

5.0S

Kit Guided Surgery 5.0

Kitul GS 5.0, cu adevărat unic.

Noul kit de chirurgie ghidată pentru implanturi Prama, Premium și Shelta Power.

Mai suplu, mai intuitiv, mai complet.

O singură soluție, concepută pentru a simplifica fiecare etapă a intervenției ghidate.

Kitul GS 5.0 integrează logici chirurgicale într-un instrumentar esențial, compact și extrem de funcțional.

Un singur kit pentru toate implanturile conice și cilindrice, cu freze proiectate pentru a se adapta la ambele morfologii.

Fiecare componentă este concepută pentru a reduce numărul de etape, a optimiza timpul și a extinde posibilitățile operative, pentru toate tipurile de cazuri. Cu kitul GS 5.0, chirurgia ghidată devine mai fluidă, precisă și accesibilă.



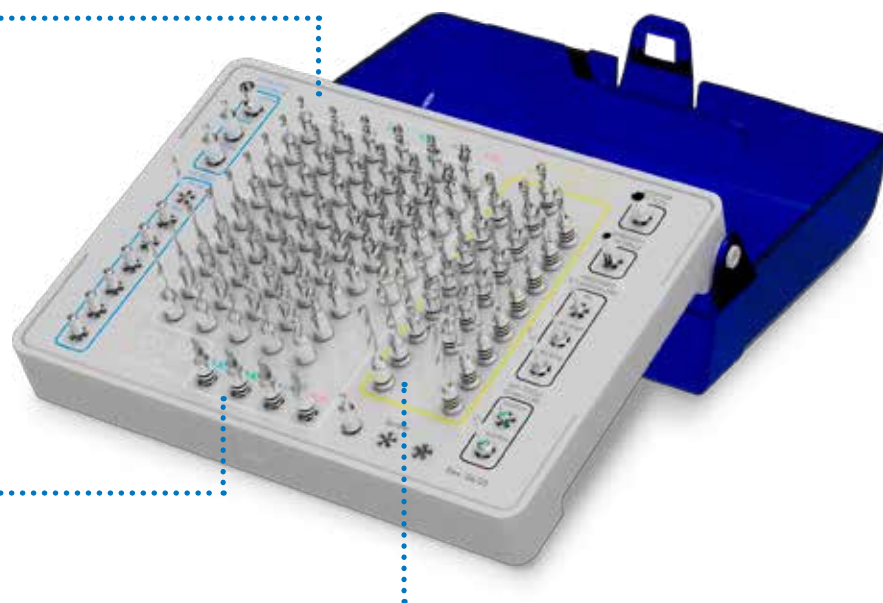
Permite realizarea de pregătiri pentru implanturi de la 6 la 22 mm lungime, fiind astfel potrivit și pentru implanturi nazale și pterigoidiene.

Freze finale cu diametre optimizate: mai puține instrumente, gamă mai largă.

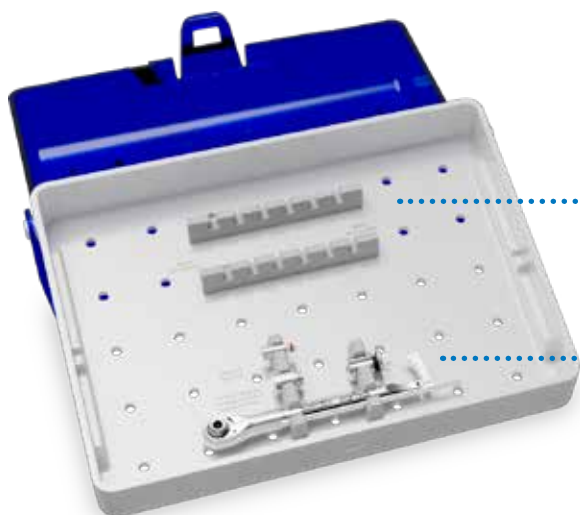
Secvență simplificată:

Frezele PREP, utilizate succesiv, pregătesc locurile pentru inserarea implanturilor pe întreaga înălțime a zonei tratate (ZirTi). Diametrele frezelor sunt corelate cu dimensiunea "core"-ului implanturilor. În cazul implanturilor RF conice, frezele trebuie folosite la înălțime progresivă.

Frezele corticale pregătesc partea cea mai coronară a implanturilor. Reprezintă **ultima etapă a pregătirii** în osul compact.



