ORTRAUTEK

Catalogue produits







Partenaire de vos chirurgies

Global D, fruit du rapprochement des sociétés SERF® (1973) et tekka® (2000) est une société française spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation de dispositifs médicaux, destinés aux chirurgies dentaire, maxillo-faciale et orthodontique.



Fort d'un recul clinique et industriel de plus de 15 ans en chirurgie maxillo-faciale, Global D est aujourd'hui leader français dans cette spécialité.

Accompagnés de notre bureau d'études assurant à nos clients une évolution permanente, nous concevons en collaboration avec les chirurgiens des gammes de produits innovants.

Le cœur de notre mission est de contribuer à améliorer le travail des praticiens et d'optimiser la prise en charge des patients.

ORTRALITEK

ORTRAUTEK est une gamme complète, dédiée à la chirurgie orthognathique et à la chirurgie cranio-maxillo-faciale (traumatologie et petite reconstruction).

Il s'agit d'un très large panel de plaques de différentes formes se déclinant dans des épaisseurs et des grades de titane distincts, le tout aisément identifiable grâce à un code couleur.



Global D - ZI de Sacuny - BP 82 - 118 av. Marcel Mérieux - 69530 Brignais - FRANCE tél. +33(0)4 78 56 97 00 - fax +33(0)4 78 56 01 63 - www.globald.com



La performance au service de votre expertise

L'engagement de service

Parce que le patient est votre priorité.

Notre mission : mettre à votre disposition des solutions et une organisation destinées à faciliter votre quotidien. Un système de prêt vous garantit la disponibilité du matériel pour vos interventions. Sur simple appel, nous prenons en charge la préparation, le conditionnement, la livraison et le retrait des produits, vous libérant ainsi des contraintes logistiques.

Global D s'adapte à votre pratique et vous garantit un service réactif.

Une réponse personnalisée : une équipe d'assistantes commerciales et administratives assure un accueil téléphonique, de 8h30 à 18h00, du lundi au vendredi.

Une garantie de réactivité : pour toute commande passée avant 16h00, **Global D** s'engage à vous livrer le lendemain entre 8h00 et 12h00

L'engagement produit

Parce que le produit doit être au service de votre pratique.

Dans chacune de nos gammes, nous vous proposons des dispositifs ergonomiques, adaptés à l'évolution de votre pratique. Tous nos produits colorisés par oxydation anodique sont facilement identifiables et offrent une garantie supplémentaire de sécurité pour le patient.

L'engagement qualité

Parce que la satisfaction d'un client est l'affaire de tous.

A l'écoute et au service des praticiens, nos équipes engagent leur énergie à optimiser sans cesse les prestations, les procédures et les supports dans les différentes phases de nos activités, au-delà de la conformité aux normes réglementaires.

Afin de maintenir un niveau de performance maximum, nous avons choisi un organisme français, LNE/G-MED, pour délivrer la certification de notre système qualité et des produits présents dans nos gammes.

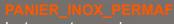


Certification ISO 9001 Certification ISO 13485 C€ 0459



CONTAINER_STE

Container de stérilisation pour
la gamme ORTRAUTEK



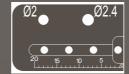
Instruments pour la gamme ORTRAUTEK



Insert pour la chirurgie traumatologique



Insert pour la chirurgie orthognathique



Réglette d'indication du diamètre et de la longueur des vis

Introduction

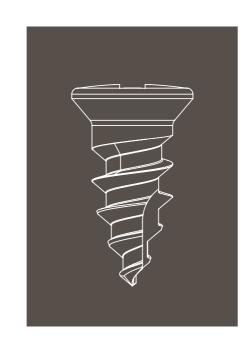
161 0 6		
	Spécificités techniques	6
es vi	s	
	Vis autoforeuses	9
	Vis autotaraudeuses	10
	Vis de blocage intermaxillaire	11
es p	laques	
	Plaques droites	14
	Plaques en L & J	15
	Plaques de Lefort (autres modèles)	18
	Plaques pont étroit pour le maxillaire	19
	Plaques à réglage sur site pour la mandibule	21
	Plaques mandibulaires	28
	Plaques de génioplastie	29
	Plaques mandibulaires de traumatologie ou petite reconstruction	30
	Autres plaques	31
es a	ncillaires	
	Tournevis & axes	33
	Pinces	35
	Forets	36
	Transjugal	37
ASY	TEK : la simplicité du stérile	
	Le concept	38
	La valeur ajoutée	39

Spécificités techniques

Un filet de vis autoforant

Global D, fort de son expérience de plus de 15 ans en Chirurgie Maxillo-Faciale, s'est fixé pour mission de maximiser la qualité et l'efficacité de ses produits d'ostéosynthèse en mettant notamment au point un filet autoforant pour l'ensemble de ses vis.

