



PLATMAC

COMPONENTES PARA IMPLANTES DENTALES

UN SERVICIO DE CALIDAD PARA
TÉCNICOS DENTALES Y ODONTÓLOGOS



PLATMAC
COMPONENTES PARA IMPLANTES DENTALES

Un servicio de **calidad** para técnicos dentales y odontólogos

Los productos son desarrollados, a partir de la experiencia acreditada en **45 años de profesión**, para brindar a Técnicos dentales y Odontólogos un servicio de alta calidad.

Bajo estrictas normas de fabricación hemos logrado un **producto nacional de calidad**, compatible con marcas internacionales y nacionales del mercado; tanto en su protocolo quirúrgico como protético.

VISITE NUESTRA WEB
WWW.PLATMAC.COM

Más de 45 años de
EXPERIENCIA PROFESIONAL
en el ámbito de la **PRÓTESIS DENTAL**

Llegamos a todo el país

Conozca nuestra línea de productos y haga su pedido de cotización en:

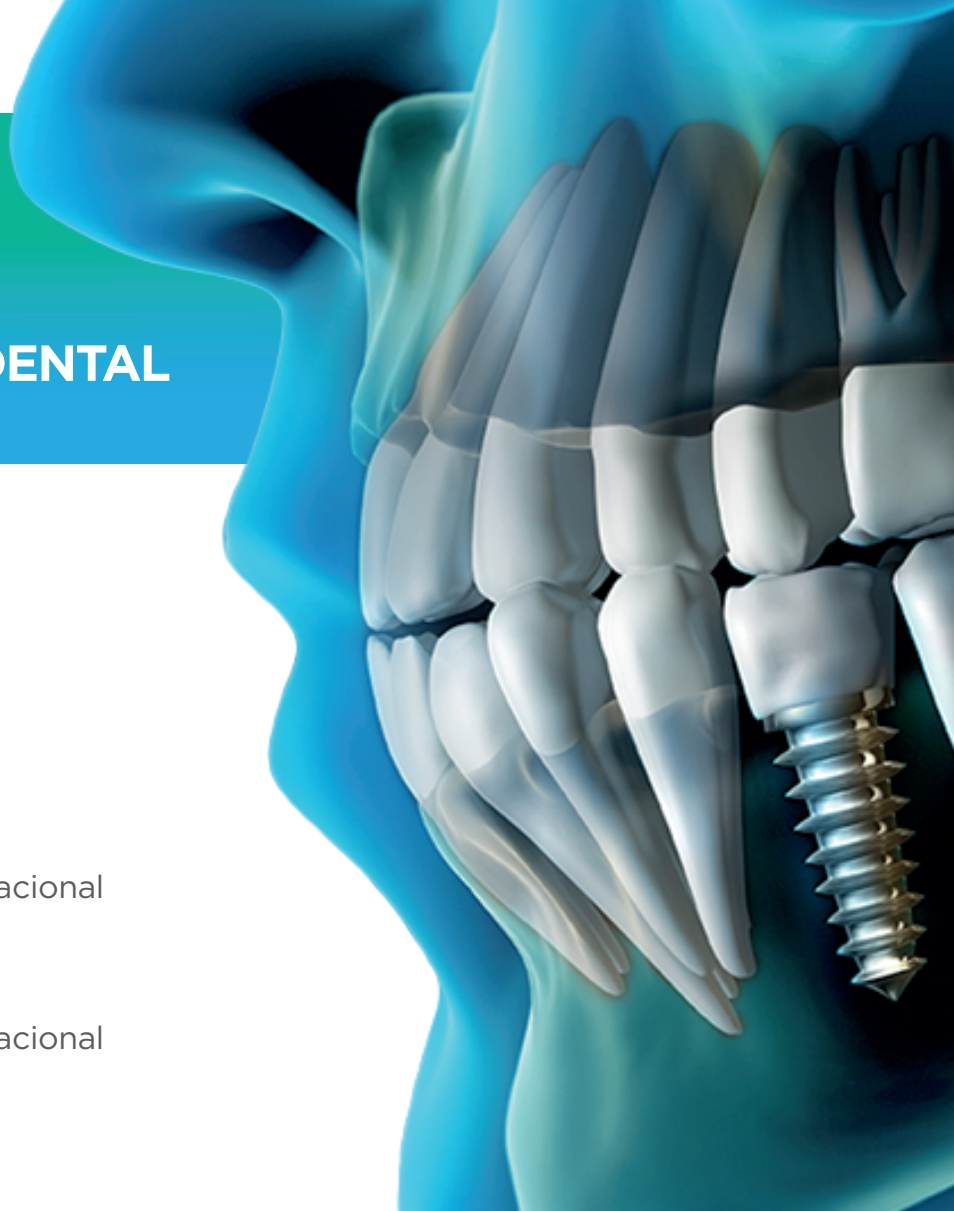
www.platmac.com.ar -    @Platmac

Alberto L. PALLADINO.

