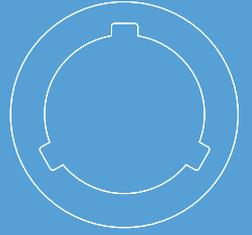
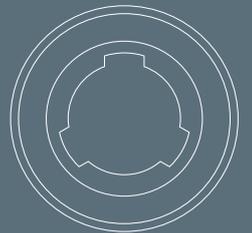


**CAMLOG®**  
SYSTEM



**CONELOG®**  
SYSTEM



# PILIERS PROVISOIRES POUR LES RESTAURATIONS SUR COURONNES ET BRIDGES



RESTAURATIONS TEMPORAIRES SUR IMPLANTS CAMLOG® ET CONELOG®

a perfect fit™

**camlog**



# TABLE DES MATIÈRES

<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE SYSTÈME</b>	<b>2</b>
<b>PILIERS PROVISOIRES CAMLOG® ET CONELOG®</b>	<b>3</b>
<b>DESCRIPTION DES PRODUITS</b>	
PILIERS PROVISOIRES CAMLOG®, PEEK	4
PILIERS PROVISOIRES CAMLOG®, ALLIAGE DE TITANE	5
PILIERS PROVISOIRES CONELOG®, ALLIAGE DE TITANE	6
INSTRUMENTS NÉCESSAIRES / ANALOGUES DE LABORATOIRE / VIS	7
<b>UTILISATION</b>	<b>8</b>
PRISE D'EMPREINTE ET FABRICATION DU MODÈLE	8
FABRICATION DES RESTAURATIONS PROVISOIRES	9
PILIERS PROVISOIRES CAMLOG®, PEEK	9
PILIERS PROVISOIRES CAMLOG® ET CONELOG®, ALLIAGE DE TITANE	11
<b>LISTE DES ARTICLES</b>	<b>13</b>
<b>MATÉRIAUX</b>	<b>16</b>
<b>DOCUMENTATION COMPLÉMENTAIRE</b>	<b>17</b>

# INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE SYSTÈME

## SYSTÈMES D'IMPLANTS CAMLOG® ET CONELOG®

Le développement des systèmes d'implants CAMLOG® et CONELOG® est basé sur de nombreuses années d'expériences cliniques et de technique de laboratoire. Les deux systèmes sont faciles à utiliser et orientés vers la prothèse.

La fabrication de tous les produits CAMLOG® et CONELOG® est constamment actualisée selon les techniques les plus récentes. Les deux systèmes d'implants sont continuellement développés par l'équipe de recherche et de développement interne à l'entreprise, en étroite collaboration avec des cliniciens, des universités et des prothésistes. Ceci permet au système d'être toujours à la pointe de la technologie.

Le système d'implants CAMLOG® est bien documenté sur le plan scientifique, notamment par des études consacrées aux paramètres les plus variés, par exemple la surface de l'implant, le moment de l'implantation et/ou de la mise en charge de l'implant, la stabilité primaire, la conception de la connexion ou le type de superstructure. Les résultats à long terme obtenus pour le système d'implants CAMLOG® sont pleinement convaincants.

### REMARQUE IMPORTANTE

Les descriptions qui suivent sont insuffisantes pour permettre une utilisation immédiate des systèmes d'implant CAMLOG® et CONELOG®. Nous recommandons une initiation au maniement des deux systèmes par un opérateur expérimenté. Les produits CAMLOG® et CONELOG® doivent être utilisés uniquement par des dentistes, des médecins, des chirurgiens et des prothésistes formés au système. Des cours et des travaux pratiques correspondants sont régulièrement proposés par CAMLOG. Des erreurs de méthode dans le traitement peuvent entraîner la perte des implants et une forte diminution de la substance osseuse péri-implantaire.

## CODE COULEUR DES PRODUITS CHIRURGICAUX ET PROTHÉTIQUES CAMLOG® ET CONELOG®

	COULEUR	DIAMÈTRE
	gris	3.3 mm
	jaune	3.8 mm
	rouge	4.3 mm
	bleu	5.0 mm
	vert	6.0 mm

### REMARQUE IMPORTANTE

- Les piliers ne doivent pas être modifiés au niveau de la connexion implant-pilier.
- D'autres informations importantes sur les produits sont décrites dans les modes d'emploi CAMLOG® et CONELOG® et doivent être respectées.

# PILIERS PROVISOIRES CAMLOG® ET CONELOG® DESCRIPTION DES PRODUITS

Différents piliers sont disponibles pour une restauration provisoire avec le système d'implant CAMLOG® et CONELOG®. Les piliers provisoires CAMLOG® et CONELOG® en alliage de titane (Ti6Al4V ELI) existent dans les versions couronne et bridge.