Ce filet asymétrique comporte des ailettes élargies pour une meilleure stabilité primaire dans l'os. La pointe de la vis, volontairement acérée, assure la pénétration du filet dans le site receveur. De surcroît, la qualité de l'autotaraudant combiné au filet autoforant tend à une meilleure évacuation des copeaux et améliore de ce fait la pénétrabilité de la vis.



Le choix du titane

Tous les implants (plaques et vis) proposés par **Global D** sont réalisés en titane.

Ce métal présente de nombreux avantages, tels que :

- la malléabilité avec absence de mémoire de forme,
- une résistance mécanique adaptée,
- la biocompatibilité,
- l'amagnétisme avec une absence d'artefact sur les radiographies.

Le titane peut subir une anodisation, procédé électrolytique d'oxydation dans lequel la couche superficielle se transforme en oxyde, permettant ainsi diverses colorations sans ajout de matière.



Spécificités techniques

Une malléabilité contrôlée

Le titane offre un large éventail de malléabilités en fonction de son grade et de son épaisseur.

En effet, nos plaques sont conçues en titane de différents grades en fonction de la rigidité recherchée. Plus le grade du titane augmente, plus sa rigidité est élevée et inversement, moindre est sa malléabilité. (tableau ci-dessous)

De plus, la malléabilité des plaques dépend aussi de leur épaisseur. Différentes épaisseurs de plaques sont donc proposées en fonction de leurs diverses applications. Ainsi, coexistent des plaques de 0.6 mm à 1.5 mm, dont la malléabilité va décroître plus elles vont être épaisses.

Matière	T40	T60	TA6V
Grade	Grade II	Grade IV	Grade V
Rigidité	moyenne	forte	très forte
Malléabilité	++	+	±

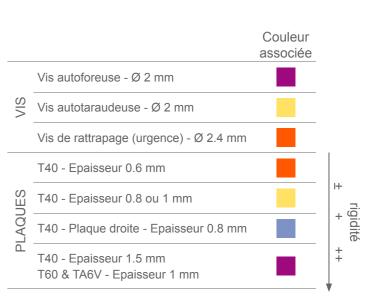
Le code couleur

Un code couleur est appliqué permettant ainsi de distinguer les gammes de Chirurgie Maxillo-Faciale entre elles.

- MICROTEK (1.2)
- MINITEK (1.5)
- ORTRAUTEK (2.0)
- CARCITEK (2-2.4-2.7)

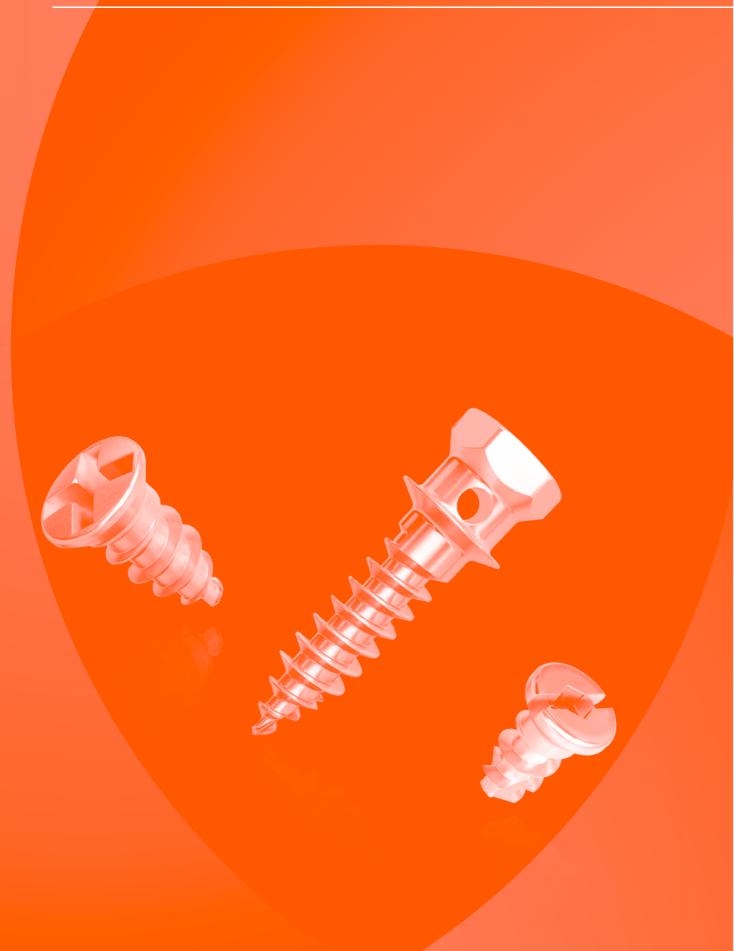
Egalement, au sein de chaque gamme, un code couleur spécifique permet d'identifier instantanément le diamètre, l'épaisseur et le grade de titane des vis et plaques.

