

**TIG**  
TITANIUM  
IMPLANT GROUP



Catálogo de  
  
PRODUCTOS



Titanium Implant Group es una empresa dedicada a la producción de implantes dentales y aditamentos protésicos que cuenta con una orientación hacia el sector salud y está enfocada en las siguientes áreas de negocio:

Fabricación de implantes dentales y  
Fabricación de aditamentos protésicos.

Empleando nuevas ideas, Titanium Implant Group., busca realizar una contribución evidente al progreso médico - odontológico y se esfuerza en mejorar la calidad de vida de la población.



## IMPLANTE DENTAL T10 EL IMPLANTE DE DOBLE ESPIRAL



### UN IMPLANTE DE DOBLE ESPIRAL

- Implante cónico, robusto. Su cuerpo posee una angulación de 2°.
- Angulación de 10° en la plataforma.
- Fácil manejo de plataforma reducida ("Platform Switching")
- Profundidad de las roscas más pronunciada en su parte inferior.
- Mayor velocidad de inserción.
- Ideal para todos los tipos óseos, en especial para III y IV.
- Microanillos en su parte coronal.
- Especial para carga inmediata.\*

REQUIERE CONDICIONES ÓSEAS ADECUADAS\*



∅	LONGITUD											
3.4 mm	6mm* T10-01	7mm* T10-02	8mm T10-03	9mm* T10-04	10mm T10-05	11mm* T10-06	11.5mm T10-07	12mm* T10-08	13mm T10-09	14mm* T10-10	15mm* T10-11	16mm T10-12
3.8 mm	6mm* T10-13	7mm* T10-14	8mm T10-15	9mm* T10-16	10mm T10-17	11mm* T10-18	11.5mm T10-19	12mm* T10-20	13mm T10-21	14mm* T10-22	15mm* T10-23	16mm T10-24
4.2 mm	6mm* T10-25	7mm* T10-26	8mm T10-27	9mm* T10-28	10mm T10-29	11mm* T10-30	11.5mm T10-31	12mm* T10-32	13mm T10-33	14mm* T10-34	15mm* T10-35	16mm T10-36
5.0 mm	6mm T10-37	7mm* T10-38	8mm T10-39	9mm* T10-40	10mm T10-41	11mm* T10-42	11.5mm T10-43	12mm* T10-44	13mm T10-45	14mm* T10-46	15mm* T10-47	16mm T10-48
6.0 mm	6mm T10-49	7mm* T10-50	8mm T10-51	9mm* T10-52	10mm T10-53							

\* Referencias fabricadas bajo pedido



## IMPLANTE DENTAL T5 IMPLANTE CILÍNDRICO - CÓNICO



### UN IMPLANTE CON GRAN ESTABILIDAD

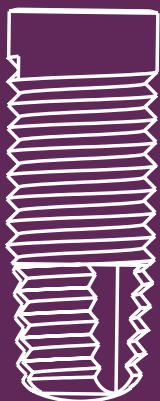
- Implante cilíndrico en un 60% (coronal).
- Implante Cónico en un 40% (apical).
- Extremo apical redondeado que ayuda a prevenir trauma.
- Gran estabilidad primaria.
- Aplicable en todos los tipos óseos.
- Microanillos en su parte conical.
- Diseño de rosca avanzado que facilita su inserción.



### LONGITUD

	LONGITUD											
3.4 mm	6mm* T5-01	7mm* T5-02	8mm T5-03	9mm* T5-04	10mm T5-05	11mm* T5-06	11.5mm T5-07	12mm* T5-08	13mm T5-09	14mm* T5-10	15mm* T5-11	16mm T5-12
3.8 mm	6mm* T5-13	7mm* T5-14	8mm T5-15	9mm* T5-16	10mm T5-17	11mm* T5-18	11.5mm T5-19	12mm* T5-20	13mm T5-21	14mm* T5-22	15mm* T5-23	16mm T5-24
4.2 mm	6mm* T5-25	7mm* T5-26	8mm T5-27	9mm* T5-28	10mm T5-29	11mm* T5-30	11.5mm T5-31	12mm* T5-32	13mm T5-33	14mm* T5-34	15mm* T5-35	16mm T5-36
5.0 mm	6mm T5-37	7mm* T5-38	8mm T5-39	9mm* T5-40	10mm T5-41	11mm* T5-42	11.5mm T5-43	12mm* T5-44	13mm T5-45	14mm* T5-46	15mm* T5-47	16mm* T5-48
6.0 mm	6mm T5-49	7mm* T5-50	8mm T5-51	9mm* T5-52	10mm T5-53							

