



GLOBALWIN

IMPLANT SYSTEM

Catalogue des produits



**100 %
ITALIE**

BIOSAFIN

Partner of

cefla medical
equipment

Index

Système implantaire GLOBALWIN

Caractéristiques générales	p.	5
Implants GLOBALWIN	p.	6 - 7
Kit chirurgical GLOBALWIN	p.	8
Tableau synoptique pour l'utilisation des forets GLOBALWIN	p.	9
Forets	p.	10 - 12
Instruments et accessoires intraopératoires	p.	13
Instruments pour la chirurgie et les prothèses	p.	14 - 17
Accessoires prothétiques : tableau synoptique	p.	18

Prothèses avec procédure conventionnelle

Fermeture de l'implant : Vis de couverture	p.	19
Vis de cicatrisation	p.	19

Empreintes

Empreinte pour technique de repositionnement	p.	20
Empreinte pour technique pick-up	p.	21
Analogue d'empreinte	p.	22

Prothèse cimentée - vissée individuelle

Piliers provisoires : provisoire - provisoire rotationnel	p.	22
Piliers Standards : 0° - 15° - 25°	p.	23
Piliers Esthétiques : 0° - 15° - 25°	p.	24
Piliers pour technique à finir : 0° - 0° rotationnel	p.	25
Piliers calcinables et à surcouler :	p.	26
- Calcinable en PMMA	p.	26
- Calcinable en PMMA rotationnel	p.	26
- de surcoulée en platinoir	p.	26
- de surcoulée en platinoir rotationnel	p.	26
- de surcoulée en CrCo	p.	26
- de surcoulée en CrCo rotationnel	p.	26

Overdenture

Attachement à sphère	p.	27
Analogue d'attachement à sphère	p.	27
Bague O-Ring	p.	27
Box comprenant O-Ring pour attachement à sphère	p.	27
Mounter pour attachement à sphère	p.	27

Prothèse vissée multiple

Trumpet Abutment et Trumpet Abutment rotationnel	p.	28
Performing Abutment : 0° - 17° - 30° - mounter	p.	29

Accessoires pour Trumpet et Performing Abutment

Pilier d’empreinte pick-up et pilier d’empreinte pick-up rotationnel	p.	30
Vis de cicatrisation	p.	30
Analogue	p.	30
Provisoire et provisoire rotationnel	p.	31
Lisse et lisse rotationnel.....	p.	31
Calcinable	p.	31

Prothèses avec procédure numérique

Pilier pour empreinte numérique	p.	32
Pilier pour empreinte numérique pour Performing Abutment	p.	32
Analogue numérique	p.	32
Analogue numérique pour Performing Abutment	p.	32
Piliers prothétiques : Base - Rotationnel - Préformé CAO/FAO	p.	33

Vis GLOBALWIN

Vis et torque de vissage	p.	35
--------------------------------	----	----

Techniques de réhabilitation pour prothèse vissée multiple

Teeth Just on 4 - CAB Clip Abutment Bar	p.	36
Composition du KIT CAB	p.	38

Matériaux	p.	39
------------------------	----	----

Protocole de stérilisation des prothèses	p.	39
---	----	----

Informations pour le patient	p.	40
---	----	----

Implants GLOBALWIN

Les plus polyvalents.



GLOBALWIN est issu de l'expérience spécialisée acquise durant des années par **BIOSAFIN**, une entreprise italienne qui s'est imposée au cours des 15 dernières années dans le monde des implants dentaires, en gagnant des parts de marché importantes.

Les implants **GLOBALWIN** sont la synthèse des meilleures expériences cliniques et de laboratoire, concentrées dans un unique dispositif qui répond de manière optimale aux exigences actuelles de la médecine bucco-dentaire : les principes d'ergonomie, d'efficacité chirurgicale et d'efficacité prothétique y sont organisés dans un système intuitif et simple à utiliser.



MARQUES DÉPOSÉES

- GLOBALWIN®
- Surface MRS Micro Rough Surface®

BREVETS DÉPOSÉS

- Pilier Trumpet : patent n. EP 3424460
- CAB - Clip Abutment Bar :
European Patent n. 114 250327
International Patent PCT/EP2011/072448

BIOSAFIN

Partner of



Solution globale

*Micro et
macromorphologie
en parfaite harmonie*

*Toutes les solutions
prothétiques que
vous voulez*



**Connexion internationale
avec hexagone interne**

compatible avec les principaux systèmes implantaires certifiés présents sur le marché. À centrage automatique pour un serrage optimal.

Col avec microrainures
réduisent le stress dans la partie
crestale.

Spires à profondeur progressive
assurent une stabilité maximale
même en cas de techniques à mise
en charge immédiate.

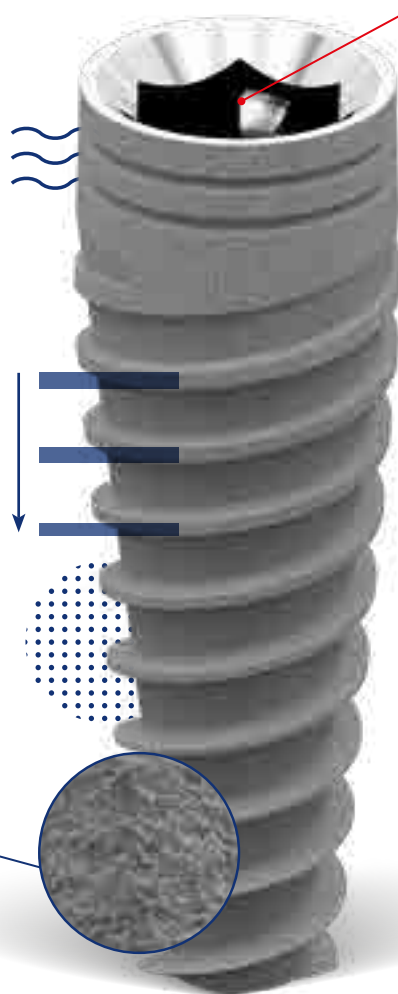
Plateforme prothétique
disponible dans toutes les
principales bibliothèques
CAO/FAO.

Forme tronco-conique
avec pointe effilée, pour faciliter
l'insertion de l'implant et garantir
la stabilité maximale dans les
différents types d'os

Solutions prothétiques
innovantes adaptées aux
processus numériques.

**Surface MRS Micro
Rough Surface**
sablée et mordancée, standard or des
surfaces ostéoconductrices.
Suivi clinique depuis 2006.