Il est déconseillé de conformer plusieurs fois au même endroit la plaque sous risque d'en altérer les propriétés mécaniques.



_____7_

Les vis



Vis autoforeuses

- Filet autoforant

- Pré-forage inutile
 Conservation du capital osseux
 Code couleur d'identification du diamètre de vis et du type de filet
 Préhension axe/tête de vis assurée
- Stabilité lors du vissage



Vis autoforeuses à empreinte hexagonale ou cruciforme - Ø 2 mm

	2 mm	Code couleur	Longueur (mm)	Référence hexagonale
	•		4	VA2HL4
	•		5	VA2HL5
每 ▼	¥		6	VA2HL6
			7	VA2HL7
			9	VA2HL9
			11	VA2HL11
			13	VA2HL13
			15	VA2HL15
			17	VA2HL17
			19	VA2HL19

	2 mm	Référence cruciforme
		VA2KL4
	,	VA2KL5
₹ • •		VA2KL6
		VA2KL7
		VA2KL9
		VA2KL11
		VA2KL13
		VA2KL15
		VA2KL17
		VA2KL19

Vis autoforeuses à empreinte cruciforme - Ø 2.4 mm

	2.4 mm	Code couleur	Longueur (mm)	Référence cruciforme
	•		11	VA2.4KL11
	w		13	VA2.4KL13
L			15	VA2.4KL15
	平		17	VA2.4KL17

Vis autotaraudeuses

- Code couleur d'identification du diamètre de vis et du type de filet
- Préhension axe/tête de vis assurée
- Stabilité lors du vissage



Vis autotaraudeuses à empreinte hexagonale - Ø 2 mm

	2 mm	Code couleur	Longueur (mm)	Référence hexagonale
			4	V2HL4
	,		5	V2HL5
₹ 🕴			6	V2HL6
			7	V2HL7
			9	V2HL9
			11	V2HL11
			13	V2HL13
			15	V2HL15
			17	V2HL17
			19	V2HL19

Vis de rattrapage - Ø 2.4 mm

	2.4 mm	Code couleur	Longueur (mm)	Référence hexagonale
	•		5	V2.4HL5
記 L	v		7	V2.4HL7
V	#		9	V2.4HL9

	2.4 mm	Référence cruciforme
	•	V2.4KL5
	w	V2.4KL7
₹	#	V2.4KL9

Vis de blocage intermaxillaire

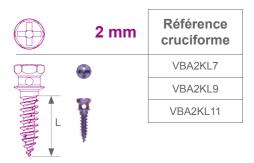
Les vis

- Filet autoforant
- Perçage radial dans l'axe de la fente ou de la croix pour faciliter la mise en place de la ligature
- Gain de temps et stabilité du montage
- Code couleur d'identification du diamètre
- Sécurité pour le praticien
- Alternative aux arcs de traumatologie



Vis autoforeuses de blocage intermaxillaire à empreinte hexagonale ou cruciforme - Ø 2 mm

2 mm	Code couleur	Longueur (mm)	Référence hexagonale
•		7	VBA2HL7
		9	VBA2HL9
끃		11	VBA2HL11
7			



Conseils d'utilisation :

- A utiliser en chirurgie orthognathique et traumatologique
- Mise en place en transmuqueux possible
- Utilisation de 4 ou 6 vis pour réaliser le blocage
- Utilisation de ligatures de 0.3 ou 0.4 mm