\* Referencias fabricadas bajo pedido



# CERTIFICACIONES

**Todos nuestros productos son fabricados bajo los controles establecidos por un sistema de gestión aprobado por Bureau Veritas Certification que cumple con **ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001**, así podemos garantizar al profesional de la salud y al paciente productos de calidad superior que cumplen altos estándares a nivel internacional.**

3



Fecha original de expedición de nuestras certificaciones: 04 de abril de 2013 (posteriormente se han renovado anualmente sin ninguna No Conformidad).

# INFORMACIÓN DE INTERÉS

## Tratamiento de superficie

Todos nuestros implantes\* son sometidos a tratamiento de superficie con ataque de partícula (sandblasting) y ataque ácido (acidulado), obteniendo una superficie ideal para el proceso de oseointegración

\*Excepto el implante T6 de ortodoncia e implantes transicionales

**TODOS NUESTROS IMPLANTES SON FABRICADOS CON  
TITANIO GRADO V  
producido en Norte América**

Material was Produced, Melted and Manufacturer in the USA. DFARs Compliant.



**TODOS NUESTROS IMPLANTES PUEDEN SER FABRICADOS  
CON HEXÁGONO INTERNO O EXTERNO\***

\*Los implantes de hexágono externo, se fabrican bajo pedido

# IMPLANTES

## T1

### IMPLANTE DENTAL T1 EL IMPLANTE ESTÁNDAR

- Implante cilíndrico en un 60% (coronal).
- Implante cónico en un 40% (apical).
- Rosca triangular de 0.6mm de paso.
- Gran estabilidad primaria.
- Aplicable en todos los tipos óseos.



∅	LONGITUD											
3.4 mm	6mm* T1-01	7mm* T1-02	8mm T1-03	9mm* T1-04	10mm T1-05	11mm* T1-06	11.5mm T1-07	12mm* T1-08	13mm T1-09	14mm* T1-10	15mm* T1-11	16mm T1-12
3.8 mm	6mm* T1-13	7mm* T1-14	8mm T1-15	9mm* T1-16	10mm T1-17	11mm* T1-18	11.5mm T1-19	12mm* T1-20	13mm T1-21	14mm* T1-22	15mm* T1-23	16mm T1-24
4.2 mm	6mm* T1-25	7mm* T1-26	8mm T1-27	9mm* T1-28	10mm T1-29	11mm* T1-30	11.5mm T1-31	12mm* T1-32	13mm T1-33	14mm* T1-34	15mm* T1-35	16mm T1-36
5.0 mm	6mm T1-37	7mm* T1-38	8mm T1-39	9mm* T1-40	10mm T1-41	11mm* T1-42	11.5mm T1-43	12mm* T1-44	13mm T1-45	14mm* T1-46	15mm* T1-47	16mm T1-48
6.0 mm	6mm T1-49	7mm* T1-50	8mm T1-51	9mm* T1-52	10mm T1-53	11mm* T1-54	11.5mm T1-55	12mm* T1-56	13mm T1-57	14mm* T1-58	15mm* T1-59	16mm T1-60

\* Referencias fabricadas bajo pedido

### IMPLANTE DENTAL T6 IMPLANTE DE UN SOLO CUERPO ORTODONCIA

## T6

∅	LONGITUD				
1.20 mm	2mm T6-01	4mm T6-02	6mm T6-03	X	X
1.60 mm	4mm T6-04	6mm T6-05	8mm T6-06	10mm T6-07	12mm T6-08
1.80 mm	4mm T6-09	6mm T6-10	8mm T6-11	10mm T6-12	12mm T6-13
2.0 mm	4mm T6-14	6mm T6-15	8mm T6-16	10mm T6-17	12mm T6-18



-Maquinado liso  
para su fácil  
remoción

# IMPLANTES

## T2

IMPLANTE DENTAL T2  
IMPLANTE DE UN SOLO CUERPO.  
PARA RETENCIÓN DE PRÓTESIS

- Implante de un solo cuerpo.
- Autorroscante y Autoperforante.
- Esfera de 1.75mm de diámetro para sistemas de retención de prótesis po medio de O-ring.
- Adecuado para todos los tipos de hueso.
- Adecuado para carga inmediata\*
- Profundidad de rosca de 0.4mm que confiere gran estabilidad.