Selon les préférences, une restauration provisoire sur implants CAMLOG® peut aussi être réalisée avec des piliers provisoires en PEEK (polyétheréthercétone).

## Piliers provisoires CAMLOG®

PEEK	ALLIAGE DE TITANE	
Couronnes unitaires et armatures de bridges à scellement secondaire (Passive-Fit)	Couronnes unitaires	Bridges (avec marquage CAMLOG®)



## Piliers provisoires CONELOG®

ALLIAGE DE TITANE	
Couronnes unitaires	Bridges (avec marquage CAMLOG®)



Les piliers peuvent être utilisés pour des restaurations immédiates et en cas de besoin être utilisés pour des restaurations provisoires à long terme dans le maxillaire et la mandibule. Les avantages de l'implantation immédiate avec une restauration immédiate esthétique non, fonctionnelle, résident dans le fait que les structures des tissus péri-dentaires ou péri-implantaires sont préservées, en particulier dans la zone où l'esthétique est primordiale. Après une phase de cicatrisation suffisante (ostéointégration) de l'implant et une maturation des tissus mous péri-implantaires, une nouvelle empreinte est réalisée pour la restauration définitive.

Tous les piliers provisoires CAMLOG® et CONELOG® sont livrés avec une vis de pilier et peuvent être raccourcis individuellement (en-dehors de la bouche). Selon les préférences, la restauration provisoire peut être réalisée directement en bouche (au fauteuil, «chair-side») ou sur le modèle de travail en laboratoire (en laboratoire, «lab-side»).

Les piliers provisoires pour bridges (alliage de titane) peuvent recevoir une solidarisation primaire pour la réalisation d'une restauration par bridge. Tous les piliers provisoires peuvent être directement revêtus de résine.

## PILIERES PROVISOIRES CAMLOG®, PEEK

### RESTAURATIONS PROVISOIRES

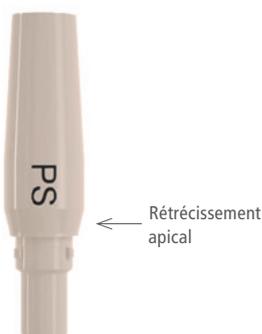
Les piliers provisoires CAMLOG®, PEEK sont proposés avec une connexion implant-pilier Tube-in-Tube® pour le positionnement/blocage en rotation et sont prévus pour l'utilisation de restaurations immédiates. En cas de besoin, ils peuvent être utilisés pour des restaurations provisoires à long terme pouvant aller jusqu'à 6 mois.

#### Pilier provisoire CAMLOG®, avec connexion implant-pilier Tube-in-Tube®, PEEK, avec vis de pilier CAMLOG®

N° D'ARTICLE	K2241.3800	K2241.4300	K2241.5000	K2241.6000
				
Ø de l'implant en mm	3.8	4.3	5.0	6.0
Hauteur prothétique en mm	12.0	12.0	12.0	12.0

### OPTION PLATFORM SWITCHING

L'option du Platform Switching est possible avec les piliers provisoires CAMLOG® PS. Afin de permettre une gestion des tissus mous adaptée au Platform Switching, on utilise des coiffes de cicatrisation PS pour la cicatrisation. Ceci suppose l'emploi subséquent de piliers provisoires PS pour le Platform Switching. Ces derniers ont, comme les coiffes de cicatrisation PS, un diamètre réduit dans la zone cervicale et permettent ainsi aux tissus mous de se reconstituer par-dessus l'épaulement de l'implant CAMLOG®.



#### Pilier provisoire CAMLOG® PS, avec connexion implant-pilier Tube-in-Tube®, PEEK, avec vis de pilier CAMLOG®

N° D'ARTICLE	K2208.3800	K2208.4300	K2208.5000	K2208.6000
				
Ø de l'implant en mm	3.8	4.3	5.0	6.0
Hauteur prothétique en mm	12.0	12.0	12.0	12.0

#### REMARQUE IMPORTANTE

Pour éviter de léser les tissus lors de la restauration provisoire, il faut impérativement employer des piliers provisoires PS pour le Platform Switching lorsque des coiffes de cicatrisation PS ont été utilisées!

#### REMARQUE

Les manipulations pour réaliser une restauration provisoire avec un pilier provisoire CAMLOG® PEEK ou avec un pilier provisoire CAMLOG® PS, PEEK, sont identiques.

## PILIERES PROVISOIRES CAMLOG®, ALLIAGE DE TITANE, VERSIONS COURONNE ET BRIDGE

### RESTAURATION PROVISOIRE PAR COURONNE

Pour la réalisation de couronnes, les piliers provisoires CAMLOG® sont proposés avec une connexion implant-pilier Tube-in-Tube® pour le positionnement/blocage en rotation. Les piliers provisoires pour couronnes ont un code couleur en fonction du diamètre de l'implant et sont disponibles pour tous les diamètres d'implant CAMLOG®.