Freze dedicate inserării profunde a implanturilor Prama Power: kitul conține 3 seturi de freze **DEPTH** utilizabile pentru aprofundarea pregătirii în mod corespunzător cu înălțimea gâtului implanturilor Prama Power Short neck, Regular neck și Long neck, respectiv 1,8, 2,8 și 3,8 mm (vezi pag. 7).



Tray-ul inferior are slot-uri practice pentru organizarea mounterilor.

Tray-ul inferior conține **cheia TWL**, care permite verificarea cuplului de inserare a implanturilor.

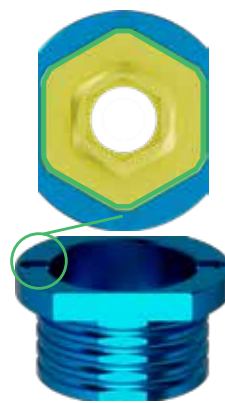
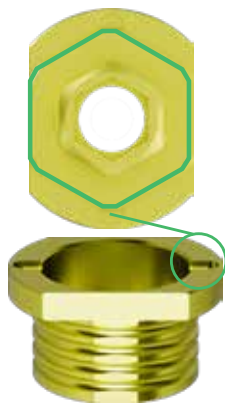
Mounter și sleeve-uri 5.0

Două sleeve-uri compacte, cu diametrul de 5.0, reprezintă inima sistemului împreună cu două mountere cu înălțimea de 9,00 mm.



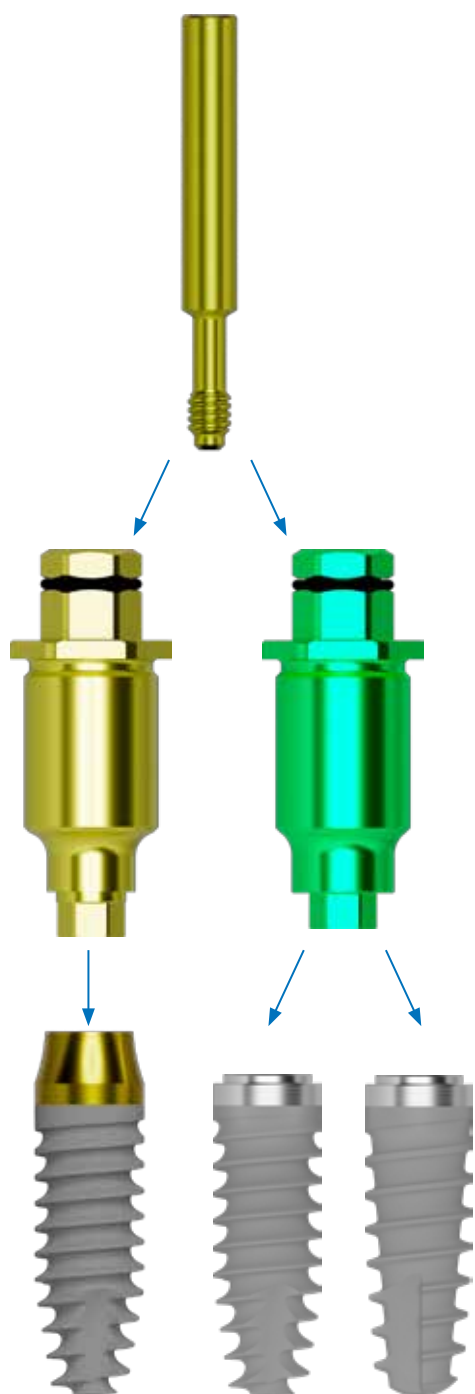
Hexagonul mounter-ului este aliniat cu hexagonul implantului. Astfel este posibilă **gestionarea re poziționării** mounter-ului conform orientării dorite.

Sleeve-urile prezintă în partea superioară **două creștături** care pot fi folosite ca referință pentru **alinierea a 2 muchii opuse** ale hexagonului mounter-ului. Sleeve-urile sunt compacte și prezintă **două fețe paralele** aliniate cu cele două fețe ale hexagonului, facilitând alinierea mounter-ului și având un volum redus mezo-distal.



Ideal pentru protocoale care prevăd realizarea unui provizoriu frezat integral fără tehnica de lipire (cum este tehnica TDC).