_____11

Les plaques

Plaques droites :	14
Plaques droites - 1 mm	
Plaques droites - 0.8 mm	
Plaques droites fines - 0.6 mm	
Plaques de Lefort réversibles - 0.8 mm	15
Plaques en L & J - 1 mm	16
Plaques en L & J fines - 0.6 mm	17
Plaques de Lefort préformées gauche et droite - 0.8 mm	18
Plaques pont étroit pour le maxillaire - 1 mm	19
Plaques du Pr BOUTAULT - 1 mm	
Plaques à réglage sur site pour la mandibule	
Plaque du Dr CRESSEAUX - 1 mm	21
Plaques du Dr DUGUET - 1 mm	22
Pinces à réglages spécifiques pour PRS4T & PRS4TL	23
Plaques à glissière - 1 mm	24
Plaques du Dr SABOYE - 1 mm	25
Plaques en losange - 0.8 mm	26
Plaques du Dr BALOGH - 1 mm	27
Plaques mandibulaires	28
Plaques courbes - 1 mm	
Plaques en I - 1 mm	
Plaque du Dr BAUER - 1 mm Plaque pour 3 ^{ème} fragment - 0.8 mm	
r man beaute and magnitude and mini	
Plaques de génioplastie - 0.6 mm	29
Plaques mandibulaires de traumatologie	
ou petite reconstruction :	30
Plaques de traumatologie - 1.5 mm Plaques de fracture condylienne - 1 mm Plaque de fracture symphysaire - 1 mm	
Autres plaques :	31
Plaques orbitaires - 0.6 mm Plaques en X, Y et T - 1 mm Plaques en étoile Plaques 3D carrées et rectangulaires - 0.6 mm & 1 mm	

Plaques droites

- Déclinaison de longueurs et d'épaisseurs
- Code couleur d'identification de l'épaisseur



Plaques droites - 1 mm

1 mm	Code couleur	Trous	Pont	Rigidité	Référence
		2	moyen		P2TM
0-0-0-0			sans pont		P4T
0-0-0-0		4	moyen		P4TM
0-0-0-0		4	long		P4TL
0-0-0-0			très long	+	P4TXL
0-0-0-0			sans pont		P6T
0-0-0-0		6	moyen		P6TM
0-0-0-0			long		P6TL
0000000		8	sans pont		P8T
000000000000	000	16	sans pont		P16T

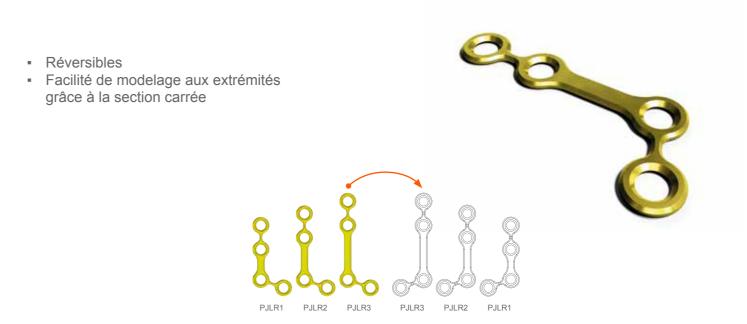
Plaques droites - 0.8 mm

0.8 mm	Code couleur	Trous	Pont	Rigidité	Référence
		2	moyen		P2TM08
0-0-0-0		4 moyen	sans pont		P4T08
0-0-0-0			moyen	+	P4TM08
0-0-0-0			sans pont		P6T08
0-0-0-0-0			moyen		P6TM08

Plaques droites fines - 0.6 mm _____

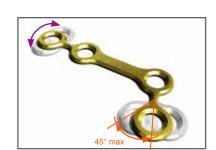
0.6 mm	Code couleur	Trous	Pont	Rigidité	Référence	
0-0			sans pont		PF2T	
		2	2 moyen		PF2TM	
	•		long		PF2TL	
0-0-0-0			sans pont		PF4T	
0-0-0-0			4	moyen	±	PF4TM
0-0-0-0			long		PF4TL	
0-0-0-0-0			sans pont		PF6T	
0-0-0-0		6	moyen		PF6TM	
000-000			long		PF6TL	
	14					

Plaques de Lefort



Plaques de Lefort réversibles - 0.8 mm __

0.8 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence
		Court		PJLR1
		Moyen	+	PJLR2
		Long		PJLR3



Plaque maxillaire en T - 0.8 mm

0.8 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence
Maria Ar Ono		Court		PMT4TS
MATERIA AS ON O		Moyen	+	PMT4TM
0		Long		PMT4TL



- Plaque compacte avec entraxes réduits (trous rapprochés), idéale pour les petits maxillaires
- Centrage sur les piliers canins facilité car l'encombrement est minimal

____15____

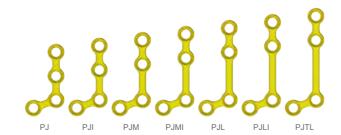
Plaques en L & J

- Plaques angulées à 110°
- Déclinaison de longueursCode couleur d'identification de l'épaisseur