#### REMARQUE

Ces piliers ne conviennent pas pour des restaurations par bridge.

**Pilier provisoire CAMLOG®, couronne, avec connexion implant-pilier Tube-in-Tube®, alliage de titane, avec vis de pilier CAMLOG®**

N° D'ARTICLE	K2239.3300	K2239.3800	K2239.4300	K2239.5000	K2239.6000
					
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0	6.0
Hauteur prothétique en mm	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0

### RESTAURATIONS PROVISOIRES PAR BRIDGE

Pour les bridges, il existe des piliers provisoires CAMLOG® sans connexion implant-pilier Tube-in-Tube®. Sur les piliers solidarisés, cette conception permet ainsi de compenser les divergences d'axes d'implant jusqu'à 30° (15° par implant).

Pour faciliter l'identification, le diamètre d'implant correspondant et deux traits parallèles figurent sur les piliers provisoires CAMLOG® pour bridges.

#### REMARQUE

Ces piliers ne conviennent pas pour des restaurations unitaires par couronne. Les indications sont limitées pour les piliers de Ø 3.3 mm ; elles sont indiquées dans le mode d'emploi correspondant.

**Pilier provisoire CAMLOG®, bridge, sans connexion implant-pilier Tube-in-Tube®, alliage de titane, avec vis de pilier CAMLOG®**

N° D'ARTICLE	J2339.3300	J2339.3800	J2339.4300	J2339.5000	J2339.6000
					
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0	6.0
Hauteur prothétique en mm	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0

La hauteur prothétique correspond à la distance entre la surface de l'épaulement de l'implant et le bord occlusal du pilier.

## PILERS PROVISOIRES CONELOG®, ALLIAGE DE TITANE, VERSIONS COURONNE ET BRIDGE

### RESTAURATION PROVISOIRE PAR COURONNE

Pour la réalisation de couronnes, les piliers provisoires CONELOG® sont proposés avec une connexion implant-pilier conique et trois rainures pour le positionnement/blocage en rotation.

Les piliers provisoires pour couronnes ont un code couleur en fonction du diamètre de l'implant et sont disponibles pour tous les diamètres d'implant CONELOG®.

#### REMARQUE

Ces piliers ne conviennent pas pour des restaurations par bridge.

#### Pilier provisoire CONELOG®, couronne, avec connexion implant-pilier conique, alliage de titane, avec vis de pilier CONELOG®

N° D'ARTICLE	C2239.3300	C2239.3800	C2239.4300	C2239.5000
				
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0
Hauteur prothétique en mm	11.0	11.0	11.0	11.0

### RESTAURATIONS PROVISOIRES PAR BRIDGE

Pour les bridges, il existe des piliers provisoires CONELOG® sans cône/rainure à l'extrémité apicale. Sur les piliers solidarisés, cette conception permet ainsi de compenser les divergences d'axes d'implant jusqu'à 30° (15° par implant). Pour faciliter l'identification, le diamètre d'implant correspondant et un triangle figurent sur les piliers provisoires CONELOG® pour bridges.

#### REMARQUE

Ces piliers ne conviennent pas pour des restaurations par couronne unitaire. Les indications sont limitées pour les piliers de Ø 3.3 mm ; elles sont indiquées dans le mode d'emploi correspondant.

#### Pilier provisoire CONELOG®, bridge, sans connexion implant-pilier conique, alliage de titane, avec vis de pilier CONELOG®

N° D'ARTICLE	C2339.3300	C2339.3800	C2339.4300	C2339.5000
				
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0
Hauteur prothétique en mm	11.2	11.2	11.2	11.2

La hauteur prothétique correspond à la distance entre la surface de l'épaulement d'implant et le bord occlusal du pilier sur un pilier CONELOG® vissé dans un implant CONELOG®.

## INSTRUMENTS NÉCESSAIRES / ANALOGUES DE LABORATOIRE / VIS



Tournevis à six pans,  
manuel/clé à cliquet, extra  
court, court, long



Tournevis à six pans,  
embout ISO, court, long



Déconnecteur CONELOG® permet  
le retrait du pilier provisoire pour  
couronnes CONELOG®, d'un implants de  
Ø 3.3/3.8/4.3 mm et 5.0 mm



Clé dynamométrique, pour tournevis à six pans,  
et Déconnecteur CONELOG®

### ANALOGUES DE LABORATOIRE CAMLOG®

N° D'ARTICLE	K3010.3300	K3010.3800	K3010.4300	K3010.5000	K3010.6000
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0	6.0



