

5.0S

Kit de Chirurgie Guidée 5.0

Kit GS 5.0, vraiment unique.

Le nouveau kit de chirurgie guidée pour implants Prama, Premium et Shelta Power.

Plus léger, plus intuitif, plus complet.

Une seule solution, conçue pour simplifier chaque étape de l'intervention guidée.

Le kit GS 5.0 intègre des logiques chirurgicales dans une instrumentation essentielle, compacte et hautement fonctionnelle.

Un kit unique pour tous les implants coniques et cylindriques, avec des forets conçus pour s'adapter aux deux morphologies. Chaque composant est conçu pour réduire les étapes, optimiser les temps et élargir les possibilités opératoires, pour tous les types de cas. Avec le kit GS 5.0, la chirurgie guidée devient plus fluide, précise et accessible.



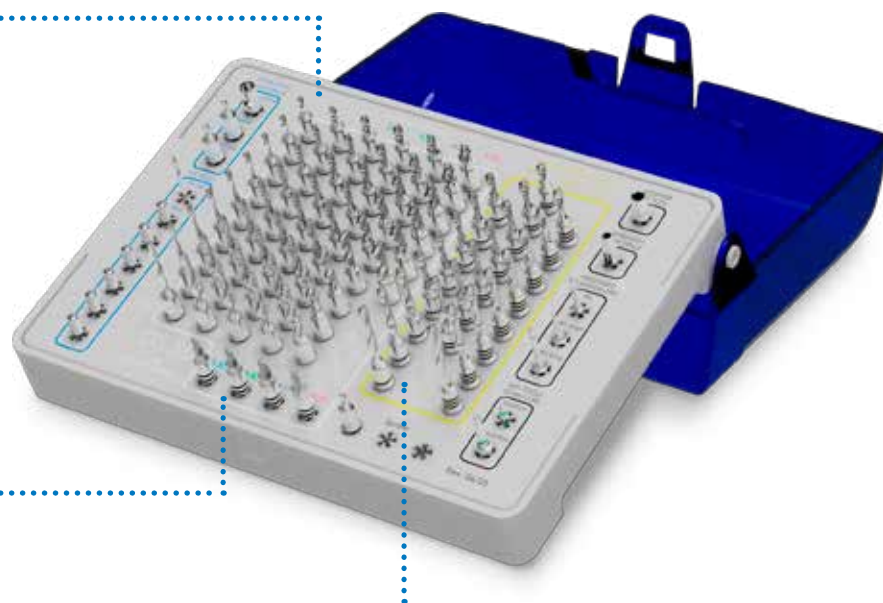
Il permet la réalisation de préparations pour implants de 6 à 22 mm de longueur, il est donc également adapté aux implants nasaux et ptérygoïdiens.

Forets terminaux avec diamètres optimisés : moins d'instruments, gamme plus large.

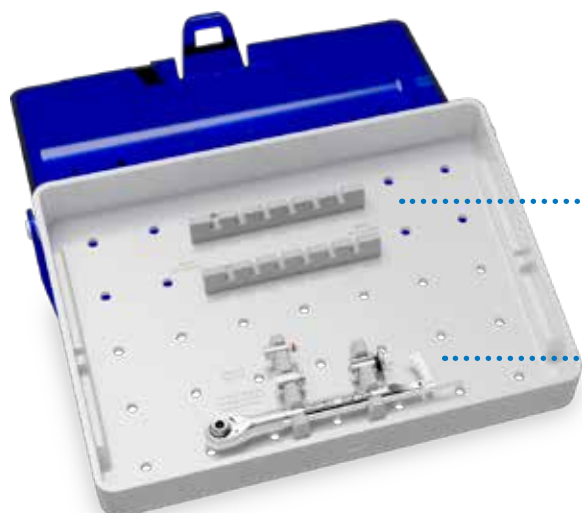
Séquence simplifiée :

Les **forets PREP**, utilisés successivement, préparent les sites pour insérer les implants sur toute la longueur de la partie traitée (ZirTi). Les diamètres des forets sont corrélés aux diamètres du corps des implants. En cas d'implants RF coniques, les forets doivent être utilisés à longueur progressive.