Técnico en Prótesis Dental U.B.A - Matricula Nacional Profesional de la Salud Nro. 2096

Jorgelina E. PODESTÁ.

Técnico en Prótesis Dental U.B.A - Matricula Nacional Profesional de la Salud Nro. 2097



IMPLANTES INSPIRAL SB

- Implante cónico de espiras variables.
- Las espiras aumentan de espesor progresivamente desde el ápice al cuello.
- La concavidad del cuerpo produce condensación del hueso lateralmente a medida que se introduce.
- Las espiras apicales son cortantes y autopercutoras.
- Esta característica en las espiras y el cuerpo nos brinda una alta estabilidad inicial
- Este implante está especialmente diseñado para poder realizar carga inmediata en hueso blando (tipo III y IV)

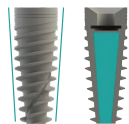
HEXÁGONO INTERNO

- Plataforma Única en todos los diámetros; brinda una apreciable sencillez en la resolución protésica.
- Excelente conexión Implante-Pilar



CUERPO Y NÚCLEO

- Cuerpo cónico
- Núcleo con mayor concavidad que las espiras
- Mayor estabilidad primaria
- Fácil inserción



ÁPICE

- Núcleo reducido
- Cuerpo Romo para no dañar estructuras anatómicas nobles
- Espiras cortantes y profundas
- Fresado angulado



CUERLO

- Microanillos: aumentan la superficie de contacto con el hueso, disminuyendo así la pérdida ósea a nivel de la cresta marginal y mejorando la distribución de las cargas.
- Superficie rugosa



TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE

Se realiza un **blatinado** y posterior ataque ácido, generando una **superficie rugosa** que favorece la adhesión celular.

VENTAJAS:

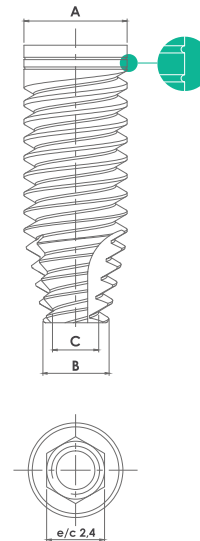
- Optimiza el proceso de oseointegración
- Incrementa la superficie de contacto hueso-implante
- Reduce los tiempos de carga

ROSCAS

- Progresivas y condensantes
- Diseño de doble entrada que facilita la inserción
- Paso de 2,1 mm
- Espiras variables:
 - Anchas y cuadradas a nivel coronal
 - Cuadradas y más delgadas en la zona media
 - En V en el área apical
- Autopercutoras
- Autorroscantes



Código	Longitud	Dimensiones		
		A	B	C
MB3385	8.5 mm	∅ 3.7	∅ 2.25	∅ 1.3
MB3310	10 mm	∅ 3.7	∅ 2.25	∅ 1.3
MB3311	11.5 mm	∅ 3.7	∅ 2.25	∅ 1.3
MB3313	13 mm	∅ 3.7	∅ 2.25	∅ 1.3
MB3315	15 mm	∅ 3.7	∅ 2.25	∅ 1.3
MB3785	8.5 mm	∅ 3.90	∅ 2.4	∅ 1.5
MB3710	10 mm	∅ 3.90	∅ 2.4	∅ 1.5
MB3711	11.5 mm	∅ 3.90	∅ 2.4	∅ 1.5
MB3713	13 mm	∅ 3.90	∅ 2.4	∅ 1.5
MB3715	15 mm	∅ 3.90	∅ 2.4	∅ 1.5
MB4285	8.5 mm	∅ 4.2	∅ 2.6	∅ 1.7
MB4210	10 mm	∅ 4.2	∅ 2.6	∅ 1.7
MB4211	11.5 mm	∅ 4.2	∅ 2.6	∅ 1.7
MB4213	13 mm	∅ 4.2	∅ 2.6	∅ 1.7
MB4215	15 mm	∅ 4.2	∅ 2.6	∅ 1.7
MB5085	8.5 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.4
MB5010	10 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.4
MB5011	11.5 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.4
MB5013	13 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.4
MB5015	15 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.4