Pointe tranchante
pour faciliter l'insertion de
l'implant.



Implants GLOBALWIN

Universal LINE

Chaque implant est muni
de vis de couverture



Diamètre de l'implant

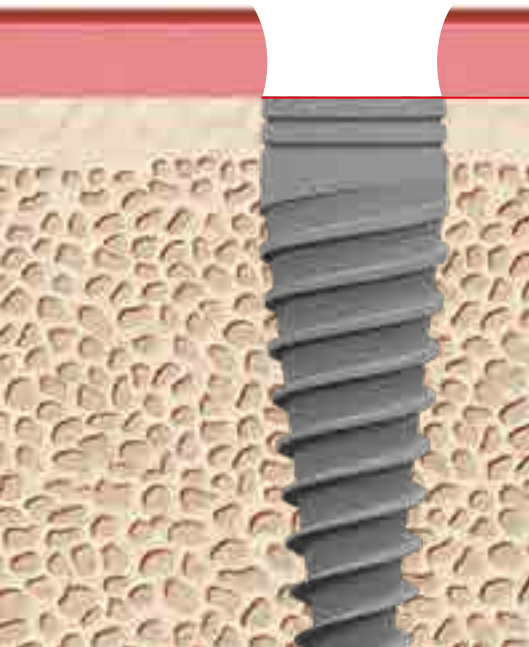


Vis de couverture incluse

CSC40

Longueur de l'implant

RÉFÉRENCE



6 mm	-
8 mm	GU375008MRS
10 mm	GU375010MRS
11,5 mm	GU375115MRS
13 mm	GU375013MRS
15 mm	GU375015MRS
18 mm	GU375018MRS

**Une seule
CONNEXION**

Même forme et diamètre

Plateforme
différenciée

Implant

Ø 3,75 mm

Ø 4,30 mm

Ø 5,00 mm

Ø 6,00 mm



CSC40

RÉFÉRENCE



CSC40

RÉFÉRENCE



CSC60

RÉFÉRENCE

GU430006MRS

GU430008MRS

GU430010MRS

GU430115MRS

GU430013MRS

GU430015MRS

GU430018MRS

GU500006MRS

GU500008MRS

GU500010MRS

GU500115MRS

GU500013MRS

GU500015MRS

-

GU600006MRS

GU600008MRS

GU600010MRS

GU600115MRS

GU600013MRS

-

-

Kit chirurgical GLOBALWIN

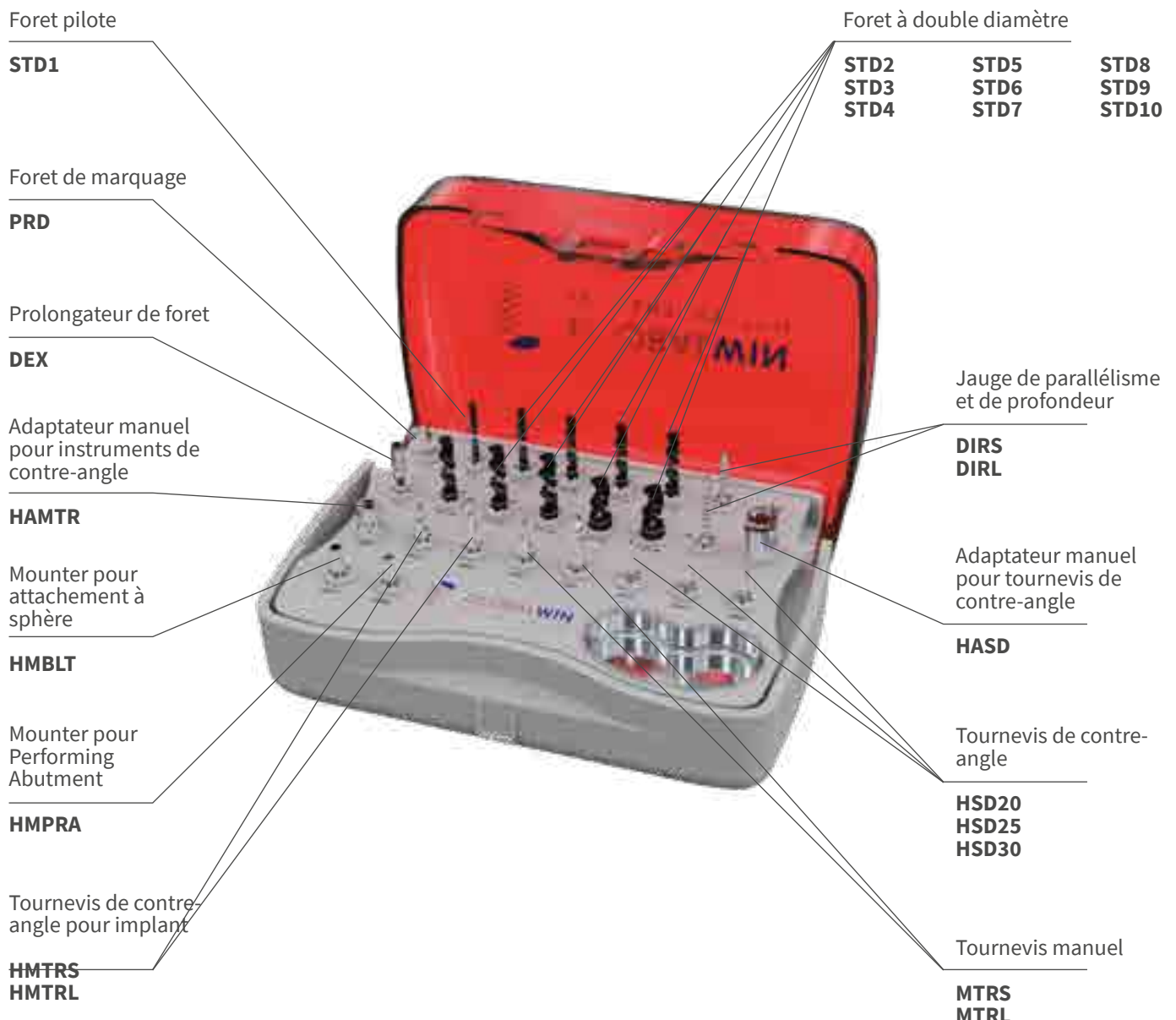


Tableau synoptique pour l'utilisation des forets GLOBALWIN

OS TENDRE

Mesures nominales	Ø MAX intra-osseux	Ø apical des spires	Diamètres du foret	Réf. dernier foret	Fraise à utiliser en cas d'os cortical
3.75	3.90	2.40	2.20/2.60	STD2	-
4.30	4.30	2.80	2.20/2.60	STD2	-
5.00	5.00	3.20	2.60/3.00	STD3	-
6.00	6.00	4.80	3.00/3.40	STD4	(STD5)