Les **forets corticaux** préparent la partie la plus cervicale des implants. Ils représentent la **dernière étape de la préparation** dans l'os compact.



Forets dédiés à l'insertion profonde des implants Prama Power : le kit contient 3 jeux de **forets DEPTH** utilisables pour approfondir la préparation de manière conforme à la hauteur du col des implants Prama Power Short neck, Regular neck et Long neck respectivement 1,8, 2,8 et 3,8 mm (voir p. 7).



Le **plateau inférieur** présente des logements pratiques pour organiser les porte-implants.

Le plateau inférieur contient la **clé dynamométrique TWL**, qui permet de vérifier le couple d'insertion des implants.

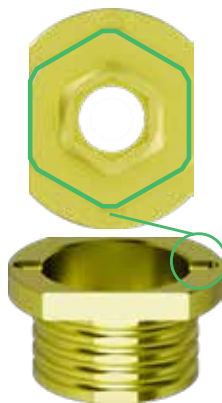
Porte-implant et douilles 5.0

Deux douilles compactes de diamètre 5.0 assemblées avec le porte-implant sur une hauteur totale de 9,00 mm représentent le cœur du système.

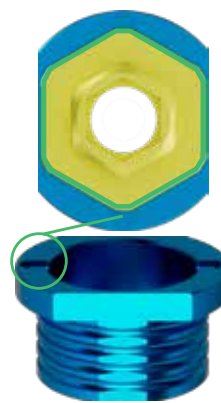


L'hexagone du porte-implant est aligné avec l'hexagone de l'implant. De cette façon, il est possible de **gérer le positionnement** des piliers selon l'orientation souhaitée.

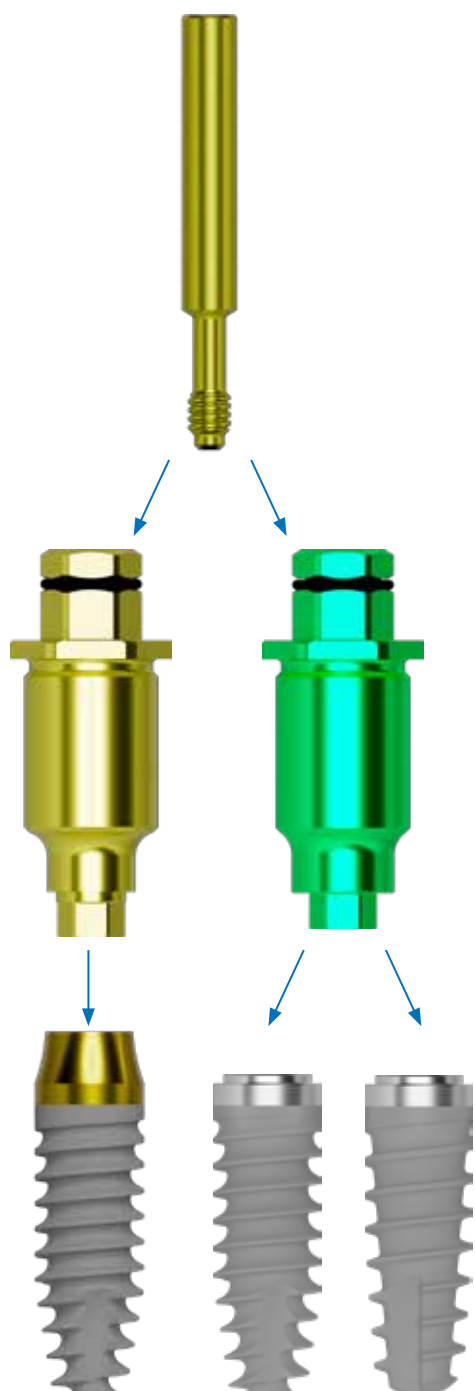
Les **douilles** présentent, sur leur partie supérieure, **deux encoches** qui peuvent être utilisées comme référence pour **aligner 2 arêtes opposées** de l'hexagone du porte-implant. Les douilles sont compactes et présentent **deux faces parallèles** alignées avec les deux faces de l'hexagone, facilitant l'alignement du porte-implant et présentant un encombrement mésiodistal réduit.