Protocolo de fresado

Código	Lanza	Cilíndricas						
		2.2 mm	2.8 mm	3.3 mm	3.5 mm	4 mm	4.5 mm	4.8 mm
SB33			medio					
SB37			medio	medio				
SB42				medio	medio			
SB50					medio	medio	cortical	

▲ Atención

- El protocolo de fresado detallado es recomendado para la mayoría de los casos clínicos.
- Pueden existir consideraciones especiales.
- El profesional deberá controlar durante la colocación del implante no exceder el torque recomendado.
- La indicación "cortical" sugiere un fresado que solo atraviese el área cortical, mientras que "medio" un fresado que tenga un largo aproximado a la mitad de la longitud del implante.
- El modelo SB es recomendable para hueso tipo III y IV.

IMPLANTES INSPIRAL MB

Conexión Interna

- Implante de espiras variables, de cuerpo ligeramente cónico, lo que permite una compresión controlada sobre huesos densos (tipo I y II) sin perder una apreciable alta estabilidad inicial.
- Las espiras aumentan de espesor progresivamente desde el ápice al cuello.
- Las espiras apicales son cortantes y autopercutoras.

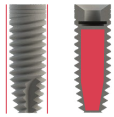
HEXÁGONO INTERNO

- ▶ Plataforma Única en todos los diámetros: brinda una apreciable sencillez en la resolución protésica.
- ▶ Excelente conexión Implante-Pilar



CUERPO Y NÚCLEO

- ▶ Cuerpo cónico
- ▶ Núcleo con mayor concoidad que las espiras
- ▶ Mayor estabilidad primaria
- ▶ Fácil inserción



ÁPICE

- ▶ Cuerpo Romo para no dañar estructuras anatómicas nobles
- ▶ Espiras cortantes
- ▶ Fresado angulado



CUELLO

- ▶ Microanillos: aumentan la superficie de contacto con el hueso, disminuyendo así la pérdida ósea a nivel de la cresta marginal y mejorando la distribución de las cargas.
- ▶ Superficie rugosa



TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE

Se realiza un blastinado y posterior ataque ácido, generando una superficie rugosa que favorece la adhesión celular.

VENTAJAS:

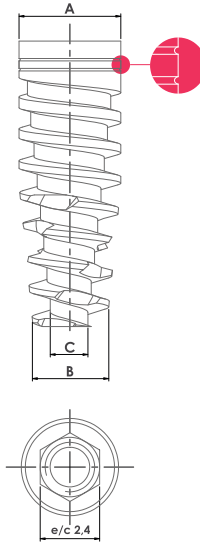
- Optimiza el proceso de oseointegración
- Incrementa la superficie de contacto hueso-implante
- Reduce los tiempos de carga

ROSCAS

- ▶ Progresivas y condensantes
- ▶ Diseño de doble entrada que facilita la inserción
- ▶ Paso de 1,2 mm
- ▶ Espiras variables:
 - Anchas y cuadradas a nivel coronal
 - Cuadradas y más delgadas en la zona media
 - En V en el área apical
- ▶ Autoperforantes
- ▶ Autorroscantes



Código	Longitud	Dimensiones		
		A	B	C
SB3385	8.5 mm	∅ 3.7	∅ 2.6	∅ 1.4
SB3310	10 mm	∅ 3.7	∅ 2.6	∅ 1.4
SB3311	11.5 mm	∅ 3.7	∅ 2.6	∅ 1.4
SB3313	13 mm	∅ 3.7	∅ 2.6	∅ 1.4
SB3315	15 mm	∅ 3.7	∅ 2.6	∅ 1.4
SB3785	8.5 mm	∅ 3.90	∅ 2.7	∅ 1.5
SB3710	10 mm	∅ 3.90	∅ 2.7	∅ 1.5
SB3711	11.5 mm	∅ 3.90	∅ 2.7	∅ 1.5
SB3713	13 mm	∅ 3.90	∅ 2.7	∅ 1.5
SB3715	15 mm	∅ 3.90	∅ 2.7	∅ 1.5
SB4285	8.5 mm	∅ 4.2	∅ 2.8	∅ 1.6
SB4210	10 mm	∅ 4.2	∅ 2.8	∅ 1.6
SB4211	11.5 mm	∅ 4.2	∅ 2.8	∅ 1.6
SB4213	13 mm	∅ 4.2	∅ 2.8	∅ 1.6
SB4215	15 mm	∅ 4.2	∅ 2.8	∅ 1.6
SB5085	8.5 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.1
SB5010	10 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.1
SB5011	11.5 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.1
SB5013	13 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.1
SB5015	15 mm	∅ 4.9	∅ 3.3	∅ 2.1