### ANALOGUES DE LABORATOIRE CONELOG®

N° D'ARTICLE	C3010.3300	C3010.3800	C3010.4300	C3010.5000
Ø de l'implant en mm	3.3	3.8	4.3	5.0



### VIS CAMLOG®

	VIS DE LABORATOIRE		VIS DE PILIER	
N° D'ARTICLE	J4006.1601	J4006.2001	J4005.1601	J4005.2001
Filetage	M 1.6	M 2.0	M 1.6	M 2.0
Ø de l'implant en mm	3.3/3.8/4.3	5.0/6.0	3.3/3.8/4.3	5.0/6.0



### VIS CONELOG®

	VIS DE LABORATOIRE		VIS DE PILIER	
N° D'ARTICLE	C4006.1601	C4006.2001	C4005.1601	C4005.2001
Filetage	M 1.6	M 2.0	M 1.6	M 2.0
Ø de l'implant en mm	3.3/3.8/4.3	5.0	3.3/3.8/4.3	5.0



### REMARQUES IMPORTANTES

- Les vis de laboratoire ne doivent pas être utilisées sur le patient.
- Les vis de pilier servent à fixer définitivement la restauration prothétique dans l'implant.

# UTILISATION

## PRISE D'EMPREINTE ET FABRICATION DU MODÈLE

La prise d'empreinte est réalisée avec des piliers de prise d'empreinte CAMLOG® ou CONELOG®, avec le porte-empreinte ouvert ou fermé. Tous les piliers de prise d'empreinte sont disponibles dans les diamètres d'implant correspondants.



Pilier de prise d'empreinte CAMLOG®, porte-empreinte ouvert et fermé



Pilier de prise d'empreinte CAMLOG® PS, porte-empreinte ouvert et fermé, pour Platform Switching



Pilier de prise d'empreinte CONELOG®, porte-empreinte ouvert et fermé

En fonction du type de prise d'empreinte (porte-empreinte ouvert ou fermé) et du système d'implant utilisé, le modèle de travail est réalisé avec des analogues de laboratoire CAMLOG® ou CONELOG®. Respecter le code couleur. Tous les analogues de laboratoire sont disponibles dans les diamètres d'implant correspondants. Les analogues de laboratoire sont assemblés avec les piliers de prise d'empreinte correspondants en fonction de la méthode de prise d'empreinte utilisée. Les vis de fixation sont serrées manuellement et de manière mesurées avec le tournevis à six pans.

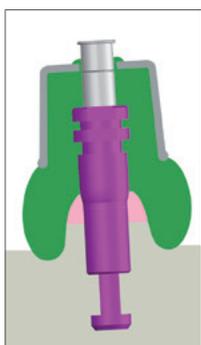


Analogue de laboratoire CAMLOG®

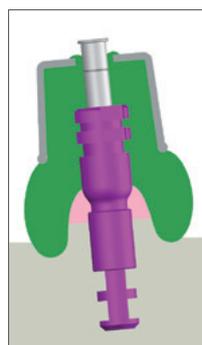
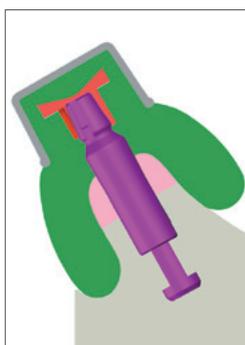


Analogue de laboratoire CONELOG®

Le modèle est ensuite fabriqué avec les matériaux adéquats.



Fabrication du modèle CAMLOG®, porte-empreinte ouvert et fermé



Fabrication du modèle CONELOG®, porte-empreinte ouvert et fermé

## FABRICATION DES RESTAURATIONS PROVISOIRES

### PILIERS PROVISOIRES CAMLOG®, PEEK

#### PROCÉDURE

Le pilier provisoire est inséré dans l'implant et tourné jusqu'à ce que les cames s'enclenchent dans les rainures de l'implant. Ensuite, la vis de pilier est insérée dans le pilier et serrée manuellement avec précaution, à l'aide d'un tourne-vis à six pans. Le centre de la face vestibulaire et la limite de préparation sont marqués sur le pilier par rapport à la morphologie de la gencive.

Le marquage peut aussi être effectué sur un modèle de travail avec masque gingival élastique.

Le meulage ou le raccourcissement individuel du pilier provisoire s'effectue en-dehors de la bouche pour éviter une contamination des tissus environnants avec des particules de meulage.

Pour une meilleure manipulation, le pilier provisoire peut être vissé sur un analogue de laboratoire ou sur un manchon de polissage pour manche universel.