Ideal pentru fluxuri care presupun adoptarea unor tehnici mai tradiționale, unde nu este necesară o toleranță dimensională excesiv de strictă.

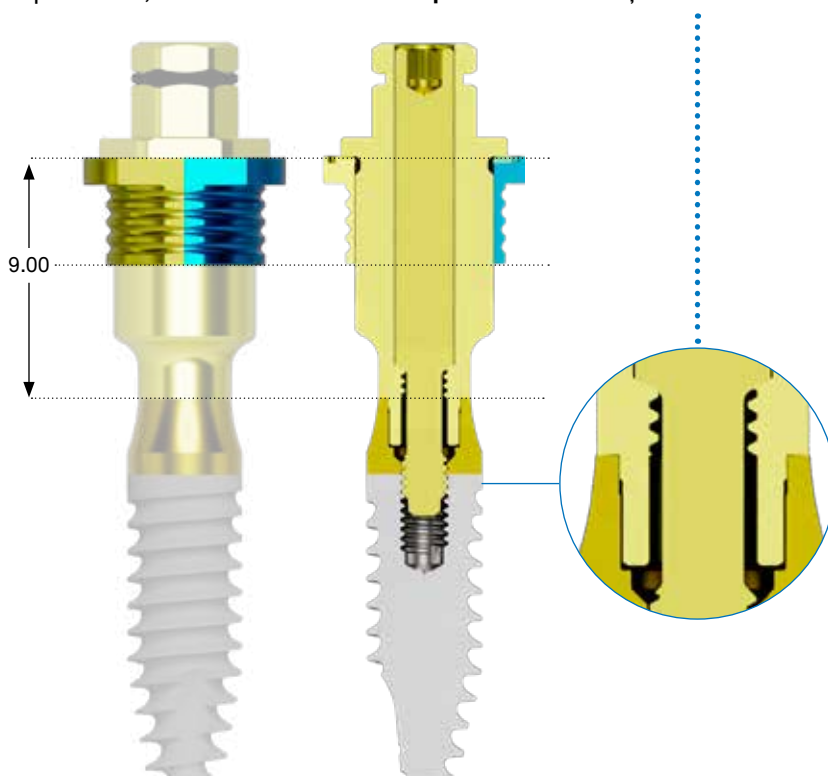


PRAMA

PREMIUM

SHELTA

Vedere în secțiune a mounter-ului și a șurubului de conexiune. Mounter-ul prezintă o **filetare inversă** care **ține șurubul** de trecere, prevenind căderea accidentală a acestuia. În caz de dificultate la îndepărtarea mounter-ului, acest filet servește pentru prinderea dispozitivului de extragere (vezi pag. 7). Hexagonul mounter-ului prezintă o **toleranță extrem de strânsă** față de conexiunea implantului, **reducând la minimum posibilele deviații de inserare**.



Kit GS 5.0

Cod ZGS-L-50-INT

Mucotom
GS-MUC-50



Nivelator crestal
GS-LC-50



Freza pilot
GS-FP200-50



Freze PREP

Pregătesc situl pentru o înălțime corespunzătoare lungimii părții tratate a implanturilor, adică pentru dimensiunea lor nominală (vezi pag. 7).



Pin și freză pentru pin

GS-PIN (4 buc)



GS-FPN-148



Mounterele trebuie achiziționate separat ca accesorii.

GS-MOU-LA330-50

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



GS-MOU-AS380-50

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

Și **sleeve-urile** trebuie achiziționate individual.



GS-B-50

GS-B-50-6 (6 buc)



GS-B-50W

GS-B-50W-6 (6 buc)

Freze corticale

Trebuie folosite pentru a lărgi pregătirea porțiunii celei mai coronale a implanturilor. Sunt recomandate în caz de os compact, pentru a nu depăși cuplul de inserare al implanturilor.