Protocolo de fresado

Código	Lanza	Cilíndricas						
		2.2 mm	2.8 mm	3.3 mm	3.5 mm	4 mm	4.5 mm	4.8 mm
MB33				medio	cortical			
MB37				medio	medio			
MB42				medio	medio	medio		
MB50					medio	medio	medio	medio

▲ Atención

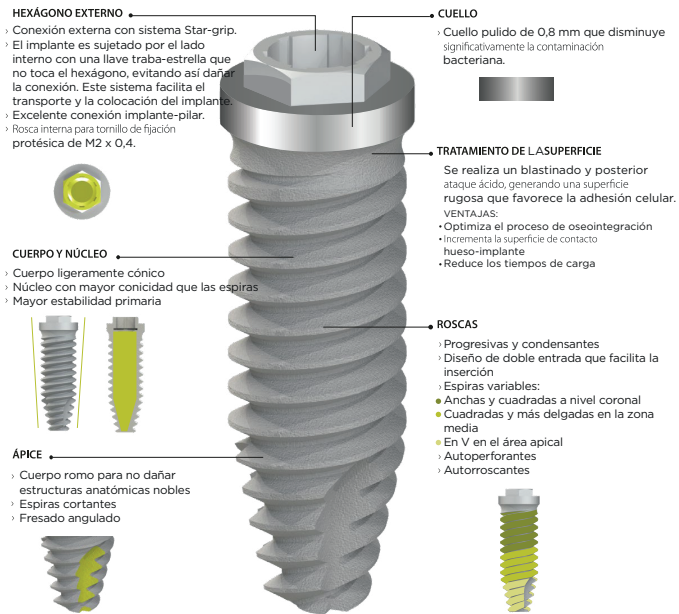
- El protocolo de fresado detallado es recomendado para la mayoría de los casos clínicos. Pueden existir consideraciones especiales.
- El profesional deberá controlar durante la colocación del implante no exceder el torque recomendado.
- La indicación "cortical" sugiere un fresado que sólo atraviese el área cortical, mientras que "medio" un fresado que tenga un largo aproximado a la mitad de la longitud del implante.
- Para tipo de hueso I se recomienda la utilización de CONFORMADOR DE ROSCA luego de instrumentar la última fresa de secuencia.
- El modelo MB es recomendable para hueso tipo I y II.

IMPLANTES INSPIRAL EG / External Grip

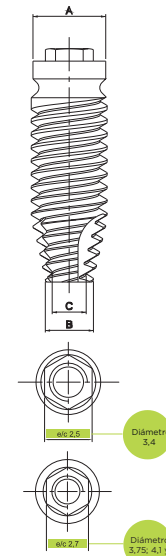


Conexión Externa

- Implante de espiras variables que aumentan de espesor progresivamente desde el ápice hasta la base del cuello.
- El implante es sujetado por el lado interno con una llave traba-estrella que no toca el hexágono, evitando así dañar la conexión. Este sistema facilita el transporte y la colocación del implante.
- Excelente conexión implante-pilar.
- Rosca interna para tornillo de fijación protésica de M2 x 0,4.
- Espiras apicales cortantes y auto perforantes.
- Cuerpo ligeramente cónico, lo que permite una compresión controlada sobre huesos densos tipo I y II sin perder una alta estabilidad inicial.



Código	Longitud	Dimensiones		
		A	B	C
EG3465	6.5 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3480	8 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3410	10 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3411	11.5 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3413	13 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3415	15 mm	∅ 3.4	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3765	6.5 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3780	8 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3710	10 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3711	11.5 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3713	13 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG3715	15 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4065	6.5 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4080	8 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4010	10 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4011	11.5 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4013	13 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG4015	15 mm	∅ 4.1	∅ 2.4	∅ 1.6
EG5065	6.5 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5
EG5080	8 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5
EG5010	10 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5
EG5011	11.5 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5
EG5013	13 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5
EG5015	15 mm	∅ 5	∅ 3.3	∅ 2.5



Protocolo de fresado

Código	Lanza	Cilíndricas						
		2.2 mm	2.8 mm	3.3 mm	3.5 mm	4 mm	4.5 mm	4.8 mm
EG34				medio				
			medio					
EG37				medio	medio			
			medio	medio				
EG40				medio	medio	medio		
			medio	medio	medio			
EG50				medio	medio	medio	medio	medio
				medio	medio	medio	cortical	

- Atención**
- El protocolo de fresado detallado es recomendado para la mayoría de los casos clínicos. Pueden existir consideraciones especiales.
 - El profesional deberá controlar durante la colocación del implante no exceder el torque recomendado.
 - La indicación "cortical" sugiere un fresado que sólo atraviese el área cortical, mientras que "medio" un fresado que tenga un largo aproximado a la mitad de la longitud del implante.
 - Para tipo de hueso I se recomienda la utilización de CONFORMADOR DE ROSCA luego de instrumentar la última fresa de secuencia.