Idéal pour les protocoles prévoyant la préparation d'un provisoire entièrement usiné sans technique de collage (comme la technique TDC).



Idéal pour les flux prévoyant l'adoption de techniques plus traditionnelles, où une tolérance dimensionnelle excessivement stricte n'est pas requise.

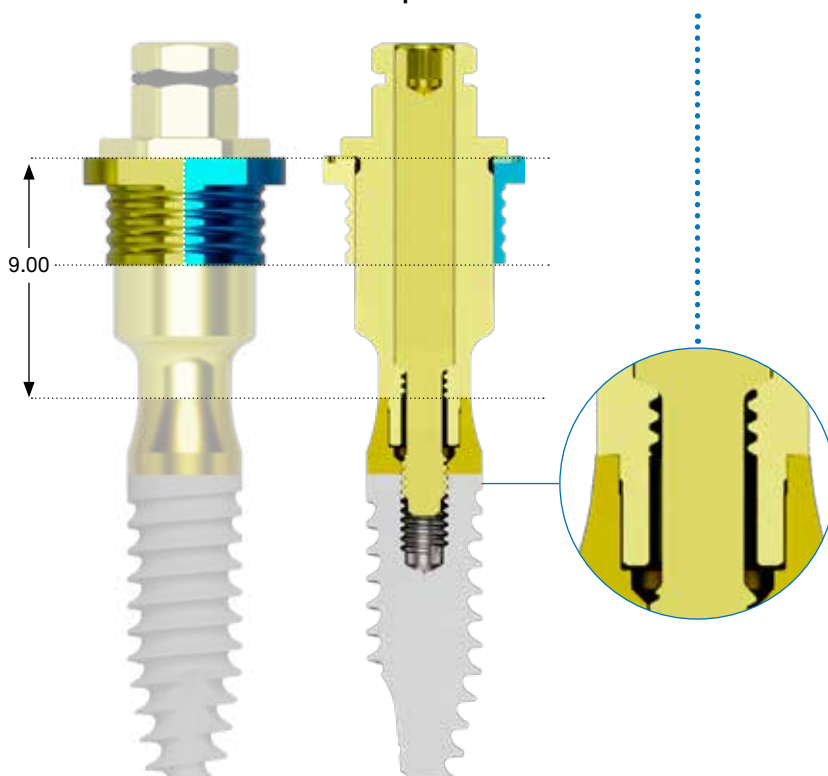


PRAMA

PREMIUM

SHELTA

Vue en coupe du porte-implant et de sa vis de transfixation. Le porte-implant présente un **filetage inversé** qui **retient la vis** de transfixation, empêchant sa chute accidentelle. En cas de difficulté de retrait du porte-implant, ce filetage sert à l'engagement du dispositif d'extraction (voir p. 7). L'hexagone du porte-implant présente une **tolérance très stricte** vis-à-vis de la connexion implantaire, **réduisant au maximum les possibles déviations d'insertion**.



Kit GS 5.0

Code ZGS-L-50-INT

Mucotome
GS-MUC-50



Nivelleur crestal
GS-LC-50



Foret pilote
GS-FP200-50



Forets PREP

Ils préparent le site pour une hauteur correspondant à la longueur d'enfouissement souhaitée des implants, c'est-à-dire pour leur mesure nominale (voir p. 7).



Pin et foret pour pin
GS-PIN (4 pcs)



GS-FPN-148



Les **porte-implants** doivent être achetés séparément comme accessoires.