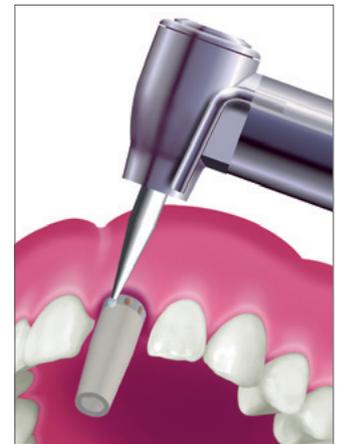
Manchon de polissage pour manche universel

Une vis de laboratoire du diamètre correspondant doit être utilisée pour le meulage individuel.

Effectuer une préparation analogue au traitement péri prothétique correspondant au marquage. Les outils adaptés sont les fraises diamantées à haute vitesse, sans refroidissement et à faible pression. Le chanfrein ou la limite cervicale de la couronne doit se situer au niveau juxta-gingival dans le cas d'une restauration esthétique immédiate, au niveau sous-gingival, compris entre 1.0 et 1.5 mm environ, dans le cas d'une restauration ultérieure afin d'obtenir une configuration des tissus péri-implantaires (profil d'émergence) anatomiquement optimale. Afin de faciliter la reconnaissance de la position d'insertion du pilier, une marque est apposée sur la face vestibulaire.



Insertion du pilier provisoire



Marquage vestibulaire



Vis de laboratoire CAMLOG®, filetage M 1.6 et M 2.0



Meulage du pilier sur l'analogue de laboratoire

Le pilier peut être raccourci en occlusal en fonction de la situation anatomique. Une hauteur minimale de 4.2 mm doit être respectée.

### FABRICATION AU FAUTEUIL

Le pilier provisoire est inséré dans l'implant et vissé à l'aide d'une vis de pilier.

La fabrication d'une couronne ou d'un bridge provisoires peut par exemple être réalisée à l'aide de couronne strip. Afin d'éviter que du matériau acrylique ne coule dans le canal de la vis, ce dernier doit d'abord être obturé à l'aide d'un matériau facilement amovible. Procéder ensuite à la finition de la restauration provisoire.

### FABRICATION AU LABORATOIRE

La restauration provisoire peut également être réalisée au laboratoire dentaire sur le modèle de travail, selon les procédés de réalisation des provisoires à l'aide de la technique de fabrication de couronnes et de bridges traditionnelle.

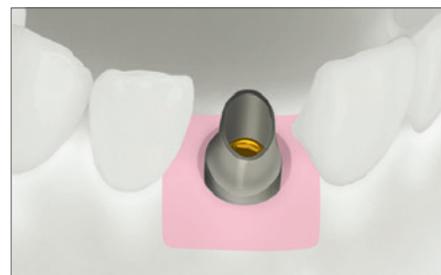
En cas de structure pour bridges et pour des raisons de stabilité, un renforcement métallique peut être intégré dans la restauration provisoire si celles-ci est destinée à être portée à long terme.

#### REMARQUE EN CAS DE RESTAURATION PAR BRIDGE

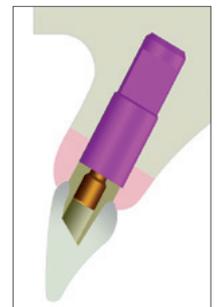
Les directions d'insertion des piliers de bridge, fixées par les orientations d'axe des implants, coïncident rarement. C'est la raison pour laquelle des structures pour bridges ne peuvent être réalisées d'un tenant (liés de façon fixe) avec le pilier provisoire. Les piliers provisoires sont ainsi d'abord vissés sur les implants et le bridge provisoire fixé définitivement ensuite (Passive-Fit).

### INSERTION DU PROVISOIRE

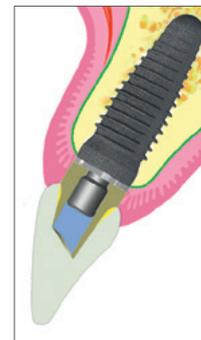
La configuration interne de l'implant est minutieusement nettoyée et séchée avant l'insertion du pilier provisoire. Le pilier provisoire est inséré dans l'implant et tourné, jusqu'à ce que les cames s'enclenchent dans les rainures de l'implant. Après avoir serré manuellement la vis de pilier à l'aide d'un tournevis à six pans, le canal de la vis est obturé à l'aide d'un matériau solide pouvant être facilement enlevé. Ne pas employer de composite, qui devrait être enlevé à l'aide d'un foret en cas d'extraction de la vis. Il faut veiller à ce que le canal de la vis ne soit pas trop rempli, la surface doit avoir un aspect concave. La couronne provisoire ou le bridge sont maintenant fixés avec un lien approprié sur le pilier provisoire individualisé. Les excédents doivent être éliminés complètement.