OS MOYEN

Mesures nominales	Ø MAX intra-osseux	Ø apical des spires	Diamètres du foret	Réf. dernier foret	Fraise à utiliser en cas d'os cortical
3.75	3.90	2.40	2.60/3.00	STD3	(STD4)
4.30	4.30	2.80	3.00/3.40	STD4	(STD5)
5.00	5.00	3.20	3.80/4.20	STD6	(STD7)
6.00	6.00	4.80	4.60/5.00	STD8	(STD9)

OS DUR

Mesures nominales	Ø MAX intra-osseux	Ø apical des spires	Diamètres du foret	Réf. dernier foret	Fraise à utiliser en cas d'os cortical
3.75	3.90	2.40	3.00/3.40	STD4	BP37
4.30	4.30	2.80	3.40/3.80	STD5	BP43
5.00	5.00	3.20	4.20/4.60	STD7	BP50
6.00	6.00	4.80	5.00/5.40	STD9	BP60

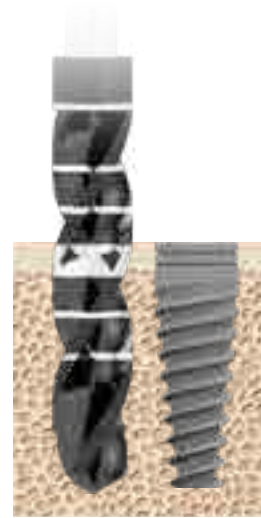
Forets

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

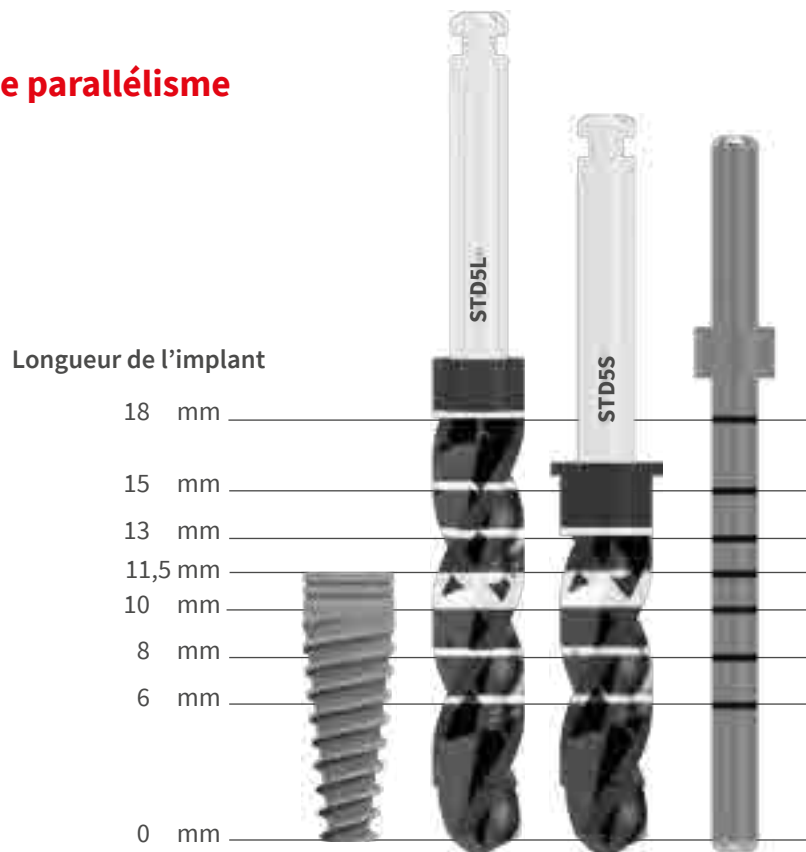
Caractéristiques des forets :

- à double diamètre
- à longueur variable



Rapport entre : Foret - Implant - Jauge de parallélisme et de profondeur

La longueur du foret est surestimée de 0,5 mm par rapport à la longueur intra-osseuse des implants.



Recommandations :

- En référence au coefficient de sécurité, il est conseillé de remplacer les forets après un maximum de 50 coupes.
- Vérifier néanmoins l'efficacité de coupe avant chaque utilisation, en tenant compte du fait que l'usure est plus grande dans un os compact.

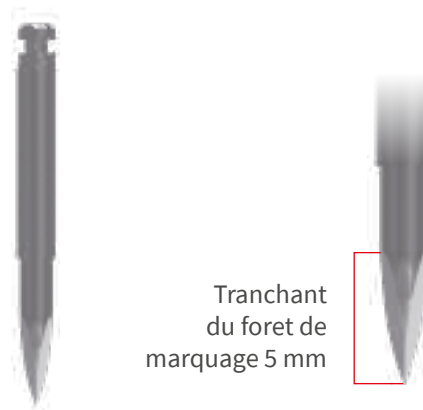
Forets

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Foret de marquage

Référence
PRD



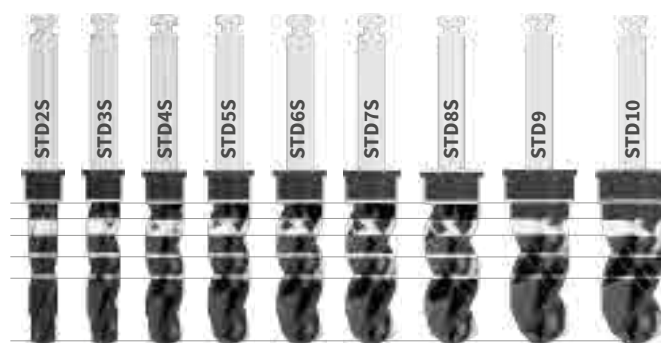
Foret pilote

Diamètre	Longueur	Référence
Ø 2,00 mm	5-13 mm	STD1S
Ø 2,00 mm	5-18 mm	STD1L



Foret court à double diamètre

Diamètre	Longueur	Référence
Ø 2,20/2,60 mm	5-13 mm	STD2S
Ø 2,60/3,00 mm	5-13 mm	STD3S
Ø 3,00/3,40 mm	5-13 mm	STD4S
Ø 3,40/3,80 mm	5-13 mm	STD5S
Ø 3,80/4,20 mm	5-13 mm	STD6S
Ø 4,20/4,60 mm	5-13 mm	STD7S
Ø 4,60/5,00 mm	5-13 mm	STD8S
Ø 5,00/5,40 mm	5-13 mm	STD9
Ø 5,40/5,80 mm	5-13 mm	STD10