● Hueso I y II ● Hueso III y IV

COMPONENTES DE CONEXIÓN EXTERNA



Tapón Cicatrizal

Compuesto por cuadro y tornillo. Pieza única con perfil divergente, atraumático.

H1-H2-H3-H4

Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



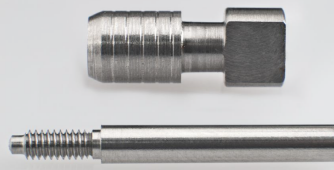
Tornillo de Trabajo

Largo 8mm. Ti Rosca M2
Cabeza hexagonal (0,048")



Tornillo de Fijación

Largo 8mm. Ti G5. Rosca M2
Cabeza cuadrada (0.050")
Cabeza hexagonal (0.048")



Transfer Cubeta Abierta

Cuerpo y tornillo. Ti.

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Transfer Cubeta Cerrada

Cuerpo y tornillo. Ti.

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Análogo

Ti/Acero/Bronce

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm

COMPONENTES DE CONEXIÓN EXTERNA



Ball Attach

Con O´ring y aro porta
O´ring abierto o cerrado.
H1-H2-H3-H4

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Pilar Angulado

Con faceta, antirrotacional
de Ti Angulación de
15° y 25°

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Pilar Recto

Con faceta,
antirrotacional de Ti

Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Ucla Mecanizado

Para estructuras fijas unitarias
(anti rotatorio) y estructuras
múltiples (rotatorio).

No deja residuos

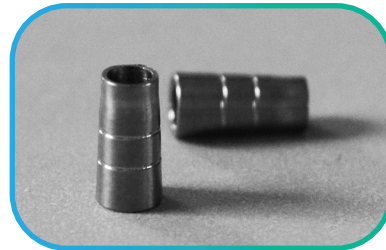
Ø 3.3 / Ø 3.4 / Ø 4.1 / Ø 5 mm



Ucla Inyectado

Para estructuras fijas unitarias
(anti rotatorio) y estructuras
múltiples (rotatorio). Construido
en **DELRIN**. No deja residuos

Ø 4.1 / Ø 5 mm

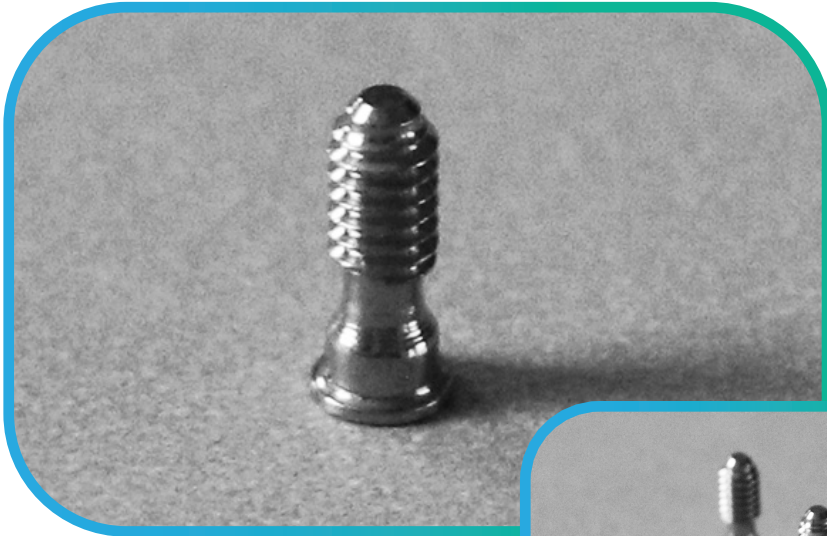


Pilar Estético

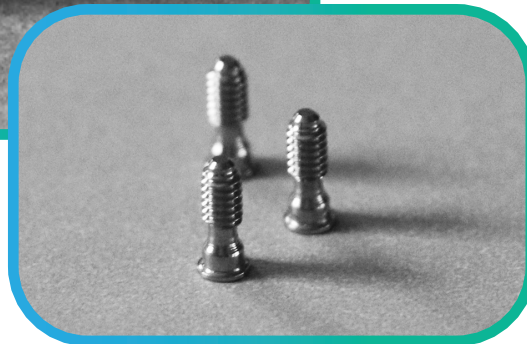
Con faceta, antirrotacional
de Ti. Sin hombro.