Pilier provisoire individualisé sur le modèle de travail



Pilier provisoire avec couronne en résine



Insertion d'un pilier provisoire PEEK avec couronne en résine

## PILERS PROVISOIRES CAMLOG® ET CONELOG®, ALLIAGE DE TITANE, VERSIONS COURONNE ET BRIDGE

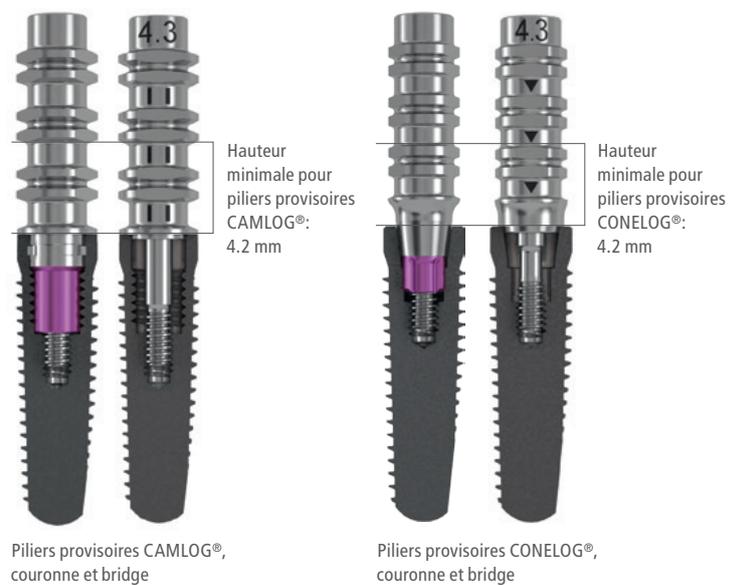
### PROCÉDURE

Les manipulations pour la fabrication d'une restauration provisoire avec des piliers provisoires en version couronne et en version bridge sont identiques. Le revêtement des piliers est réalisé avec des matériaux résine appropriés.

Les piliers peuvent être raccourcis en occlusal en fonction de la situation anatomique. Une hauteur minimale de 4.2 mm doit être respectée.

### REMARQUE

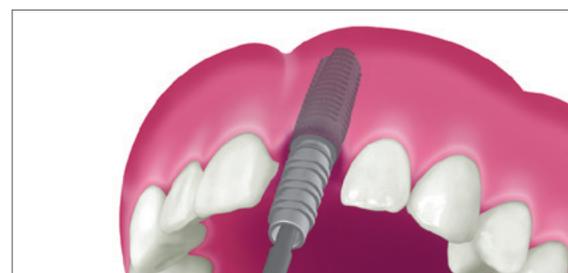
Les manipulations pour le traitement des composants et la fabrication d'une restauration provisoire avec des piliers provisoires CAMLOG® et CONELOG® en alliage de titane sont identiques.



### FABRICATION AU FAUTEUIL

Le pilier provisoire est inséré dans l'implant et, dans la version couronne, tourné jusqu'à ce que les cames s'enclenchent dans les rainures de l'implant. Ensuite, la vis de pilier est insérée dans le pilier provisoire et serrée manuellement avec précaution, à l'aide d'un tournevis à six pans. Le centre de la face vestibulaire et la hauteur occlusale souhaitée sont marqués sur le pilier.

Le meulage et/ou le raccourcissement individuel du pilier provisoire s'effectue en-dehors de la bouche pour éviter une contamination des tissus environnants avec des particules de meulage. Pour une meilleure manipulation, le pilier peut être vissé sur un analogue de laboratoire ou sur un manchon de polissage pour manche universel.



Insertion du pilier provisoire



Manchon de polissage pour manche universel

Une vis de laboratoire du diamètre correspondant doit être utilisée pour le meulage individuel.



Vis de laboratoire  
CAMLOG®, filetage M 1.6  
et M 2.0



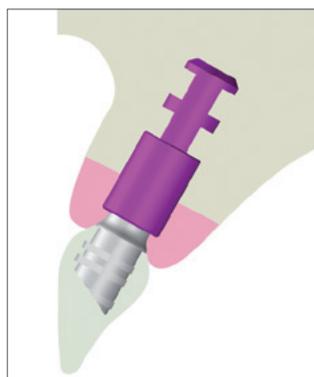
Vis de laboratoire  
CONELOG®, filetage M 1.6  
et M 2.0

Une fois individualisé et recouvert d'un opacifiant, le pilier provisoire est inséré dans l'implant et vissé à l'aide d'une vis de pilier. La fabrication d'une couronne ou d'un bridge provisoires peut par exemple être réalisée à l'aide de couronne strip. Afin d'éviter que du matériau acrylique ne coule dans le canal de la vis, ce dernier doit d'abord être obturé à l'aide d'un matériau facilement amovible.

Pour de nouveau desserrer la restauration provisoire à l'aide du tourne-vis, le canal du pilier doit être ouvert après la polymérisation de la résine. Pour finir, la restauration provisoire est retouchée, le pilier et la vis de pilier sont de nouveau insérée dans l'implant.