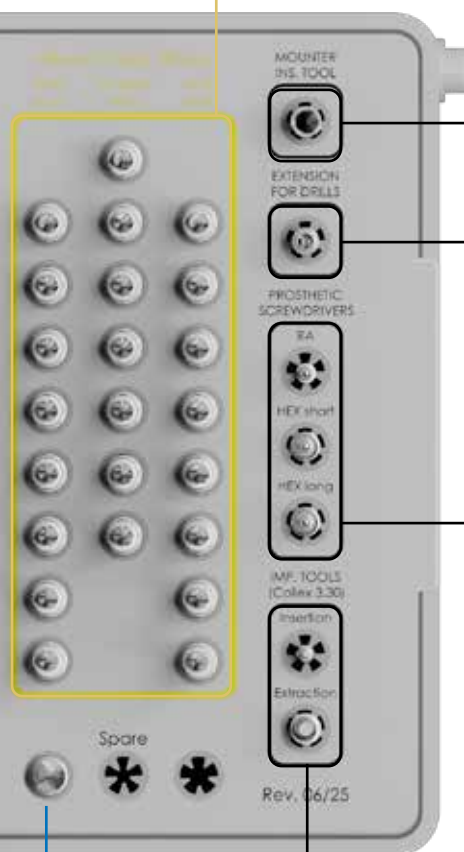
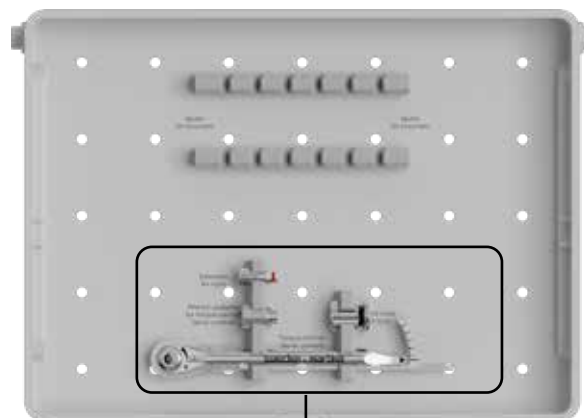
Freze DEPTH

Aprofundează pregătirea în mod corespunzător cu înălțimea gâtului implanturilor Prisma Power Short neck, Regular neck și Long neck, respectiv 1.8, 2.8 și 3.8 mm.



Numărul creștăturilor este un cod vizual de identificare a gâtului pentru care este dedicată freza:

- 1 creșătură pentru implanturi Short neck;
- 2 creșături pentru implanturi Standard neck;
- 3 creșături pentru implanturi Long neck.



Driver pentru mounter
B-AVV-CA3



Prelungitor pentru
freze chirurgicale
PROF-CAL4



Șurubelnițe
protetice
HSM-20-EX
HSML-20-EX
HSM-20-CA



Cheie dinamometrică cu
pârghie de control
TWL



Adaptor pentru cheie
dinamometrică
TWL-AVV-EX



Mâner pentru driver
AVV3-MAN-DG



Prelungitor pentru driver
pentru mounter
BPM-15

Nivelator crestal
lung
GS-LC-50-L



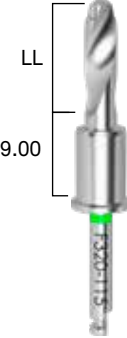
Driver pentru implanturi Easy Insert,
pentru a interveni după îndepărtarea
mounterului
EASYC4-EX230-CA

Cheie completă pentru
îndepărtarea implanturilor
BL-EX230

Freze PREP, diametre inițiale

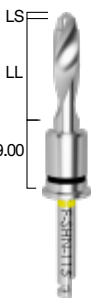
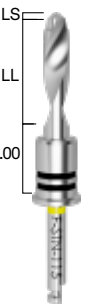
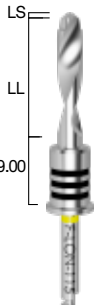
înălțime nominală implant*		freza ø 2.00	freza ø 2.50	freza ø 2.90 ●
6.00 mm		GS-F200-070-50	GS-F250-070-50	GS-F290-070-50
8.50 mm		GS-F200-085-50	GS-F250-085-50	GS-F290-085-50
10.00 mm		GS-F200-100-50	GS-F250-100-50	GS-F290-100-50
11.50 mm		GS-F200-115-50	GS-F250-115-50	GS-F290-115-50
13.00 mm		GS-F200-130-50	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

Freze PREP, diametre progresive

înălțime nominală implant*		freza ø 3.20 ●	freza ø 3.60 ●	freza 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	-

* Lungimea frezei LL este egală cu lungimea implantului

Freze DEPTH, pentru aprofundarea preparărilor

înălțime nominală implant Prima Power	LS**	LL lungime de lucru	Pentru implanturi Short neck	LS**	LL lungime de lucru	Pentru implanturi cu gât standard	LS**	LL lungime de lucru	Pentru implanturi Long neck
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

Freze Corticale*

Pentru implanturi Pentru implanturi Pentru implanturi Pentru implanturi

Ø 3.30 ●

Ø 3.80 ●

Ø 4.25 ●

Ø 5.00 ●



GS-FC-330-50



GS-FC-380-50



GS-FC-425-50



GS-FC-500-50

*Frezele nu sunt prevăzute cu un stop de adâncime. Marcajele laser de adâncime sunt corelate cu diferitele înălțimi de pregătire, vedeți exemplele prezentate în secvențele de mai jos.