Ø 4.1 / Ø 5 mm

COMPONENTES DE CONEXIÓN EXTERNA



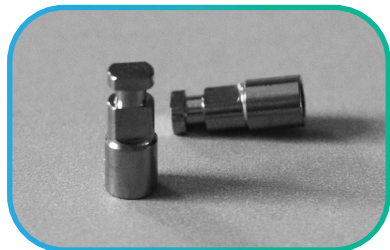
**LA SOLUCIÓN
PARA CASOS CON
POCO ESPACIO!**



**Tornillo Cooper
Cabeza Baja 1mm**

Largo 8mm. Ti G5. Rosca M2
Cabeza hexagonal (0.048")

COMPONENTES DE CONEXIÓN INTERNA



Análogo

Ti/Acero/Bronce

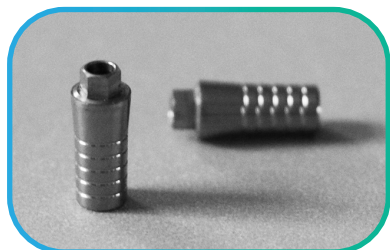
Ø 3.8 mm



Pilar Recto

Con faceta, antirrotacional de Ti
H1-H2-H3-H4

Ø 3.8 mm



Pilar Estético

Con faceta, antirrotacional
de Ti. Sin hombro

Ø 3.8 mm



Pilar Angulado

Con faceta, antirrotacional
de Ti Angulación
de 15° y 25°

Ø 3.8 mm



Transfer Cubeta Abierta

Cuerpo y tornillo. Ti

Ø 3.8 mm

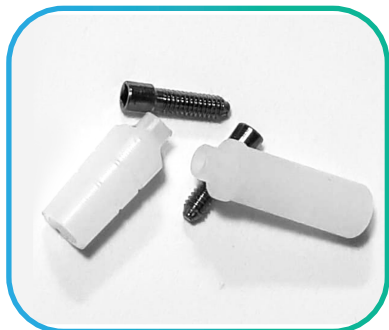


Transfer Cubeta Cerrada

Cuerpo y tornillo. Ti

Ø 3.8 mm

COMPONENTES DE CONEXIÓN INTERNA



Ucla Calcinable con tornillo

Para estructuras fijas unitarias (anti rotatorio) y estructuras múltiples (rotatorio)

Construido en **DELRIN**.

No deja residuos

Tornillo: Largo 8 mm. Ti G5.

Rosca M1.8

Cabeza cuadrada (0.050")

Cabeza hexagonal (0.048")

Ø 3.8 mm



Tornillo Protetico

Largo 8 mm. Ti G5.

Rosca M 1.8

Cabeza cuadrada (0.050")

Cabeza hexagonal (0.048")



Tapón Cicatrizal (expandido)

Compuesto por cuadro y tornillo. Pieza única con perfil divergente, atraumático.

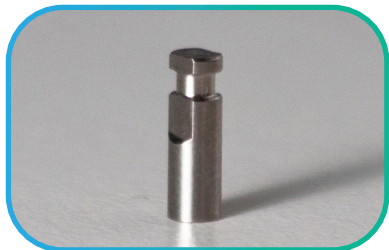
Ø 3.8 mm



Ucla con base de titanio

Para estructuras fijas unitarias (anti rotatorio) y estructuras múltiples (rotatorio). Construido en **DELRIN** con base Ti

COMPONENTES DE CONEXIÓN INTERNA RS/ TRI CHANNEL



Análogo

Ti/Acero/Bronce
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5 mm



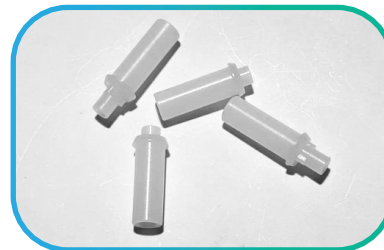
Pilar Recto

Con faceta,
antirrotacional de Ti
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5 mm



Tapón Cicatrizal (expandido)

Compuesto por cuadro y
tornillo en una sola pieza,
con perfil divergente o
atraumático.
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5 mm



Ucla Mecanizado con tornillo

Para estructuras fijas
unitarias (antirrotatorio)
y estructuras
múltiples (rotatorio)
Construido en **DELRIN**
No deja residuos.
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5 mm