### FABRICATION AU LABORATOIRE

La restauration provisoire peut également être réalisée au choix sur le modèle de travail au laboratoire dentaire, selon les procédés de réalisation des provisoires à l'aide de la technique de fabrication de couronnes et de bridges traditionnelle. En cas de structure pour bridges et pour des raisons de stabilité, un renforcement métallique peut être intégré dans la restauration provisoire si celles-ci est destinée à être portée à long terme.



Pilier provisoire individualisé sur le modèle de travail

### INSERTION DU PROVISOIRE

La configuration interne de l'implant est minutieusement nettoyée et séchée avant l'insertion du pilier provisoire. Le pilier provisoire est inséré dans l'implant et, dans la version couronne, tourné jusqu'à ce que les cames s'enclenchent dans les rainures de l'implant. Après avoir serré manuellement la vis de pilier à l'aide d'un tournevis à six pans, la tête de la vis est obturée à l'aide d'un matériau pouvant être facilement retiré (par exemple : gutta-percha). Pour des raisons d'esthétique et d'hygiène, le canal de la vis doit être obturé avec un matériau facile à retirer (par exemple : du composite).



Insertion d'une restauration unitaire provisoire directement revêtue de résine

#### OPTIONNEL

Le couple de serrage pour la fixation d'une restauration provisoire de longue durée après la phase de cicatrisation de l'implant est de 20 Ncm. Appliquer à nouveau le même couple après 5 minutes pour obtenir la pré-tension maximale de la vis. Ces valeurs sont valables pour tous les piliers provisoires en alliage de titane.

# LISTE DES ARTICLES

## PILIERS PROVISOIRES ET COMPOSANTS CAMLOG®

N° D'ARTICLE	ARTICLE	Ø DE L'IMPLANT EN MM	DIMENSIONS EN MM	MATÉRIAUX
K2241.3800	 <b>Pilier provisoire CAMLOG®,</b> <b>PEEK</b> avec vis de pilier CAMLOG®	3.8		PEEK
K2241.4300		4.3		
K2241.5000		5.0		
K2241.6000		6.0		
K2208.3800	 <b>Pilier provisoire CAMLOG® PS,</b> <b>PEEK</b> avec vis de pilier CAMLOG® PS : Platform Switching	3.8		PEEK
K2208.4300		4.3		
K2208.5000		5.0		
K2208.6000		6.0		
K2239.3300	 <b>Pilier provisoire CAMLOG®,</b> <b>couonne, alliage de titane</b> avec vis de pilier CAMLOG®	3.3		Alliage de titane
K2239.3800		3.8		
K2239.4300		4.3		
K2239.5000		5.0		
K2239.6000		6.0		
J2339.3300	 <b>Pilier provisoire CAMLOG®,</b> <b>bridge, alliage de titane</b> avec vis de pilier CAMLOG®	3.3		Alliage de titane
J2339.3800		3.8		
J2339.4300		4.3		
J2339.5000		5.0		
J2339.6000		6.0		
J4005.1601	 <b>Vis de pilier CAMLOG®</b>	3.3/3.8/4.3	Filetage M 1.6	Alliage de titane
J4005.2001		5.0/6.0	Filetage M 2.0	
J4006.1601	 <b>Vis de laboratoire CAMLOG®</b>	3.3/3.8/4.3	Filetage M 1.6	Alliage de titane
J4006.2001		5.0/6.0	Filetage M 2.0	
K3010.3300	 <b>Analogue de laboratoire</b> <b>CAMLOG®</b>	3.3		Alliage de titane
K3010.3800		3.8		
K3010.4300		4.3		
K3010.5000		5.0		
K3010.6000		6.0		

**PILIER PROVISOIRES ET COMPOSANTS CONELOG®**

N° D'ARTICLE	ARTICLE	Ø DE L'IMPLANT EN MM	DIMENSIONS EN MM	MATÉRIAUX
C2239.3300	 <b>Pilier provisoire CONELOG®, couronne, alliage de titane, avec vis de pilier CONELOG®</b>	3.3		Alliage de titane
C2239.3800		3.8		
C2239.4300		4.3		
C2239.5000		5.0		
C2339.3300	 <b>Pilier provisoire CONELOG®, bridge, alliage de titane, avec vis de pilier CONELOG®</b>	3.3		Alliage de titane
C2339.3800		3.8		
C2339.4300		4.3		
C2339.5000		5.0		
C4005.1601	 <b>Vis de pilier CONELOG®</b>	3.3/3.8/4.3	Filetage M 1.6	Alliage de titane
C4005.2001		5.0	Filetage M 2.0	
C4006.1601	 <b>Vis de laboratoire CONELOG®</b>	3.3/3.8/4.3	Filetage M 1.6	Alliage de titane
C4006.2001		5.0	Filetage M 2.0	
C3010.3300	 <b>Analogue de laboratoire CONELOG®</b>	3.3		Alliage de titane
C3010.3800		3.8		
C3010.4300		4.3		
C3010.5000		5.0		