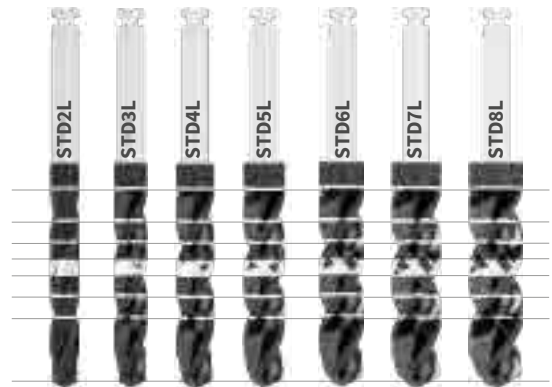
Forets

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Foret long à double diamètre

Diamètre	Longueur	Référence
Ø 2,20/2,60 mm	5-18 mm	STD2L
Ø 2,60/3,00 mm	5-18 mm	STD3L
Ø 3,00/3,40 mm	5-18 mm	STD4L
Ø 3,40/3,80 mm	5-18 mm	STD5L
Ø 3,80/4,20 mm	5-18 mm	STD6L
Ø 4,20/4,60 mm	5-18 mm	STD7L
Ø 4,60/5,00 mm	5-18 mm	STD8L



Foret cortical

Diamètre	Référence
Ø 3.65 mm	BP37
Ø 4.20 mm	BP43
Ø 4.90 mm	BP50
Ø 5.90 mm	BP60

Forets

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

BUTÉE pour forets courts



Référence	Référence	Référence
STG6N	STG6R	STG6W
STG8N	STG8R	STG8W
STG10N	STG10R	STG10W
STG115N	STG115R	STG115W
STG13N	STG13R	STG13W

Instruments et accessoires intraopératoires

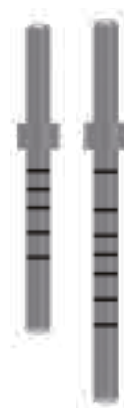
Matériau de composition :

en titane Gr5, stérilisables

Jauge de parallélisme et de profondeur

	Référence
Court	DIRS
Long	DIRL

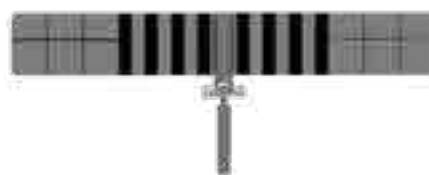
UTILISATION : après le foret Ø 2,0 mm
POUR : vérifier la profondeur du site chirurgical



Guide chirurgical

pour contrôler l'inclinaison du foret de 0° à 45°.
 Entièrement démontable pour être lavé et stérilisé

Référence
SG46



Instruments et accessoires intraopératoires

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Visual Card

Référence
VCGU

UTILISATION : lors de la conception de l'intervention, à superposer aux radiographies du patient

POUR : déterminer la mesure de l'implant à utiliser

MESURES DANS LES RAPPORTS À L'ÉCHELLE : 1:1 - 1.1:1 - 1.2:2

TRAY GLOBALWIN autoclavable

Référence
GWST



Instruments pour la chirurgie et les prothèses

Matériau de composition :

en titane, à stériliser avant utilisation

Clé à cliquet non dynamométrique

Référence
MTW



Instruments pour la chirurgie et les prothèses

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Tournevis manuel pour implant

	Référence
Court	MTRS
Moyen	MTRM
Long	MTRL



Tournevis de contre-angle pour implant

	Référence
Court	HMTRS
Moyen	HMTRM
Long	HMTRL



Adaptateur manuel pour instruments de contre-angle

	Référence
	HAMTR



Adaptateur manuel pour instruments à cliquet dynamométrique (réf. MTRS et MTRL)

	Référence
	ADMTR



Instruments pour la chirurgie et les prothèses

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Clé dynamométrique

Comprenant l'attachement de contre-angle - Torque 10 - 35

Référence
DTW



Tournevis de contre-angle

Longueur	Référence
20 mm	HSD20
25 mm	HSD25
30 mm	HSD30



Adaptateur manuel pour tournevis de contre-angle

Référence
HASD



Instruments pour la chirurgie et les prothèses

Matériau de composition :

en acier chirurgical, stérilisables

Prolongateur de foret

Référence
DEX

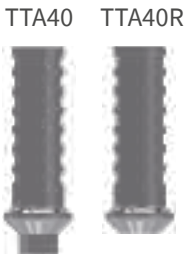

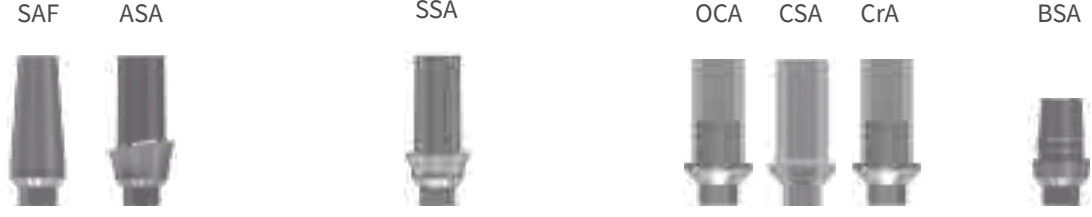







Tournevis manuel pour clé dynamométrique

	Référence
Court	DSD12
Moyen	DSD16
Long	DSD26



Accessoires prothétiques - **Tableau synoptique**

Prothèse provisoire		
Prothèse cimentée		
Prothèse vissée Simple		
Prothèse vissée Multiple sur piliers PRA		<p>directe sur les implants</p> 
CAB sur piliers PRA		
Accessoires de soudage sur piliers PRA		<p>Overdenture</p> 

Fermeture de l'implant

Matériau de composition des vis :