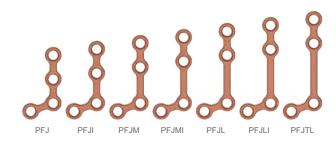




Plaques fines en L & J

Plaques angulées à 110°
Déclinaison de longueurs
Code couleur d'identification de

l'épaisseur



Plaques en L & J - 1 mm ____

1 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence L
		sans pont		PL
		intermédiaire		PLI
		moyen		PLM
		moyen intermédiaire	+	PLMI
		long		PLL
		long intermédiaire		PLLI
		très long		PLTL

Référence J	
PJ	
PJI	
PJM	
PJMI	
PJL	
PJLI	
PJTL	

Plaques fines en L & J - 0.6 mm

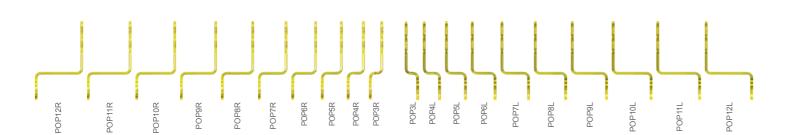
0.6 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence L	
		sans pont		PFL	
		intermédiaire		PFLI	
		moyen		PFLM	
			moyen intermédiaire	±	PFLMI
		long		PFLL	
		long intermédiaire		PFLLI	
		très long		PFLTL	

Référence J
PFJ
PFJI
PFJM
PFJMI
PFJL
PFJLI
PFJTL

Plaques de Lefort



- Déclinaison de 10 longueurs de pontExiste en version gauche et droite anatomique
- Container spécifique CPOP



Plaques de Lefort préformées - 0.8 mm

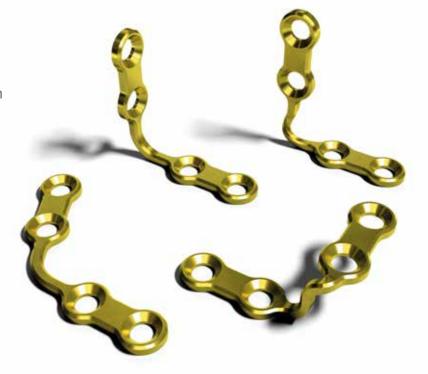
0.8 mm côté droit	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence R	
		3 mm		POP3R	
		4 mm		POP4R	
	-	5 mm	+	POP5R	
		6 mm		POP6R	
		7 mm		POP7R	
		8 mm		POP8R	
			9 mm		POP9R
		10 mm		POP10R	
		11 mm		POP11R	
		12 mm		POP12R	

).8 mm ôté gauche	Référence L
	POP3L
	POP4L
	POP5L
Q	POP6L
8	POP7L
	POP8L
0000	POP9L
	POP10L
	POP11L
	POP12L

Plaques pont étroit pour le maxillaire

- Utilisation au maxillaire
- Section carrée permettant un pliage plus aisé
- Possibilité de créer sa propre angulation





Plaques du Pr BOUTAULT - 1 mm (Hôpital Purpan - Toulouse)

1 mm	
0-0-0-0	
0-0-0	
0-0-0-0	

Code couleur	Pont	Rigidité	Référence héxa
	moyen		PB4TM
	long	+	PB4TL
	très long		PB4TXL



Plaques à réglage sur site pour la mandibule

Le concept

Lors du déblocage intermaxillaire, la plaque à réglage sur site permet, si nécessaire, un ajustement direct du plan d'occlusion sans démonter le matériel d'ostéosynthèse. Elle prévient ainsi des mouvements imprévisibles en latéralité, en verticalité ou en antéro-postérieur au niveau de la mandibule.

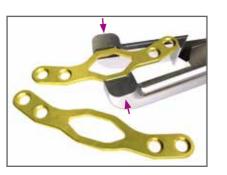
Plaques à réglage sur site pour la mandibule

- Hexagone déformable sur site
- Longueur de réglage +/- 1 mm



Plaque à réglage sur site du Dr CRESSEAUX - 1 mm _____ (Hôpital Privé Jean Mermoz - Lyon)

1 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
		courte	+	PRCS





Plaques à réglage sur site pour la mandibule

Pinces à réglage spécifiques pour PRS4T & PRS4TL

- Pré-cintrage vertical

- Losange déformable sur site
 Longueur de réglage +/- 2 mm
 Réglage monovectoriel antéro-postérieur
- Pinces à réglage spécifiques pour allonger ou raccourcir la plaque







Plaques à réglage sur site du Dr DUGUET - 1 mm F140 - F140 (Clinique Jules Verne - Nantes)