GS-MOU-LA330-50

GS-MOU-LA330-50-6 (6 pcs)



GS-MOU-AS380-50

GS-MOU-AS380-50-6 (6 pcs)



Les **douilles** doivent également être achetées individuellement.

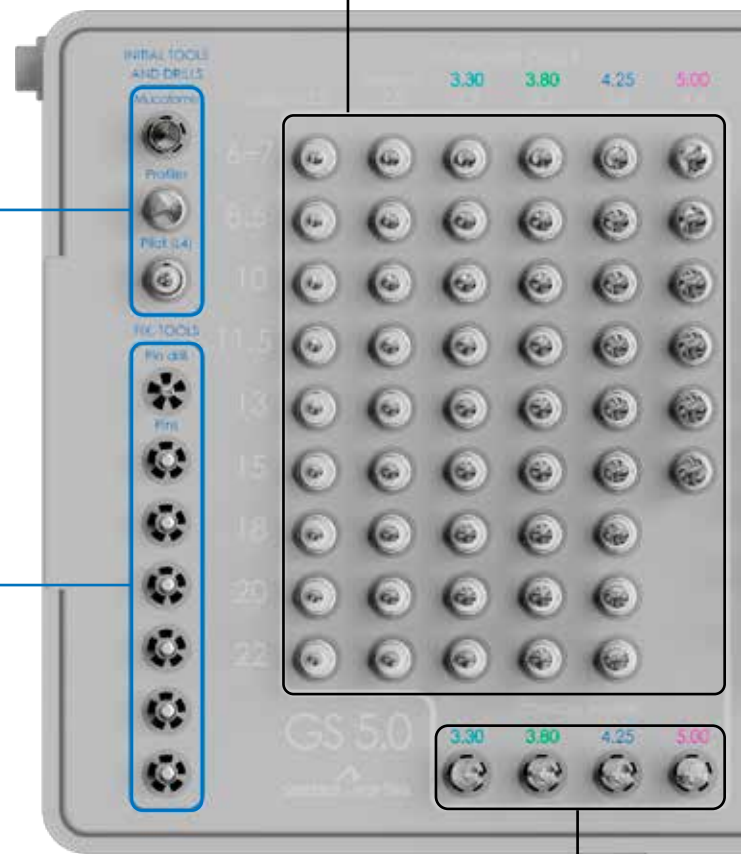
GS-B-50

GS-B-50-6 (6 pcs)



GS-B-50W

GS-B-50W (6 pcs)



Forets corticaux

Ils doivent être utilisés pour élargir la préparation de la portion la plus cervicale des implants. Ils sont recommandés en cas d'os compact, afin de ne pas dépasser le couple d'insertion des implants.



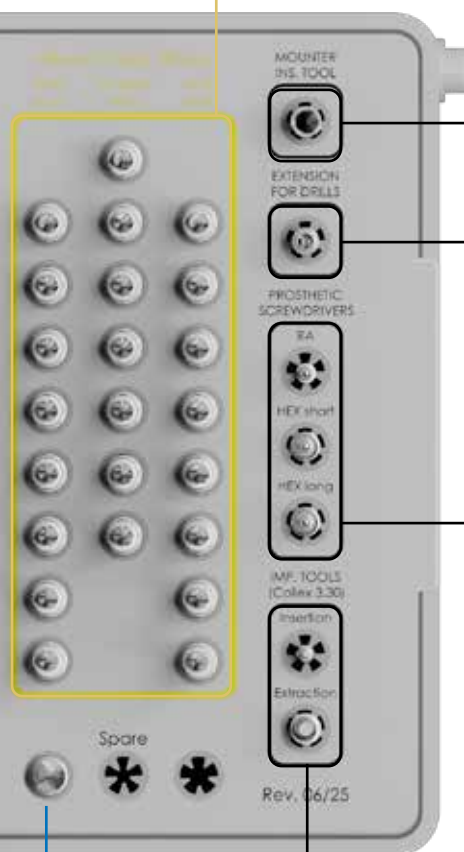
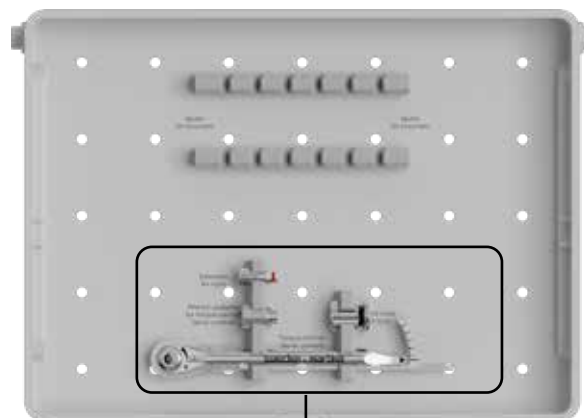
Forets DEPTH