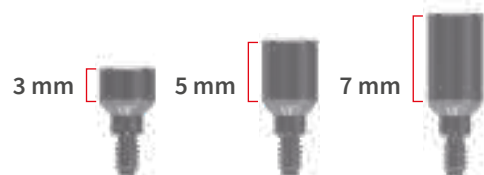
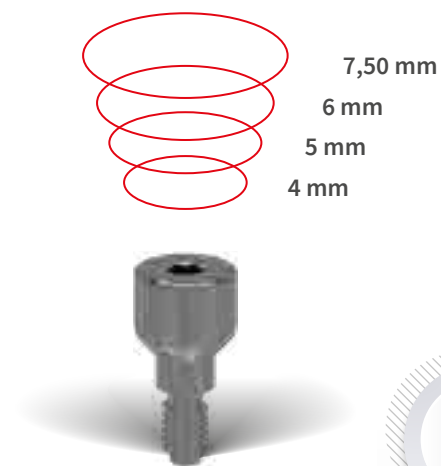
en titane, à stériliser avant utilisation



Vis de couverture



	Référence	Référence
	CSC40	CSC60



Vis de cicatrisation



Hauteur de gencive	Référence	Référence	Référence	Référence
GH 3,0 mm	HSC4003	HSC5003	HSC6003	HSC7503
GH 5,0 mm	HSC4005	HSC5005	HSC6005	HSC7505
GH 7,0 mm	HSC4007	HSC5007	HSC6007	HSC7507

Empreinte pour technique de repositionnement

Vis ICSSC pour pilier d'empreinte de repositionnement

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation



Pilier d'empreinte

Vis prothétique ICSSC incluse



	Référence	Référence	Référence	Référence
	ICS40	ICS50	ICS60	ICS75

Pilier d'empreinte rotationnel

Vis prothétique ICSSC incluse

	Référence
	ICSR



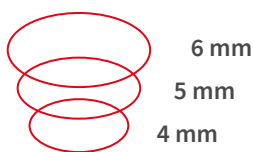
Empreinte pour technique pick-up

Vis ICPS pour
pilier d'empreinte
pick-up



Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation



Pilier d'empreinte

Vis prothétique ICPS incluse

	Ø 4,00	Ø 5,00	Ø 6,00
	Référence	Référence	Référence
	ICP40	ICP50	ICP60

Pilier d'empreinte à pression

	Référence
	ICPF



Analogue d'empreinte

Matériau de composition :

en titane

Analogue

Référence
ANG



Piliers provisoires

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Vis PSC pour
piliers prothétiques



Pilier provisoire

Vis prothétique PSC incluse

Référence
TTA40



Pilier provisoire rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

Référence
TTA40R



Piliers Standards

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Vis PSC pour
piliers prothétiques



Pilier Standards droit

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 4.50 mm	GH 2 mm	SSA450020
Ø 4.50 mm	GH 4 mm	SSA450040
Ø 5.00 mm	GH 2 mm	SSA500020
Ø 5.00 mm	GH 4 mm	SSA500040
Ø 6.00 mm	GH 2 mm	SSA600020
Ø 6.00 mm	GH 4 mm	SSA600040



Pilier Standard angulé 15°

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 5.00 mm	GH 2.00 mm	SAA501520
Ø 5.00 mm	GH 4.00 mm	SAA501540



Pilier Standard angulé 25°

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 5.00 mm	GH 2.00 mm	SAA502520
Ø 5.00 mm	GH 4.00 mm	SAA502540



Piliers Esthétiques

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

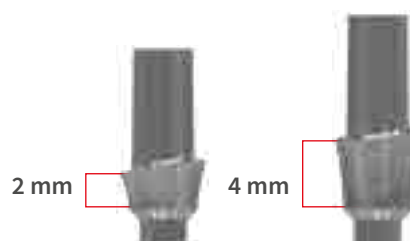
Vis PSC pour
piliers prothétiques



Pilier esthétique droit

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 4,50 mm	GH 2 mm	ASA450020
Ø 4,50 mm	GH 4 mm	ASA450040
Ø 5,00 mm	GH 2 mm	ASA500020
Ø 5,00 mm	GH 4 mm	ASA500040
Ø 6,00 mm	GH 2 mm	ASA600020
Ø 6,00 mm	GH 4 mm	ASA600040



Pilier esthétique angulé 15°

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 5,00 mm	GH 1,50 mm	AAA501515
Ø 5,00 mm	GH 3,00 mm	AAA501530



Pilier esthétique angulé 25°

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Hauteur de gencive	Référence
Ø 5,00 mm	GH 1,50 mm	AAA502515
Ø 5,00 mm	GH 3,00 mm	AAA502530



Piliers pour technique à finir

Vis PSC pour piliers prothétiques



Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Pilier droit pour technique à finir

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Référence
Ø 4,00 mm	SAF40
Ø 5,00 mm	SAF50
Ø 6,00 mm	SAF60



Pilier droit pour technique à finir rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

	Référence
Ø 4,00 mm	SAF40R
Ø 5,00 mm	SAF50R



Piliers calcinables et à surcouler

Vis PSC pour piliers prothétiques



à stériliser avant utilisation

Pilier calcinable en PMMA

Vis prothétique PSC incluse

Référence
CSA40



Pilier calcinable en PMMA rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

Référence
CSA40R



Pilier de surcoulée en platinoir

Vis prothétique PSC incluse

Référence
OCA40



Pilier de surcoulée en platinoir rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

Référence
OCA40R



Pilier de surcoulée en CrCo

Vis prothétique PSC incluse

Référence
CrA40



Pilier de surcoulée en CrCo rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

Référence
CrA40R



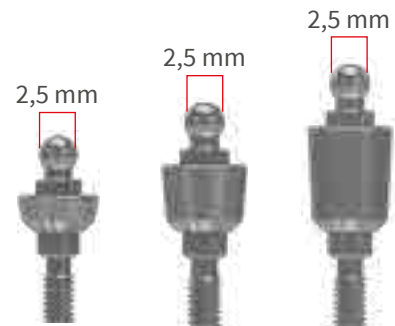
Overdenture

Matériau de composition des attachements, analogues, O-Ring et box :
en titane, à stériliser avant utilisation

Attachement à sphère

Box comprenant O-Ring pour attachement à sphère BLTBOX inclus

Hauteur de gencive	Référence
GH 1,5 mm	BLT4015
GH 3,0 mm	BLT4030
GH 5,0 mm	BLT4050