Transfer Cubeta Cerrada

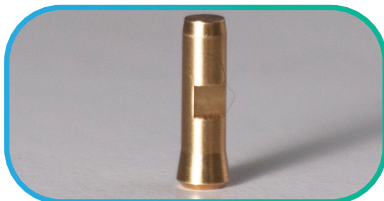
Cuerpo y tornillo. Ti.
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5 mm



Tornillo Protetico

Cuadrado o hexagonal,
correspondiente a:
Ø 3.5 / Ø 4.3 / Ø 5mm

COMPONENTES DE CONEXIÓN INTERNA CONO MORSE



Análogo
Ti/Acero/Bronce
Ø 4.8 mm



Ball attached completo
O´ring y porta
Con o´ring y aro porta
o´ring, abierto o
cerrado en Ti.
Ø 4.8 mm



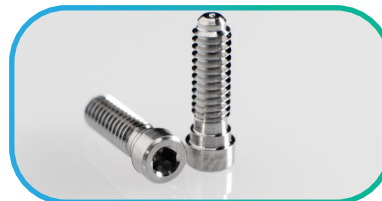
Ucla Mecanizado
Fabricado en “DELTRIN”.
No deja residuos
Ø 4.8 mm



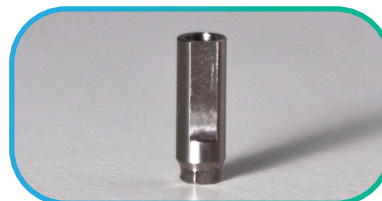
Tapón Cicatrizal Expandido
Compuesto por cuadro y
tornillo. Pieza única con perfil
divergente, atraumático. Ti
H1-H4
Ø 4.8 mm



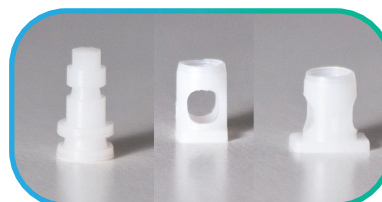
Transfer Cubeta Abierta
Cuerpo y tornillo. Ti
Ø 4.8 mm



Tornillo
Largo 8 mm. Ti G5.
Rosca M2
Cabeza cuadrada Ø 0.050”
Cabeza hexagonal Ø 0.48”

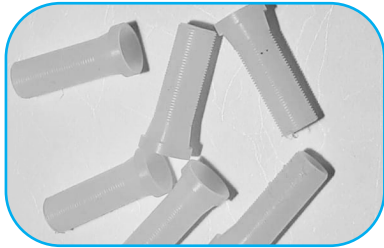


Pilar Recto
Con faceta,
antirrotacional de Ti.
Ø 4.8 mm

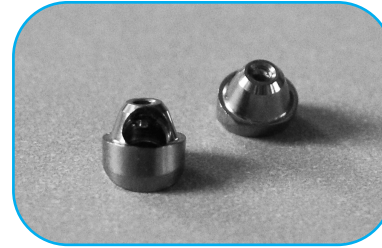


Transfer
Componentes plásticos
para transferencia
Ø 4.8 mm

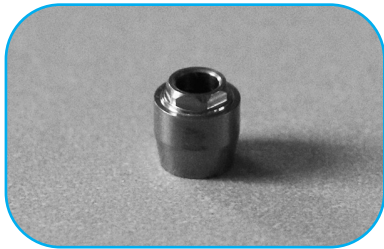
MULTI UNIT



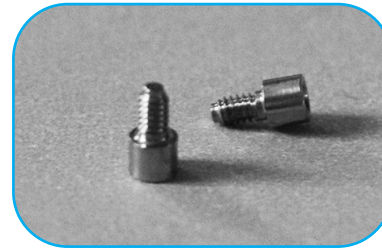
Ucla Calcinable



Pilar Angulado HE

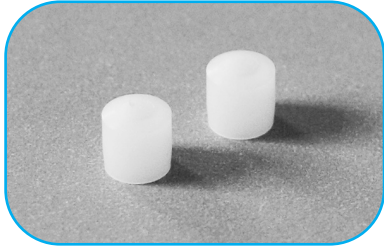


Pilar

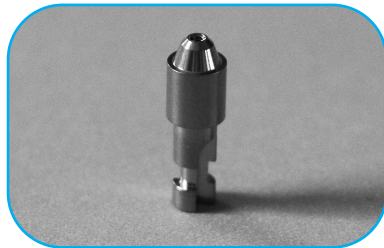


Tornillo de Fijación

MULTI UNIT



**Protector
para Pilar**



Análogo



Provisorio

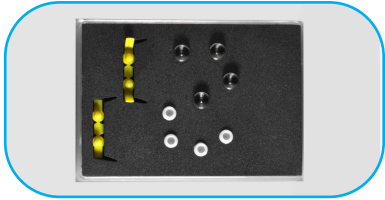


**Transfer
Cubeta Cerrada**



**Transfer
Cubeta Abierta**

ATTACHMENT



Attachment Esférico (calcinable)

Barras rectas o anguladas con esferas macro/micro.
Medidas 1.8 mm (micro) 2.5 mm (macro). No deja residuos. Se adquiere en Avío o por reposición.