Ils approfondissent la préparation en fonction de la hauteur du col des implants Prama Power Short neck, Regular neck et Long neck, respectivement 1,8, 2,8 et 3,8 mm.



Le nombre d'encoches est un code visuel d'identification de la hauteur du col auquel le foret est dédié :

- 1 encoche pour implants Short neck ;
- 2 encoches pour implants Standard neck ;
- 3 encoches pour implants Long neck.



Tournevis pour porte-implant
B-AVV-CA3



Rallonge pour forets chirurgicaux
PROF-CAL4



Tournevis prothétiques
HSM-20-EX
HSML-20-EX
HSM-20-CA



Clé dynamométrique avec levier d'indication du couple TWL



Adaptateur pour clé dynamométrique
TWL-AVV-EX



Poignée pour mandrins
AVV3-MAN-DG



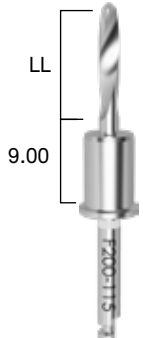
Rallonge pour tournevis pour porte-implant
BPM-15

Nivelleur crestal long
GS-LC-50-L

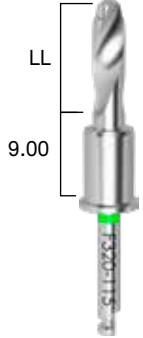


Tournevis pour implants Easy Insert, à utiliser une fois le porte-implant retiré
EASYC4-EX230-CA
Mandrin Allen plein pour la dépose des implants
BL-EX230

Forets PREP, diamètres initiaux

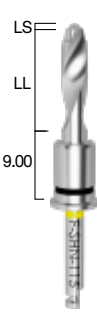
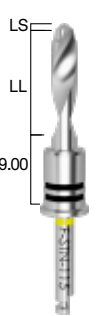
hauteur nominale de l'implant*		foret ø 2,00	foret ø 2,50	foret ø 2,90 ●
6.00 mm		GS-F200-070-50	GS-F250-070-50	GS-F290-070-50
8.50 mm		GS-F200-085-50	GS-F250-085-50	GS-F290-085-50
10.00 mm		GS-F200-100-50	GS-F250-100-50	GS-F290-100-50
11.50 mm		GS-F200-115-50	GS-F250-115-50	GS-F290-115-50
13.00 mm		GS-F200-130-50	GS-F250-130-50	GS-F290-130-50
15.00 mm		GS-F200-150-50	GS-F250-150-50	GS-F290-150-50
18.00 mm		GS-F200-180-50	GS-F250-180-50	GS-F290-180-50
20.00 mm		GS-F200-200-50	GS-F250-200-50	GS-F290-200-50
22.00 mm		GS-F200-220-50	GS-F250-220-50	GS-F290-220-50