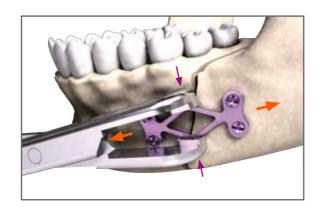


1 mm & 1 mm

Code couleur	Côté	Longueur	Rigidité	Référence
	droit	courte	+	PRS4T
gauche	courte	т	PRS4T-G	
	droit		++	PRS4TL
	gauche	longue	++	PRS4TL-G

Pince PCO

Pince compressive permettant d'allonger les plaques





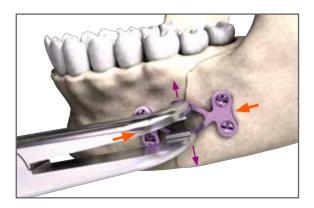
Pinces à réglage pour PRS4T & PRS4TL

Action	Référence
compressive	PCO
distractive	PPR



Pince PPR

Pince distractive permettant de raccourcir les plaques







Les plaques

Plaques à réglage sur site pour la mandibule





- Ajustement de l'occlusion grâce au trou
- Réglage monovectoriel antéro-postérieur



	_	
Plaques à glissière -	- 1 mm T	40

1 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
0000		court		PRS4TOS
00000		moyen	+	PRS4TOM
0000		long	T	PRS4TOL
00000		extra long		PRS4TOXL

Plaques à glissière - 1 mm _____ T60

1 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
0000		court		PRS4TOST60
		moyen	++	PRS4TOMT60
		long	-	PRS4TOLT60
		extra long		PRS4TOXLT60



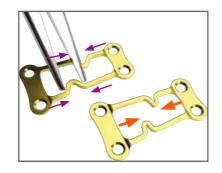
- Longueur de réglage +/- 2 mm
- Epaisseur variable pour mise en place
- Réglage bivectoriel, antéro-postérieur et vertical
- Réglage de la plaque via une pince type "tord-fil" (schéma ci-dessous)
- Section carrée sur le cadre permettant un pliage plus aisé

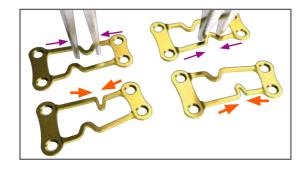


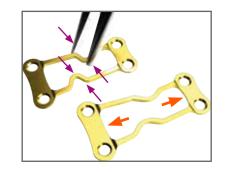
Plaques à réglage sur site du Dr SABOYE - 1 mm sur pont _____ (0.6 mm sur platine de fixation)

(Médipôle Garonne - Toulouse)

1 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
9~0		courte		PRVS
0 ~ 0		long	+	PRVL
0-				







Plaques à réglage sur site pour la mandibule

Plaques à réglage sur site pour la mandibule

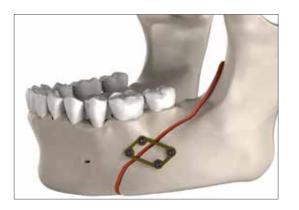
- Losange déformable sur site
- Plaque réglable dans les trois sens de l'espace :
 Réglage horizontal : -3 mm à +5 mm

 - Réglage vertical : -2 mm à +1 mm
 - Cintrage : +/- 5 mm



Plaques en losange - 0.8 mm

0.8 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
		court		PRD4TS
		moyen	+	PRD4TM
		long		PRD4TL







- Encombrement vertical faibleRéglage occlusal avec un vecteur fiable
- Vis de verrouillage



Plaques à réglage sur site du Dr BALOGH - 1 mm sur pont

(1.2 mm au niveau des glissières)

(Clinique Alpes-Belledonne - Grenoble)

1 mm	Code couleur	Longueur	Rigidité	Référence
00 00		court		PRS5TOS
00 8		moyen	+	PRS5TOM
00 100		long		PRS5TOL



Plaques mandibulaires



Plaques mandibulaires courbes - 1 mm _____ T60

1 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence
%		moyen		P6TCM
%		long	++	P6TCL
80		extra long		P6TCXL

Plaques mandibulaires en I - 1 mm _____ TA6V - ____ T40

1 mm & 1 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence
0000		court	++	PI4T
		court	+	PI4T-2
		lane	++	PI4TL
		long	+	PI4TL-2

Plaque mandibulaire (à réglage sur site) du Dr BAUER - 1 mm _____ (Hôpital de Dessau - Allemagne)

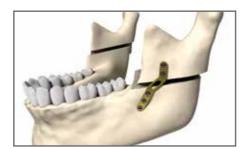
1 mm	Code couleur	Rigidité	Référence
		+	PRB5T

