diamètre de la plate-forme | Profil d'émergence | Hauteur | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 3 mm | 5 mm | 7 mm |
| 2,9 mm | 3,7 mm | CEEHA333 | CEEHA335 | CEEHA337 |
| | 4,5 mm | CEEHA343 | CEEHA345 | CEEHA347 |
| 3,5 mm | 3,8 mm | TEEHA333 | TEEHA335 | TEEHA337 |
| | 5,0 mm | TEEHA353 | TEEHA355 | TEEHA357 |
| | 6,5 mm | TEEHA363 | TEEHA365 | TEEHA367 |
| 4,5 mm | 4,5 mm | TEEHA443 | TEEHA445 | TEEHA447 |
| | 5,5 mm | TEEHA453 | TEEHA455 | TEEHA457 |
| | 6,5 mm | TEEHA463 | TEEHA465 | TEEHA467 |
| | 7,5 mm | TEEHA473 | TEEHA475 | TEEHA477 |
| 5,7 mm | 5,7 mm | TEEHA553 | TEEHA555 | - |
| | 6,8 mm | TEEHA563 | TEEHA565 | - |
| | 7,5 mm | TEEHA573 | TEEHA575 | - |

# Votre flux ZimVie
## de la dentisterie numérique

La suite de solutions connectées vous permet de choisir votre évolution pour un implant ZimVie à la pose précise et à l'esthétique restaurée.

### Elle propose

- Diverses solutions pour la planification chirurgicale, la mise en place entièrement guidée et la conception avancée des composants prothétiques.
- La possibilité de planifier et concevoir vous-même ou d'externaliser au laboratoire de votre choix ou à l'un des partenaires compétents de ZimVie.
- Les composants prothétiques Encode Emergence et GenTek correspondent au même profil d'émergence, de la cicatrisation à la prothèse finale. Associez votre flux de travail CFAO de prédilection pour obtenir un résultat précis et esthétique.



### Numériser
Utilisez une caméra intra-orale pour améliorer l'expérience des patients lors de la prise d'empreintes.

### Planifier
La suite logicielle RealGUIDE® offre tout ce dont vous avez besoin pour une planification précise et une mise en place prévisible des implants.

### Guider
Implant Concierge est une plate-forme Web qui agit en tant que Virtual Treatment Plan Coordinator™ (Coordinateur de plan de traitement virtuel), le One-Stop Shop pour vos besoins en chirurgie guidée.

MEDIT iTero® RealGUIDE® UNIVERSAL OPEN SYSTEM implant concierge®

## Placer

Oubliez la complexité et les imprécisions de certaines autres solutions de chirurgie guidée avec les kits de chirurgie guidée RealGUIDE Z3D™ ou le système de chirurgie guidée Navigator®.

## Cicatriser et numériser

Obtenez une cicatrisation optimale et naturelle des tissus mous. Réalisez simplement et efficacement la prise d'empreinte et la restauration définitive avec le système de prise d'empreinte Encode Emergence.

## Restaurer

Les piliers Ti-Base GenTek et les piliers CFAO personnalisés sont conçus pour correspondre au profil d'émergence Encode, garantissant que l'étape de restauration respecte véritablement le profil des tissus mous modelé pendant la cicatrisation.

Références

[1] Schupbach P. The defense architecture of the human peri-implant mucosa: a histological study. J Prosthet Dent. 2007 Jun;97(6 Suppl):S15-25.

[2] Abrahmsson. 1997 Journal of Clinical Periodontal 1997: 24: 56S-572. The mucosal barrier following abutment dis/reconnection. An experimental study in dogs.

[3] Hartman G. Initial implant position determines the magnitude of crestal bone remodeling. JOP 2004 Apr; Vol 75, No. 4.

[4] Hartlev J, et al. Immediate placement and provisionalization of single-tooth implants involving a definitive individual abutment: A clinical andradiographic retrospective study. COIR 2012 Mar; DOI: 10.1111/j.1600-0501.2012.02442.

## Pour plus d'informations, consulter ZimVie.eu

**ZimVie US Corp LLC**
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
Phone: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272
dentalCS@ZimVie.com

**ZimVie France SAS**
Bâtiment Québec
19 Rue d'Arcueil
94528 Rungis Cedex
Tel. : 0141-05-43-43
Fax : 0141-05-43-40
ZV.commandes@ZimVie.com

Sauf indication contraire, comme indiqué dans les présentes, toutes les marques de commerce et tous les droits de propriété intellectuelle sont la propriété de ZimVie Inc. et de ses filiales ; et tous les produits sont fabriqués par une ou plusieurs des filiales dentaires de ZimVie US Corp LLC (Biomet 3i, LLC, etc.) et distribués par ZimVie US Corp LLC et par ses partenaires de commercialisation autorisés. ZimVie est un distributeur agréé des produits iTero qui sont fabriqués par Align Technology, Inc. Invisalign, iTero, iTero Element, le logo iTero, entre autres, sont les marques déposées et/ou les marques de service d'Align Technology, Inc. ou de l'une de ses filiales ou sociétés affiliées et peuvent être enregistrées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Classification au titre du RDM de l'UE : Piliers dentaires (Classe IIb), caméras (Classe I), logiciel RealGUIDE (Classe IIa). Pour plus d'informations sur la destination des dispositifs, consulter le site labeling.ZimVie.com. Les produits présentés ici ne sont pas remboursables en France. Pour les autres pays, veuillez consulter les lois et réglementations locales. Pour plus d'informations sur un produit, consulter l'étiquetage ou la notice d'utilisation du produit en question. L'autorisation et la disponibilité du produit peuvent être limitées à certains pays/certaines régions. Ce document s'adresse uniquement aux praticiens et n'a pas pour objectif de fournir un avis ou des recommandations d'ordre médical. La distribution à tout autre destinataire est formellement interdite. Ce document ne peut être ni copié ni réimprimé sans l'autorisation écrite expresse de ZimVie. ZV0462-EMEA-FR REV 2 07/26 ©2026 ZimVie. Tous droits réservés.

Le numéro de l'ON applicable à chaque dispositif se trouve sur l'étiquetage de produit, le cas échéant.

CE 2797 CE 0051 CE