Componente pentru chirurgia ghidată

sleeve 5.0



GS-B-50
GS-B-50-6*



GS-B-50W
GS-B-50W-6*

mounter



GS-MOU-LA330-50
GS-MOU-LA330-50-6*



GS-MOU-AS380-50
GS-MOU-AS380-50-6*

șurub de strângere
furnizat în dotare,
disponibil și ca
piesă de schimb



GS-VTMOU50-180

extractor pentru
mounter



GS-MOU-EXTR-180

*Sleeve-urile de ghidare și mounterale sunt disponibile și în pachete de 6 bucăți.

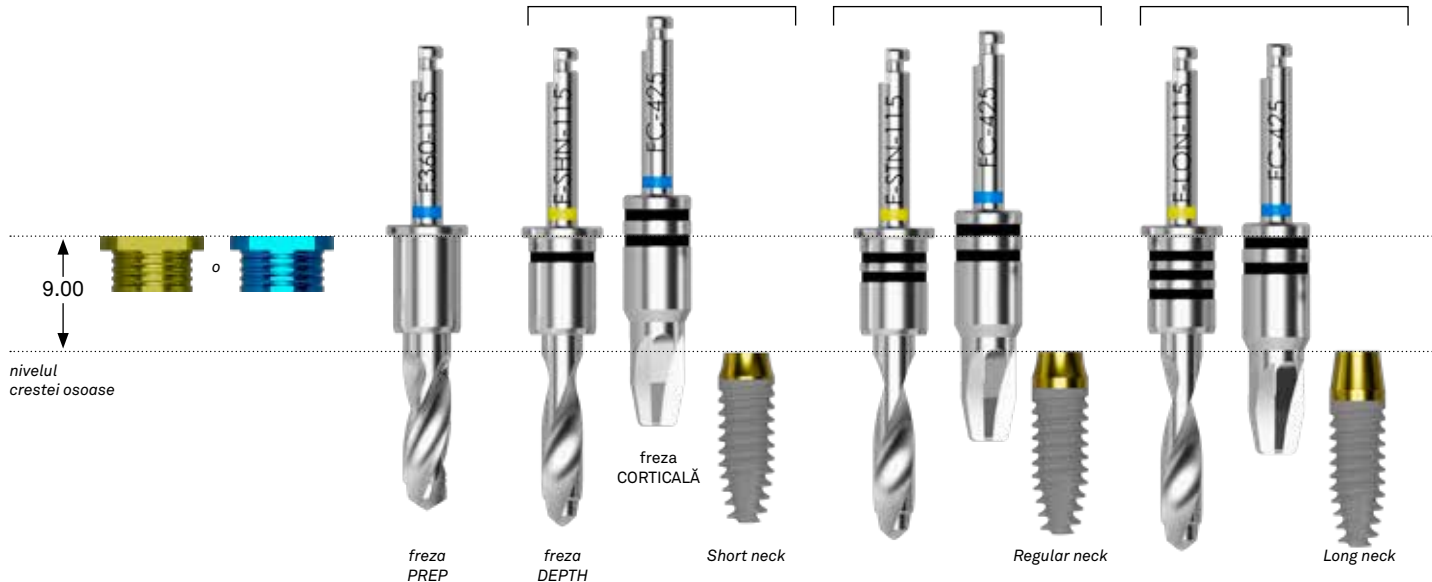
Focus pe protocolul de pregătire

Implanturi Prama Power

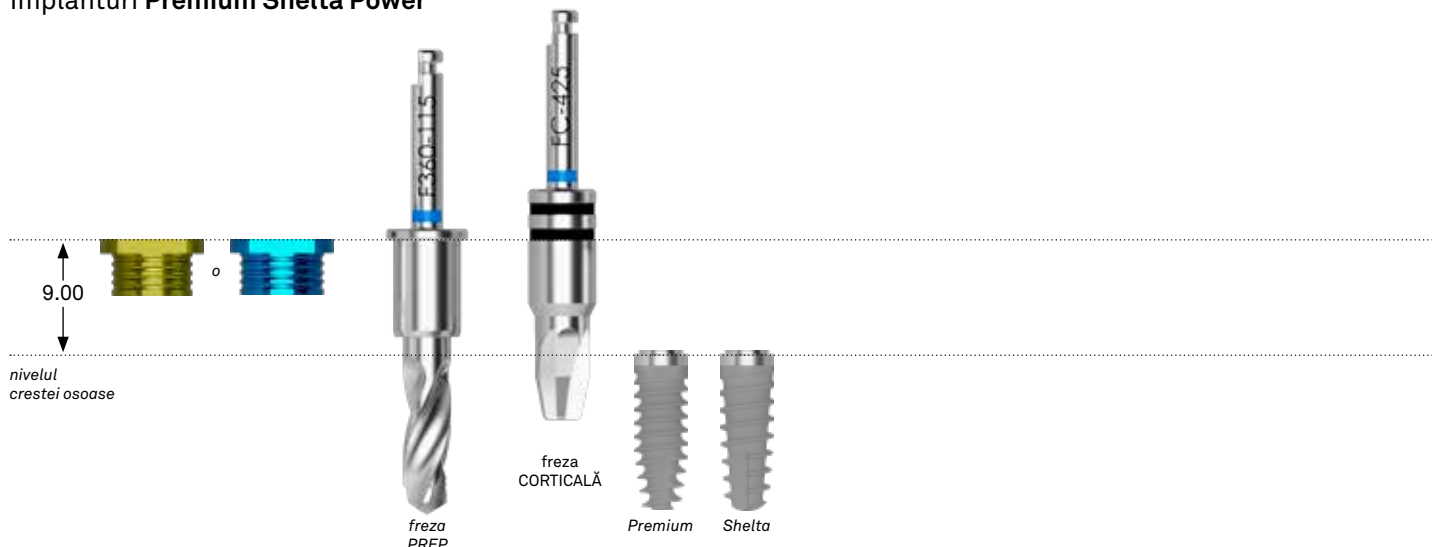
Exemplu Short Neck

Exemplu Standard Neck

Exemplu Long Neck



Implanturi Premium Shelta Power



Avertisment important: pentru implanturile Prama Power de Ø 3,30 mm nu se utilizează frezele Depth. În general, pentru implanturile de Ø 3,30 mm este necesar să se utilizeze freza Prep de 2,50 mm, cu o lungime mai mare decât implantul care urmează să fie inserat.



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
www.prama.sweden-martina.com

Sweden Martina Romania srl
Strada Wilhelm Filderman nr. 18 Sector 3
030866 București - România
Sediu: 0040 0374 96 88 55
info.ro@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 France Sarl - France
info.fr@sweden-martina.com