Forets PREP, diamètres progressifs

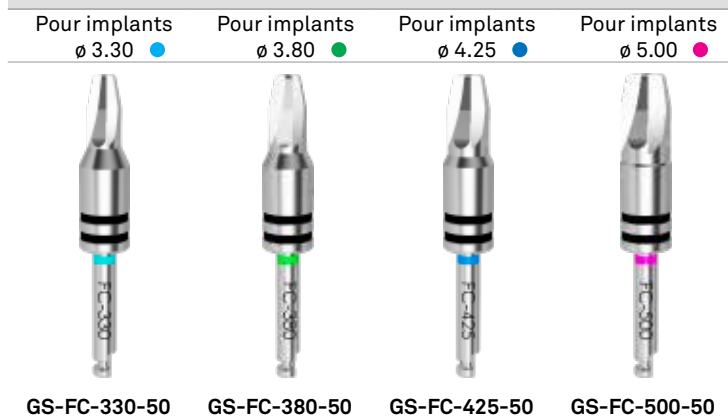
hauteur nominale de l'implant*		foret ø 3,20 ●	foret ø 3,60 ●	foret ø 4,40 ●
6.00 mm		GS-F320-070-50	GS-F360-070-50	GS-F440-070-50
8.50 mm		GS-F320-085-50	GS-F360-085-50	GS-F440-085-50
10.00 mm		GS-F320-100-50	GS-F360-100-50	GS-F440-100-50
11.50 mm		GS-F320-115-50	GS-F360-115-50	GS-F440-115-50
13.00 mm		GS-F320-130-50	GS-F360-130-50	GS-F440-130-50
15.00 mm		GS-F320-150-50	GS-F360-150-50	GS-F440-150-50
18.00 mm		GS-F320-180-50	GS-F360-180-50	-
20.00 mm		GS-F320-200-50	GS-F360-200-50	-
22.00 mm		GS-F320-220-50	GS-F360-220-50	-

* La longueur de la fraise LL est égale à la longueur implantaire

Fraises DEPTH, pour approfondir les préparations

hauteur nominale de l'implant Prama Power	LS**	LL longueur utile	Pour implants Col court	LS**	LL longueur utile	Pour implants col standard	LS**	LL longueur utile	Pour implants Col long
6.00 mm		-	-		8.80 mm	GS-F-STN-060-50		-	-
8.50 mm		10.30 mm	GS-F-SHN-085-50		11.30 mm	GS-F-STN-085-50		12.30 mm	GS-F-LON-085-50
10.00 mm		11.80 mm	GS-F-SHN-100-50		12.80 mm	GS-F-STN-100-50		13.80 mm	GS-F-LON-100-50
11.50 mm		13.30 mm	GS-F-SHN-115-50		14.30 mm	GS-F-STN-115-50		15.30 mm	GS-F-LON-115-50
13.00 mm		14.80 mm	GS-F-SHN-130-50		15.80 mm	GS-F-STN-130-50		16.80 mm	GS-F-LON-130-50
15.00 mm		16.80 mm	GS-F-SHN-150-50		17.80 mm	GS-F-STN-150-50		18.80 mm	GS-F-LON-150-50
18.00 mm		19.80 mm	GS-F-SHN-180-50		20.80 mm	GS-F-STN-180-50		21.80 mm	GS-F-LON-180-50
20.00 mm		21.80 mm	GS-F-SHN-200-50		-	-		23.80 mm	GS-F-LON-200-50
22.00 mm		23.80 mm	GS-F-SHN-220-50		-	-		25.80 mm	GS-F-LON-220-50

Forets corticaux*



*Les forets corticaux ne sont pas équipés d'une butée de profondeur. Les marquages laser de profondeur sont liés aux différentes hauteurs de préparation, voir les exemples présentés dans les séquences ci-dessous.