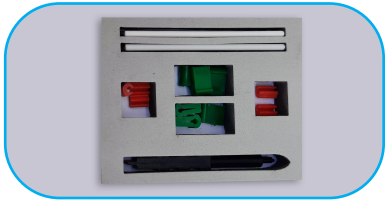
Presentación: 2 Barras Attachment + 4 cofias + 4 contenedores de Titanio.



Preci Vertex

Para prótesis de complementación. No deja residuos. Se adquiere en Avío o por reposición.

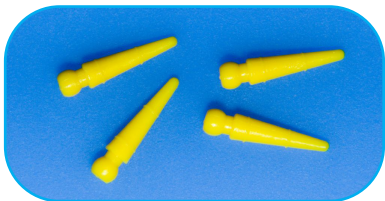
Presentación: 6 juegos de attachment (mango y cofia) + 1 posicionador.



Preci Horix (calcinable)

Para prótesis de complementación. No deja residuos. Se adquiere en Avío o por reposición.

Presentación: 2 barras + 4 espaciadores + 4 cofias + posicionador.

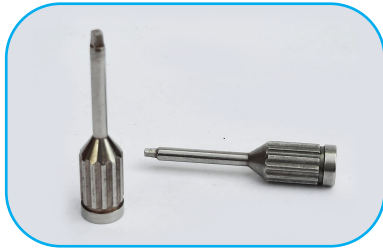


Perno (calcinable)

Medidas 1.8 mm (micro) 2.5 mm (macro).
No deja residuos.

Presentación: pack 10 unidades.

INSTRUMENTAL



Atornillador digital

Digital. 0.048" (hexagonal)
o 0.050" (cuadrado)
Largo 27mm.



Atornillador digital con Rodela

Digital. 0.048" (hexagonal)
o 0.050" (cuadrado)
Largo 27mm.



Llave para Ball Attach / Pilar Esférico

Material Ti
Conexión standard Universal.



Conector para Llave Cricket

Corto (12mm)
Largo (17mm)



Punta p/ atornillador / Torquímetro / Llave Cricket y Rodela

Puntas intercambiables para usar con Torquímetro dinámico, de Quiebre, llave cricket.

Medidas: corta (10 mm) y larga (14 mm).

Encaje: 0.048" (hexagonal) y 0.050" (cuadrada).

INSTRUMENTAL



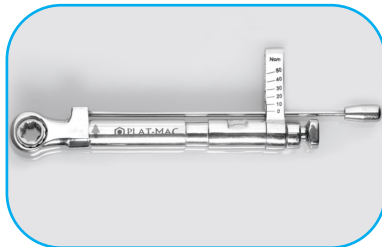
Llave Cricket

Encastre estriado cuadrado hembra de 4mm.
Longitud 76 mm.
Peso 60gr.
Material Ti.
Apto para cualquier tipo de esterilización.



Torquímetro de Quiebre (32 Ncm)

Se utiliza para el control del torque en la instalación de prótesis.
Encastre estriado cuadrado hembra 4mm.
Longitud 97 mm.
Peso 30gr.
Material Ti. Apto para cualquier tipo de esterilización.
Rango 32 Ncm.



Torquímetro Progresivo o Dinámico (0 a 50 Ncm)

Para el control del torque en la instalación de implantes y componentes.
Encastre estriado, cuadrado hembra 4mm.
Longitud 97mm.
Peso 30gr.
Material Ti. Apto para cualquier tipo de esterilización. Con cricket reversible y doble escala de lectura, para facilitar el trabajo en ambos maxilares.
Rango de 0 a 50 Ncm.



PLATMAC

COMPONENTES PARA IMPLANTES DENTALES

PLATMAC SRL

📍 Dirección: Caracas 3560, CABA, República Argentina. CP1419EJB

📞 (54911) 2249-8726 📠 Fax: (5411) 4571-1742

✉️ info@platmac.com **f:** Plat-Mac-SRL

Conozca nuestra línea de productos y
haga su pedido de cotización en

WWW.PLATMAC.COM