## INSTRUMENTS

N° D'ARTICLE	ARTICLE	Ø DE L'IMPLANT EN MM	DIMENSIONS EN MM	MATÉRIAUX
J5317.0510	 <b>Tournevis à six pans,</b> extra court, manuel/clé à cliquet		14.5	Acier inoxydable
J5317.0501	 <b>Tournevis à six pans,</b> court, manuel/clé à cliquet		22.5	
J5317.0502	 <b>Tournevis à six pans,</b> long, manuel/clé à cliquet		30.3	
J5317.0504	 <b>Tournevis à six pans,</b> court, embout ISO		18.0	
J5317.0503	 <b>Tournevis à six pans,</b> long, embout ISO		26.0	
C5300.1601	 <b>Instrument de retrait CONELOG®</b> pour piliers CONELOG®	3.3/3.8/4.3	Filetage M 1.6	Acier inoxydable
C5300.2001	 <b>Instrument de retrait CONELOG®</b> pour piliers CONELOG®	5.0	Filetage M 2.0	

N° D'ARTICLE	ARTICLE	MATÉRIAUX
J5320.1030	 <b>Clé dynamométrique,</b> avec réglage du couple en continu jusqu'à 30 Ncm max.	Acier inoxydable
J3709.0010	 <b>Manche universel CAMLOG®,</b> avec 2 vis de laboratoire CAMLOG® (filetage M 1.6 et M 2.0) et 1 manchon de polissage CAMLOG® pour implant de Ø 3.3/3.8/4.3/5.0/6.0 mm	Alliage de titane/acier inoxydable
C3709.0010	 <b>Manche universel CONELOG®,</b> avec 2 vis de laboratoire CONELOG® (filetage M 1.6 et M 2.0) et 1 manchon de polissage CONELOG® pour implant de Ø 3.3/3.8/4.3/5.0 mm	Alliage de titane/acier inoxydable
J3709.0015	 <b>Manche universel</b>	Acier inoxydable

N° D'ARTICLE	ARTICLE	Ø DE L'IMPLANT EN MM	MATÉRIAUX
J3709.3300	 <b>Manchon de polissage CAMLOG®</b> pour manche universel	3.3	Alliage de titane
J3709.3800		3.8	
J3709.4300		4.3	
J3709.5000		5.0	
J3709.6000		6.0	
C3709.3300	 <b>Manchon de polissage CONELOG®</b> pour manche universel	3.3	Alliage de titane
C3709.3800		3.8	
C3709.4300		4.3	
C3709.5000		5.0	

# MATÉRIAUX

## **ALLIAGE DE TITANE Ti6Al4V ELI**

### **PROPRIÉTÉS (ASTM F136) :**

Composition chimique (en %) :	Al	5.5–6.5	
	V	3.5–4.5	
	Fe	≤ 0.25	
	C	≤ 0.08	
	N	≤ 0.05	
	O	≤ 0.13	
	H	≤ 0.012	
	Ti	Reste	
	Propriétés mécaniques :	Résistance à la tension	≥ 860 MPa
		Allongement à la rupture	≥ 10 %

# DOCUMENTATION COMPLÉMENTAIRE

Vous trouverez des informations complémentaires sur les produits dans les documents suivants :

- Catalogue de produit CAMLOG® et CONELOG®
- Modes d'emploi
- Notices d'utilisation
- Consignes de préparation

Ces documents sont disponibles auprès du représentant CAMLOG de votre pays. Consultez également :

<http://ifu.camlog.com>  
[www.camlog.com](http://www.camlog.com)

## **NOMS DE MARQUE ET COPYRIGHT**

Les noms de marque (marques déposées) ne sont pas indiqués de manière spécifique. L'absence d'une telle indication ne permet pas de conclure qu'il s'agit d'une marque libre. Ce document, y compris toutes ses parties, est protégé par les droits d'auteur. Toute utilisation en dehors des strictes limites de la loi sur le droit d'auteur sans le consentement de CAMLOG Biotechnologies AG est interdite et punissable.



**HEADQUARTERS**

CAMLOG Biotechnologies AG | Margarethenstrasse 38 | CH-4053 Basel  
Téléphone +41 61 565 41 00 | Fax +41 61 565 41 01 | info@camlog.com | www.camlog.com

Fabricant des produits CAMLOG® et CONELOG® : ALTATEC GmbH, Maybachstrasse 5, D-71299 Wimsheim