Plaque réversible mandibulaire pour clivage sagittal spécifique

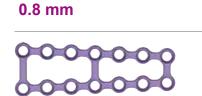




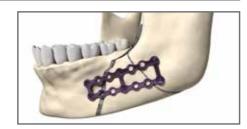




Plaque pour "3ème fragment" (ou "bad split") - 0.8 mm ______ T6







Plaques de génioplastie

Déclinaison de 7 longueurs de pont





Plaques de génioplastie - 0.6 mm

0.6 mm	Code couleur	Pont	Rigidité	Référence									
		3 mm		PGENIO3									
	•		4 mm		PGENIO4								
\sim							5 mm		PGENIO5				
						6 mm	±	PGENIO6					
0=0													
		10 mm		PGENIO10									
		12 mm		PGENIO12									

Plaques mandibulaires de traumatologie ou petite reconstruction



Plaques de traumatologie - 1.5 mm _____ T40

1.5 mm	Code couleur	Trous	Descriptif	Rigidité	Référence
00 000		3 + 2			PT3-2TM
0000		4	droite		PT4T
00-00		4			PT4TL
0 0		4	angulée	++	PTA4T
8 8		3 + 2	angulée gauche		PTAL3-2T
		3 + 2	angulée droite		PTAR3-2T
PTA4T			1	1	

Plaques de fracture condylienne - 1 mm

1 mm		Code couleur	Trous	Rigidité	Référence
Q	00		5		PC5T
6	6-6		7	T	PC7T
6- 6	000				