Analogue d'attachement à sphère

Référence
BLTA



Bague O-Ring

Référence
BLTOR



Box comprenant O-Ring pour attachement à sphère

Référence
BLTBOX



Mounter d'attachement à sphère

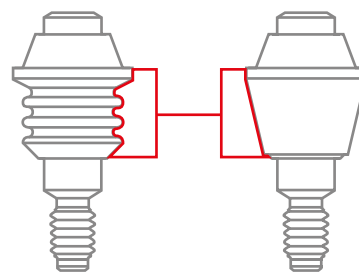
Référence
HMBLT



Piliers Trumpet

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation



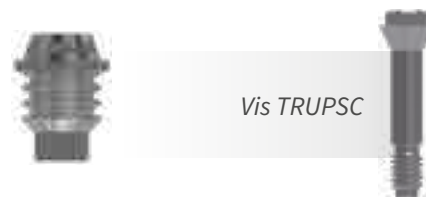
Pilier breveté Trumpet :
patent n. EP 3424460

LE PILIER BREVETÉ TRUMPET augmente la surface disponible de tissus mous, en favorisant la création d'un dispositif de scellement bactérien idéal. Son design est spécialement étudié pour assurer un scellement parfait, grâce à l'apposition articulée des tissus mous sur le col du pilier.

Pilier Trumpet

Vis prothétique TRUPSC incluse

Référence
TRU03



Pilier Trumpet rotationnel

Référence
TRU03R



Vis prothétique pour pilier Trumpet

Référence
TRUPSC



Performing Abutment

Vis PRAPSC pour pilier secondaire



Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation



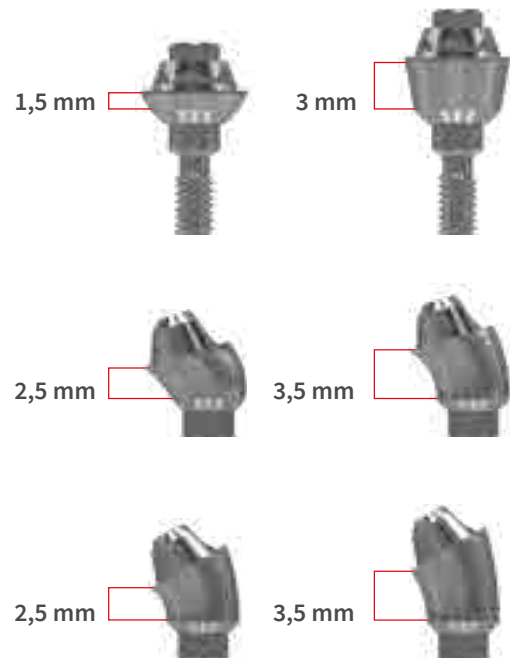
Mounter préassemblé inclus dans l'emballage des Performing Abutment droits, pour le positionnement et les premiers tours de vissage.



Le serrage du pilier doit être successivement effectué à 30 Ncm avec le mounter réf. HMPRA

Performing Abutment

Angulation	Hauteur de gencive	Référence
00°	GH 1,5 mm	PRA0015
00°	GH 3,0 mm	PRA0030
Vis prothétique PRAPSC incluse		
17°	GH 2,5 mm	PRA1725
17°	GH 3,5 mm	PRA1735
Vis prothétique PRAPSC incluse		
30°	GH 2,5 mm	PRA3025
30°	GH 3,5 mm	PRA3035



Mounter pour Performing Abutment

Référence
HMPRA



Mounter préassemblé inclus dans l'emballage des piliers angulés pour le positionnement et la vérification de l'angulation.



Accessoires pour Trumpet et Performing Abutment

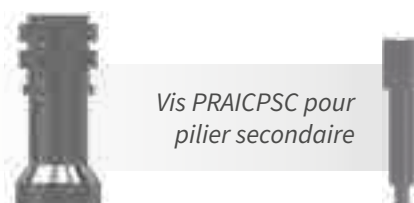
Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Pilier d'empreinte pick-up

Vis pour pilier secondaire PRAICPSC incluse

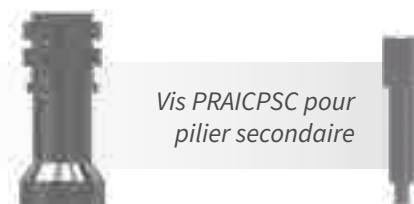
Référence
PRAICP



Pilier d'empreinte pick-up rotationnel

Vis pour pilier secondaire PRAICPSC incluse

Référence
PRAICPR



Vis de cicatrisation

Hauteur de gencive	Référence
GH 3,50 mm	PRAHSC35
GH 6,00 mm	PRAHSC60



Analogue

Référence
PRAA



Piliers secondaires pour Trumpet et Performing Abutment

Vis PRAPSCS



Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Pilier provisoire

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Référence
PRATA



Pilier provisoire rotationnel

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Référence
PRATAR



Pilier lisse anti-rotationnel

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Référence
PRAPA



Pilier lisse rotationnel

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Référence
PRAPAR



Pilier calcinable

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Référence
PRACS



Prothèses avec procédure numérique

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Pilier pour empreinte numérique

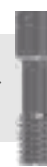
Vis prothétique PSC incluse

Il est conseillé de visser la vis fournie à 10 Ncm.

Référence
ICD



Vis PSC



Pilier pour empreinte numérique pour Performing Abutment

Vis pour pilier secondaire PRAPSCS incluse

Il est conseillé de visser la vis fournie à 10 Ncm.

Référence
ICDPRA



Vis PRAPSCS



Analogue numérique

Référence
DAI



Analogue numérique pour Performing Abutment

Référence
DAPRA



Piliers prothétiques

Matériau de composition des piliers :

en titane, à stériliser avant utilisation

Vis PSC pour
piliers prothétiques



Pilier base

Vis prothétique PSC incluse

Hauteur de gencive	Référence
GH 1,5 mm	BSA4015
GH 3,0 mm	BSA4030



Pilier base rotationnel

Vis prothétique PSC incluse

Hauteur de gencive	Référence
GH 1,5 mm	BSA4015R
GH 3,0 mm	BSA4030R



Pilier préformé CAO/FAO

Vis prothétique PSC incluse

Diamètre	Référence
Ø 10,00 mm	PMA10
Ø 14,00 mm	PMA14













GLOBALWIN
IMPLANT SYSTEM



Vis GLOBALWIN

Description	Référence	Torque de vissage	
Vis de couverture	CSC	10 Ncm	
Vis de cicatrisation	HSC	10 Ncm	
Vis prothétique	PSC	30 Ncm	
Vis prothétique implant pour Performing Abutment	PRAPSC	30 Ncm	
Vis prothétique secondaire	PRAPSCS	20 Ncm	
Vis de cicatrisation pour Performing Abutment	PRAHSC	10 Ncm	
Vis prothétique pour Trumpet Abutment	TRUPSC	30 Ncm	
Vis pour pilier d'empreinte	PRAICPSC	10 Ncm	