REQUIERE CONDICIONES ÓSEAS ADECUADAS\*



### LONGITUD

Diámetro	8mm*	10mm*	13mm*	15mm*	16mm*	
2.0 mm	T2-01	T2-02	T2-03	T2-04	T2-05	
2.2 mm	T2-07	T2-08	T2-09	T2-10	T2-11	
2.45 mm	T2-13	T2-14	T2-15	T2-16	T2-17	
2.85 mm	T2-19	T2-20	T2-21	T2-22	T2-23	
3.25 mm	T2-25	T2-26	T2-27	T2-28	T2-29	T1-30

\* Referencias fabricadas bajo pedido

## T3

IMPLANTE DENTAL T3  
IMPLANTE DE UN SOLO CUERPO  
REHABILITACIÓN EN ESPACIOS PEQUEÑOS



### LONGITUD

Diámetro	8mm*	10mm*	13mm*	15mm*	16mm*	
2.0 mm	T2-01	T2-02	T2-03	T2-04	T2-05	
2.2 mm	T2-07	T2-08	T2-09	T2-10	T2-11	
2.45 mm	T2-13	T2-14	T2-15	T2-16	T2-17	
2.85 mm	T2-19	T2-20	T2-21	T2-22	T2-23	
3.25 mm	T2-25	T2-26	T2-27	T2-28	T2-29	T1-30

- Implante de un solo cuerpo.
- Autorroscante y Autoperforante.
- Adecuado para todos los tipos de hueso.
- Adecuado para carga inmediata\*
- Profundidad de rosca de 0.4mm que confiere gran estabilidad.

REQUIERE CONDICIONES ÓSEAS ADECUADAS\*

\* Referencias fabricadas bajo pedido





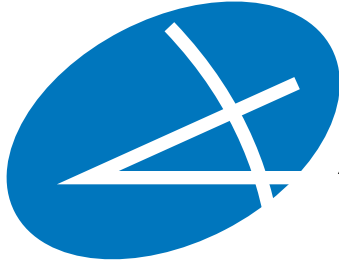
- Frasco de vidrio que evidencia esterilización por medio de rayos Gamma.
  - Grafado con lámina de aluminio con tapa removible.
  - Tapón de teflón con selle de silicona de alta temperatura.
- Contenedor en material termo-formado con selle de foil de aluminio.
  - Caja de cartón plegable con selle en la parte superior.
    - Etiqueta con las especificaciones.
    - Instrucciones en inglés / Español.

ESTERILIZADOS CON  
RADIACIÓN GAMMA

STERILE R

# ADITAMENTOS

# ADITAMENTOS



## ABUTMENTS

ADITAMENTOS LISOS Y DE PLATAFORMA PARA CEMENTACIÓN Y CICATRIZACIÓN

Los aditamentos de cicatrización pueden ser de uno o dos cuerpos



10

Plataforma Reducida para nuestros implantes 3,8 4,2 5 y 6 mm

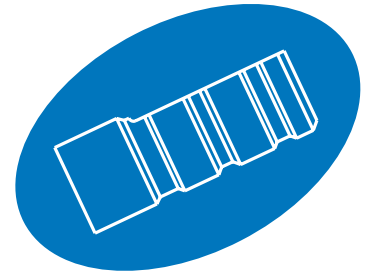


Las plataformas pueden ser de 1, 2, 3 o 4 mm

\* Referencias fabricadas bajo pedido previo

# ADITAMENTOS

## ADITAMENTOS DE LABORATORIO KIT DE IMPRESIÓN ANÁLOGO, COPING Y TORNILLO DE FIJACIÓN



Análogo de laboratorio



Coping de cubeta abierta



Coping de cubeta cerrada

UCLAS CALCINABLES

11

**Aditamentos personalizados  
con sistema  
CAD-CAM**



**Aditamentos personalizados en zirconio**