Plaque de fracture symphysaire - 1 mm

1 mm	Code couleur	Trous	Rigidité	Référence
00000		9	+	PTS9T

30



Plaques orbitaires - 0.6 mm ___





Plaques en X, Y, T - 1 mm

~~~	
	PX6T
T 6 +	PT6T
Ŭ Ŷ 5	PY5T

#### Plaques en étoile - 0.6 mm

0.6 mm	Code couleur	Trous	Pour tréphine	Rigidité	Référence
080			Ø7 mm		PETOIL7
000		7	Ø10 mm	±	PETOIL10
0.8.0			Ø14 mm		PETOIL14

Plaques 3D carrees, rectangulaires - 0.6 mm & 1 mm						
0.6 mm & 1 mm	Code couleur	Dimension	Forme de maille	Trous	Rigidité	Référence
P3D4TC		14 x 11 mm	rectangulaire	4		P3D4TR
P3D4TR		14 x 14 mm		4	±	P3D4TC
		34 x 34 mm	carrée	16		P3D16TC
		53 x 34 mm	Carree	24		P3D24TC
P3D8TM	0.8 mm	81 x 52 mm		54		P3D54TC
P3D8TL		27 x 11 mm				P3D8TM*
Paper		30 x 11 mm	spécifique	8	+	P3D8TL*
P3D8TXL		33 x 11 mm				P3D8TXL*

^{*} Plaques à réglage sur site pour clivage spécifique décrit page 28

# Les ancillaires



#### Tournevis et axes

#### Tournevis autorétentifs manche titane

Echelle 3/4	Manche	Empreinte	Diamètre de vis associée	Référence
	mobile	hexagonale ©	<del>}</del>	TM2H-2
	mobile cruciforme hexagonale cruciforme	cruciforme	2 & 2.4 mm	TM2K-2
			TF2H-2	
		cruciforme		TF2K-2

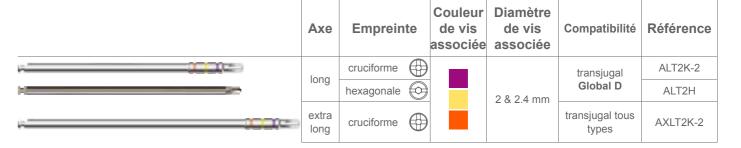


#### Manche mobile pour axe autorétentif

Echelle 3/4	Manche	e Référence
	mobile	MTM



#### Axes de tournevis amovibles



Les ancillaires Les ancillaires

#### Tournevis et axes



#### Clés cloche pour vis de blocage intermaxillaire

(Adaptables sur MTM)



#### Manche de tournevis de FRITZMEIER*

Echelle 3/4	Descriptif	Référence
	contre-angle à 90°	65147100



#### Axe pour tournevis de FRITZMEIER*

Descriptif	Empreinte	diamètre de vis associée	Référence
axe extra court	cruciforme	2 & 2.4 mm	ACT2KS-2

^{*} Voir foret pour tournevis de FRITZMEIER page 36

#### Tournevis universel de dépose

Echelle 3/4	Descriptif	Référence
	embout plat	TF2P



#### **Pinces**









Les ancillaires Les ancillaires

#### **Forets**



#### **Forets**

	Couleur bague	Diamètre de vis associée	Code couleur de vis associée	Butée de forage	Longueur totale	Référence
		2 mm autoforeuse		5 mm	50 mm	FO1.2B5
(Fares				8 mm		FO1.2B8
		2 mm standard & 2.4 mm		5 mm		FO1.4B5
3000				8 mm		FO1.4B8
				15 mm		FO1.5B15
				20 mm	105 mm	FO1.5-105 *

^{*} Uniquement pour une utilisation avec un transjugal.

Gravure zoom : lecture de la profondeur de forage directement sur transjugal TRANSJ2 page 37



#### Foret pour tournevis de FRITZMEIER

Diamètre de vis associée	Code couleur de vis associée	Butée de forage	longueur totale	Référence
2 mm autoforeuse		8 mm	16 mm	FO1.3B8-16 **

^{**} Uniquement compatible avec le tournevis de FRITZMEIER

### Transjugal

#### Transjugal

Référence

TRANSJ2

Composé de 4 éléments :

- 1 poignée
- 1 écarte joues
- 1 poinçon
- 1 guide de forage





- Pointes saillantes à l'extrémité du tube et du guide de forage offrant ainsi un appui osseux et permettant une bonne visibilité lors du forage et du vissage
- Lecture de la profondeur de forage sur le transjugal grâce à l'utilisation du foret spécifique FO1.5-105 page 36

37





- A utiliser avec le foret FO1.5-105 pour toutes les vis de diamètre 2 et 2.4 mm
- Compatible avec le manche mobile MTM et les axes de tournevis amovibles page 33

#### Le concept

Afin de répondre à vos attentes et aux exigences de traçabilité, Global D vous propose une solution de packaging stérile ergonomique.

Retrouvez une sélection de combinaisons de plaques et de vis d'ostéosynthèse les plus fréquemment utilisées, dédiées aux chirurgies maxillo-faciales.



Liste des combinaisons existantes sur demande.



#### Le pack

Chaque pack peut contenir une ou plusieurs plaques.

Le support de vis est à l'intérieur du double blister operculé et peut recevoir jusqu'à 12 vis. Ce système permet une prise autorétentive de la vis en toute sécurité et en toute facilité.



#### La valeur ajoutée

#### Traçabilité

Les informations relatives à la fabrication, à la référence produit et au numéro de lot sont facilement identifiables.

Chaque pack contient <u>4 étiquettes</u> autocollantes dédiées aux dossiers de l'établissement et à celui du patient, ce qui permet une traçabilité fiable et efficace des produits implantés.

#### Simplicité & Ergonomie

- Solution "prête à l'emploi" d'un produit stérile
- Optimisation des coûts de préparation (nettoyage, désinfection, stérilisation)
- Facilité de gestion et optimisation du stockage
- Marquage clair et lisible
- Adhésifs sous le pack pour un maintien stable sur la table, permettant ainsi une impaction aisée des vis

#### Sécurité

- Double emballage stérile thermoscellé, stérilisé aux rayons gamma
- Témoin de stérilisation
- Certifications ISO 9001 et ISO 13485
- Produits marqués CE
- Traçabilité par numéro de lot





Les produits présentés sont des Dispositifs Médicaux et à ce titre sont porteurs du marquage CE conformément à la Directive 93/42/CEE. En France, les implants sont soumis au régime de remboursement de la sécurité sociale. Il est possible que les dispositifs médicaux présentés ne soient pas disponibles à la vente dans tous les pays. Pour tout complément d'information veuillez contacter le service commercial de Global D.

Merci de consulter la notice d'instructions avant toute utilisation. En cas de doute veuillez-vous rapprocher du service commercial de Global D.

Les notices d'instructions peuvent dans certains cas être dématérialisées. Si tel est le cas un QR code et un lien URL sont présents sur l'étiquette du dispositif. Les notices sont néanmoins disponibles sur simple demande et sans frais supplémentaire sous un délai de 7 jours. La demande doit être effectuée à l'adresse suivante : quality@globald.com.

### Domaines d'activ

Implantologie
Chirurgie pré-implantaire
Chirurgie orthognathique
Chirurgie reconstructrice
Chirurgie traumatologique de la face
Chirurgie carcinologique
Cranio-chirurgie
Orthodontie
Formation



Une société du groupe MENIX