Implanturile, componentele protetice și instrumentele chirurgicale prezente în această publicație sunt Dispozitive Medicale și sunt fabricate de Sweden & Martina S.p.A. Articolele prezente sunt conforme cu standardele ISO 9001 și ISO 13485 și sunt înregistrate cu marcă CE în conformitate cu Regulamentul (UE) Dispozitive Medicale nr.2017/745. Fabrica Sweden & Martina produce Dispozitive Medicale în conformitate cu cGMP-urile în vigoare în SUA și în alte țări din lume.



Unele produse ar putea să nu fie disponibile pe toate piețele.
Toate mărcile prezente în această publicație sunt proprietatea Sweden & Martina, cu excepția produselor pentru care este indicat altfel.
Aceste produse sunt destinate cabinetelor medicale și laboratoarelor, vânzarea lor nu este destinată pacienților.
Este interzisă revânzarea, duplicarea sau divulgarea produselor conținute în această publicație fără acordul scris al Sweden & Martina S.p.A.
Pentru informații suplimentare despre produse, inclusiv indicații, contraindicații, avertismente, precauții și posibile efecte secundare, vă rugăm să consultați site-ul web al Sweden & Martina S.p.A.
Conținutul este actualizat la momentul publicării. Contactați compania Sweden & Martina pentru actualizări ulterioare.