Techniques de réhabilitation pour prothèse vissée multiple

Teeth Just On 4

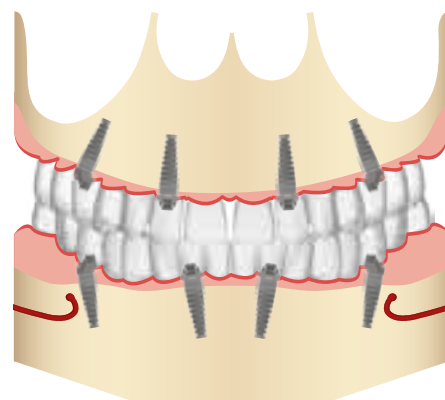
En vue de pouvoir offrir à une partie significative de la population des solutions de réhabilitation satisfaisantes quant aux prothèses et économiquement abordables, des protocoles chirurgicaux et prothétiques spéciaux ont été mis au point pour résoudre les cas d'édentulismes s'étendant aux maxillaires supérieurs ou inférieurs :

Teeth Just on 4 et Teeth Just on 6.

Des études cliniques et des recherches ont démontré que l'insertion inclinée des deux implants distaux est une technique efficace et simple pour pallier d'éventuelles insuffisances osseuses, en augmentant ainsi la base prothétique de manière stable et fonctionnelle.

Dans le cas de la mandibule, cette technique permet de prothétiser même la partie finale de l'arcade en évitant toute interférence avec le nerf mandibulaire.

La technique Teeth Just on 4 ou Teeth Just on 6 permet une réhabilitation complète, fixe et stable des arcades, en évitant dans de nombreux cas les interventions de régénération osseuse qui impliquent des désagréments et des coûts pour le patient.



TEETH JUST ON 4 - Implants GLOBALWIN

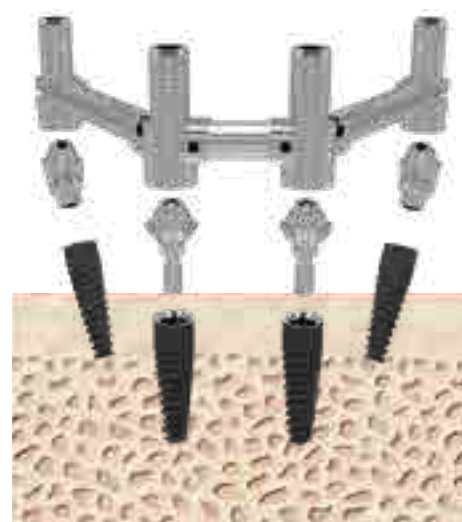
Pour une réhabilitation prothétique complète, fixe et stable de l'arcade inférieure uniquement sur 4 implants.

CAB Clip Abutment Bar

Le dispositif **CAB CLIP ABUTMENT BAR** permet la solidarisation des implants dentaires au moyen d'une combinaison clip - pilier - barre appliquée à la prothèse vissée à mise en charge immédiate et non, conformément au protocole des techniques de réhabilitation Teeth Just on 4/6.

La CAB est utilisée pour construire une structure en titane passive, à réaliser dans de brefs délais dans le cadre de la mise en charge immédiate.

Elle renforce la prothèse provisoire, en réduisant au minimum les risques de fracture qui peuvent entraîner l'échec des implants.



USA

Le brevet délivré à CAB® de l'organisme américain préposé atteste son originalité et ses contenus technologiques novateurs.



European Union

Brevet international et européen
PCT/EP2011/072448
EP Patent n.11425032.7



Procédure de préparation de la barre

Après le positionnement des implants et des piliers respectifs de la ligne PRAxxxx, on prend l'empreinte avec les piliers PRAA prévus à cet effet.

On développe ensuite le modèle de laboratoire avec les analogues pour PRAxxxx positionnés, on choisit les piliers AT... en fonction de la hauteur d'épaulement pour permettre à la barre d'être parallèle au plan de l'occlusion. Une fois que les piliers ATxx sont positionnés, on continue en découpant chaque barre au moyen de l'instrument CB prévu à cet effet.

Après avoir coupé toutes les barres, on introduit à l'intérieur le clip dédié, CF1 ou CM1, et l'on compose l'ensemble de la structure en l'insérant sur les piliers ATxx et en la fixant à ces derniers avec des ciments spéciaux.

Kit CAB



Composants CAB

Réf. BTO Barre sans clip	
Réf. BT1 Barre de rétention munie de clip mâle avec trou cylindrique et épaisseur 1 mm	
Réf. BT2 Barre de rétention munie de clip mâle avec trou cylindrique et épaisseur 2 mm	
Réf. BT3 Barre de rétention munie de clip mâle avec trou elliptique et épaisseur 2 mm	
Réf. CM1 Clip mâle avec trou cylindrique et épaisseur 1 mm	
Réf. CM2 Clip mâle avec trou cylindrique et épaisseur 2 mm	
Réf. CM3 Clip mâle avec trou elliptique et épaisseur 2 mm	
Réf. CF1 Clip femelle	
Réf. AT. Pilier à épaulement variable où xx indique la hauteur variable de l'épaulement de 1,7 à 4,2 mm	
Réf. CB Cutter Bar	

Barre entièrement modulable

Grâce à la géométrie cylindrique ou elliptique des clips spéciaux, la connexion clip-pilier offre une flexibilité d'utilisation extrême même en cas de forts disparallélismes. Cette caractéristique la rend idéale pour la prothèse vissée multiple à mise en charge immédiate ou différée.



1. Mesure de la barre CAB à l'aide du dispositif Cutter Bar



2. Coupe de la barre CAB avec disque séparateur



3. La barre CAB montée se positionne simplement, même en cas de forts disparallélismes

Composition des kits CAB

Pour effectuer le premier cas CAB, il est nécessaire de disposer d'un kit CAB complet.

Après le premier cas, on dispose encore d'un minimum de 20 à un maximum de 50 piliers.

Dans les cas suivants, il suffira de commander le matériel manquant.

Tous les kits comprennent les piliers ATxx pour chaque hauteur d'épaulement de 1,7 mm à 4,2 mm.