Compléments pour chirurgie guidée

douille 5.0



porte-implant



vis de serrage
fournie dans le
kit, également
disponible en
pièce de rechange



GS-VTMOU50-180

extracteur pour
porte-implant

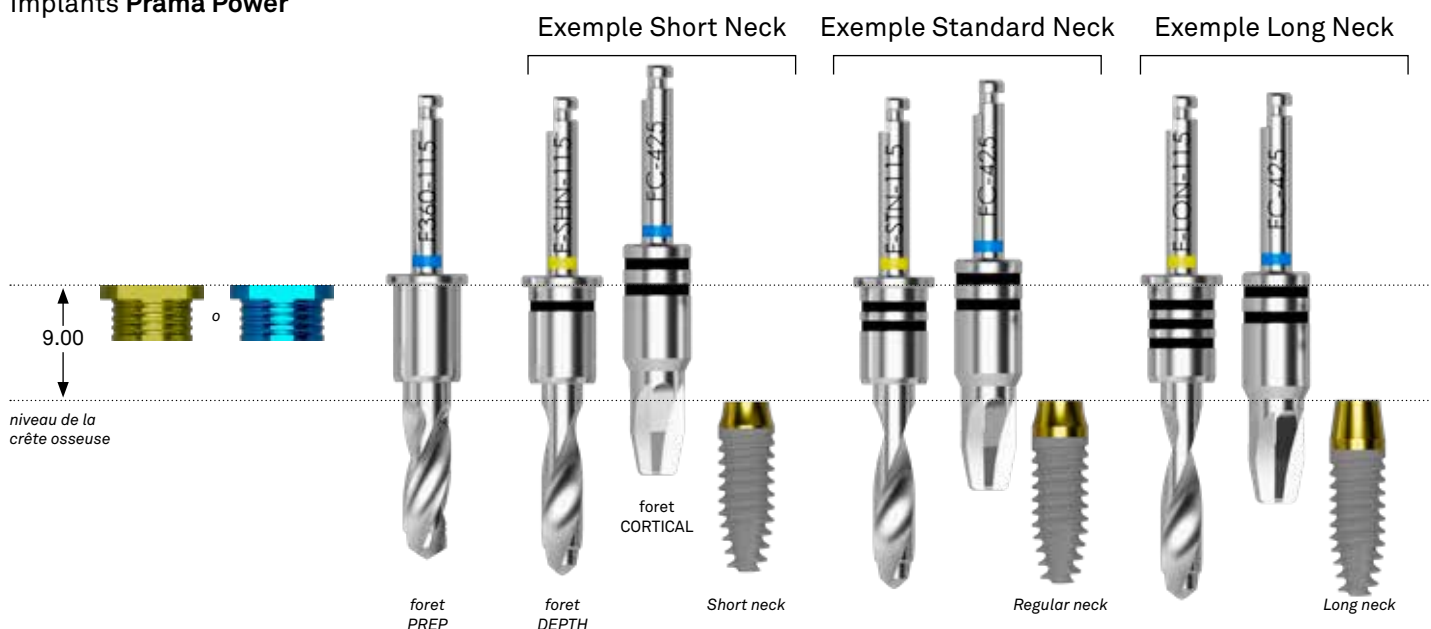


GS-MOU-EXTR-180

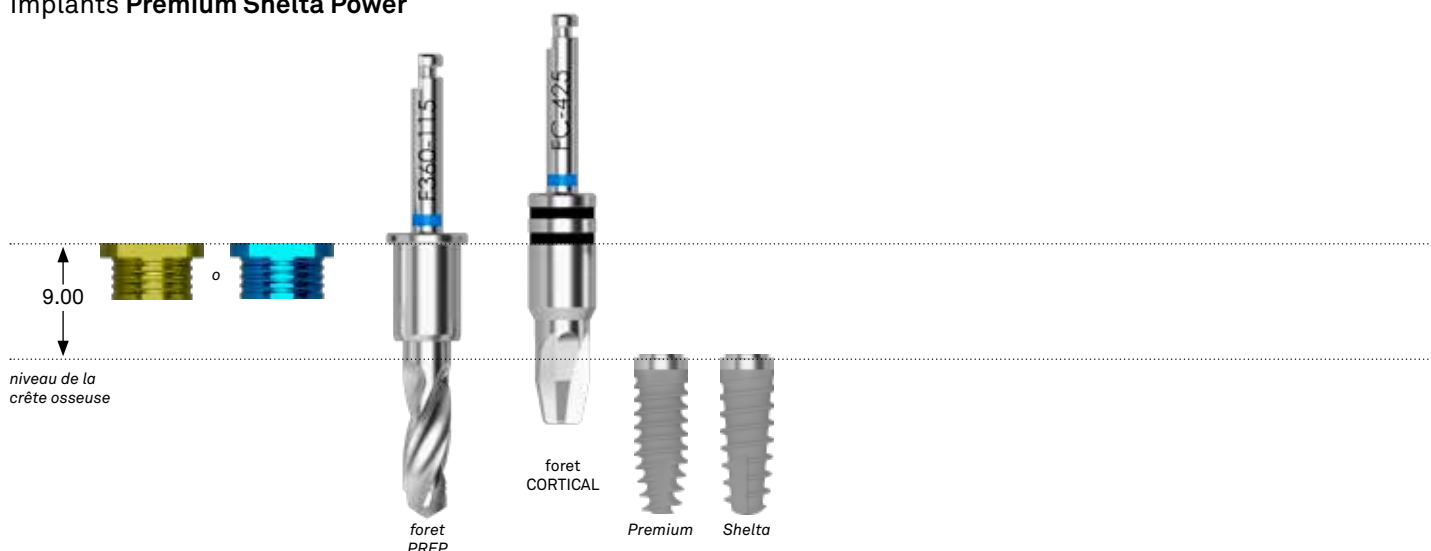
*Les douilles guides et les mounters sont également disponibles en lots de 6 pièces.

Focus sur le protocole de préparation

Implants Prama Power



Implants Premium Shelta Power



Avertissement important : pour les implants Prama Power de Ø 3,30 mm, les fraises Depth ne sont pas utilisées. En général, pour les implants de Ø 3,30 mm, il est nécessaire d'utiliser la fraise Prep de 2,50 mm, d'une longueur supérieure à celle de l'implant à insérer.



rev. 07-26



Sweden & Martina S.p.A.
Via Veneto, 10
35020 Due Carrare (PD), Italy
Tel. +39.049.9124300
info@sweden-martina.com

www.sweden-martina.com

Sweden Martina France Sarl - France
info.fr@sweden-martina.com
Sweden & Martina Ltd - United Kingdom
info.uk@sweden-martina.com
Sweden & Martina Inc. - Distributor for U.S.
info.us@sweden-martina.com

Sweden & Martina Mediterranea S.L. - España
info.es@sweden-martina.com
Sweden & Martina Lda - Portugal
info.pt@sweden-martina.com
Sweden Martina Romania srl - România
info.ro@sweden-martina.com

Les implants, les composants prothétiques et les instruments chirurgicaux présents dans cette publication sont des dispositifs médicaux et sont fabriqués par Sweden & Martina S.p.A.
Les articles présents sont conformes aux normes ISO 9001 et ISO 13485 et sont marqués CE conformément au Règlement (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux.
Le site Sweden & Martina produit des dispositifs médicaux conformément aux cGMP en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays du monde.



Certains produits pourraient ne pas être disponibles sur tous les marchés.

Toutes les marques présentes dans le catalogue sont la propriété de Sweden & Martina, exception faite pour les produits portant une indication contraire.

Ces produits sont destinés aux cabinets médicaux et aux laboratoires, leur vente ne s'adresse pas au patient.

Il est interdit de revendre, dupliquer ou divulguer les produits contenus dans le présent catalogue sans le consentement écrit de Sweden & Martina S.p.A.

Pour toutes informations supplémentaires sur les produits, y compris les indications, contre-indications, avertissements, précautions et effets collatéraux potentiels, se référer au site web de Sweden & Martina S.p.A.

Les contenus de ce catalogue correspondent à la documentation mise à jour au moment de la publication. Contacter la société Sweden & Martina pour les mises à jour successives.