KIT Just On 4		
Référence	Description	Quantité
CM1	Clip mâle - Trou cylindrique épaisseur 1 mm	1
CF1	Clip femelle	2
BT1	Barre + CM cylindrique épaisseur 1 mm	1
BT2	Barre + CM cylindrique épaisseur 2 mm	2
BT3	Barre + CM elliptique épaisseur 2 mm	2
AT17	Pilier épaulement 1,7 mm	4
AT22	Pilier épaulement 2,2 mm	4
AT27	Pilier épaulement 2,7 mm	4
AT32	Pilier épaulement 3,2 mm	4
AT37	Pilier épaulement 3,7 mm	4
AT42	Pilier épaulement 4,2 mm	4
PRAA	Analogue ligne PRAxxxx	4
AMMTR	Adaptateur manuel pour instruments de clé à cliquet	2
62T	Clé Torx avec attachement de clé à cliquet	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	pour les instruments	1

KIT Just On 6		
Référence	Description	Quantité
CM1	Clip mâle - Trou cylindrique épaisseur 1 mm	1
CF1	Clip femelle	4
BT1	Barre + CM cylindrique épaisseur 1 mm	3
BT2	Barre + CM cylindrique épaisseur 2 mm	2
BT3	Barre + CM elliptique épaisseur 2 mm	2
AT17	Pilier épaulement 1,7 mm	6
AT22	Pilier épaulement 2,2 mm	6
AT27	Pilier épaulement 2,7 mm	6
AT32	Pilier épaulement 3,2 mm	6
AT37	Pilier épaulement 3,7 mm	6
AT42	Pilier épaulement 4,2 mm	6
PRAA	Analogue ligne PRAxxxx	6
AMMTR	Adaptateur manuel pour instruments de clé à cliquet	2
62T	Clé Torx avec attachement de clé à cliquet	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	pour les instruments	1

KIT Just On 4/6		
Référence	Description	Quantité
CM1	Clip mâle - Trou cylindrique épaisseur 1 mm	2
CF1	Clip femelle	6
BT1	Barre + CM cylindrique épaisseur 1 mm	4
BT2	Barre + CM cylindrique épaisseur 2 mm	4
BT3	Barre + CM elliptique épaisseur 2 mm	4
AT17	Pilier épaulement 1,7 mm	10
AT22	Pilier épaulement 2,2 mm	10
AT27	Pilier épaulement 2,7 mm	10
AT32	Pilier épaulement 3,2 mm	10
AT37	Pilier épaulement 3,7 mm	10
AT42	Pilier épaulement 4,2 mm	10
PRAA	Analogue ligne PRAxxxx	10
AMMTR	Adaptateur manuel pour instruments de clé à cliquet	2
62T	Clé Torx avec attachement de clé à cliquet	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	pour les instruments	1

Articles vendus séparément	
Référence	Description
CM1	Clip mâle - Trou cylindrique épaisseur 1 mm
CM2	Clip mâle - Trou cylindrique épaisseur 2 mm
CM3	Clip mâle - Trou elliptique épaisseur 2 mm
CF1	Clip femelle
BT0	Barre sans clip sectionnable L 30 mm
BT1	Barre + CM cylindrique épaisseur 1 mm
BT2	Barre + CM cylindrique épaisseur 2 mm
BT3	Barre + CM elliptique épaisseur 2 mm
AT17	Pilier épaulement 1,7 mm
AT22	Pilier épaulement 2,2 mm
AT27	Pilier épaulement 2,7 mm
AT32	Pilier épaulement 3,2 mm
AT37	Pilier épaulement 3,7 mm
AT42	Pilier épaulement 4,2 mm
PRAA	Analogue ligne PRAxxxx
AMMTR	Adaptateur manuel pour instruments de clé à cliquet
62T	Clé Torx avec attachement de clé à cliquet
CB	Cutter Bar
Tray	pour les instruments

Matériaux

Métaux

Type	Composition
Titane	Ti grade 4 ASTM F67
Titane	Ti grade 5 ASTM F132
Acier inoxydable	AISI 303 - AISI 630 - ASTM F899
Alliage Platinor	Au 60 %, Pd 15 %, Pt 24,9 %, Ir 0,1 % Intervalle de fusion 1350-1460 °C
CrCo	Alliage de chrome cobalt molybdène selon la norme ISO5832-12:2019/ASTM F1537

Résines synthétiques

Type	Composition
Polyméthacrylate de méthyle	PMMA Intervalle de fusion 150-160 °C

Protocole de stérilisation



- Détergent utilisé : SEKUSEPT ou similaires, dilution 1 dose de détergent par litre d'eau.
- Décontaminer dans la solution pendant 15 min.
- Lavage à ultrasons pendant 15 min. à 60 °C.
- Sécher (très important).

N.B. : après avoir vérifié la présence d'éventuels résidus, il faut mettre le matériel dans un sachet et le stériliser à 134 °C 2 ATM - 2 min. - (Europe) ; 135 °C/270 °F - 3 min. - (États-Unis).

Le matériel mis dans un autoclave doit être rincé et être parfaitement séché car le processus d'autoclavage augmente l'action oxydante des détergents.

Informations pour le patient



Passeport implantaire

Un document important qui indique les interventions et les matériaux utilisés, grâce à leur numéro de lot sur un autocollant : une garantie supplémentaire de qualité et de sécurité, au cas où il serait nécessaire à l'avenir d'identifier précisément l'un d'eux.

Note

BIOSAFIN

Partner of



Produit par :

BIOSAF IN srl

info@biosafin.com

www.biosafin.com

Sièges en Italie :

MILAN :

Via Cagliari 32/44

20060 - Trezzano Rosa (MI)

Zona Industriale

Tél. +39 02 90968692

Fax +39 02 90968541

ANCÔNE :

Via Tiraboschi, 36/G

60131 - Ancona (AN)

Tél. +39 071 2071897

Fax +39 071 203261



GLOBALWIN

IMPLANT SYSTEM

Les dispositifs médicaux GLOBALWIN sont conformes à la Directive 93/42 CE et amendements successifs

www.globalwin.eu

BIOSAFIN

Partner of



medical
equipment

BIOSAF IN est une entreprise certifiée :

UNI EN ISO 9001 qui certifie l'ensemble du processus de travail à 360° en attestant sa conformité aux contraintes qualitatives considérées comme optimales, pour la protection de l'utilisateur du produit - le professionnel - et du bénéficiaire final - le patient.

UNI CEI EN ISO 13485 ayant trait de manière spécifique à la qualité des dispositifs médicaux.