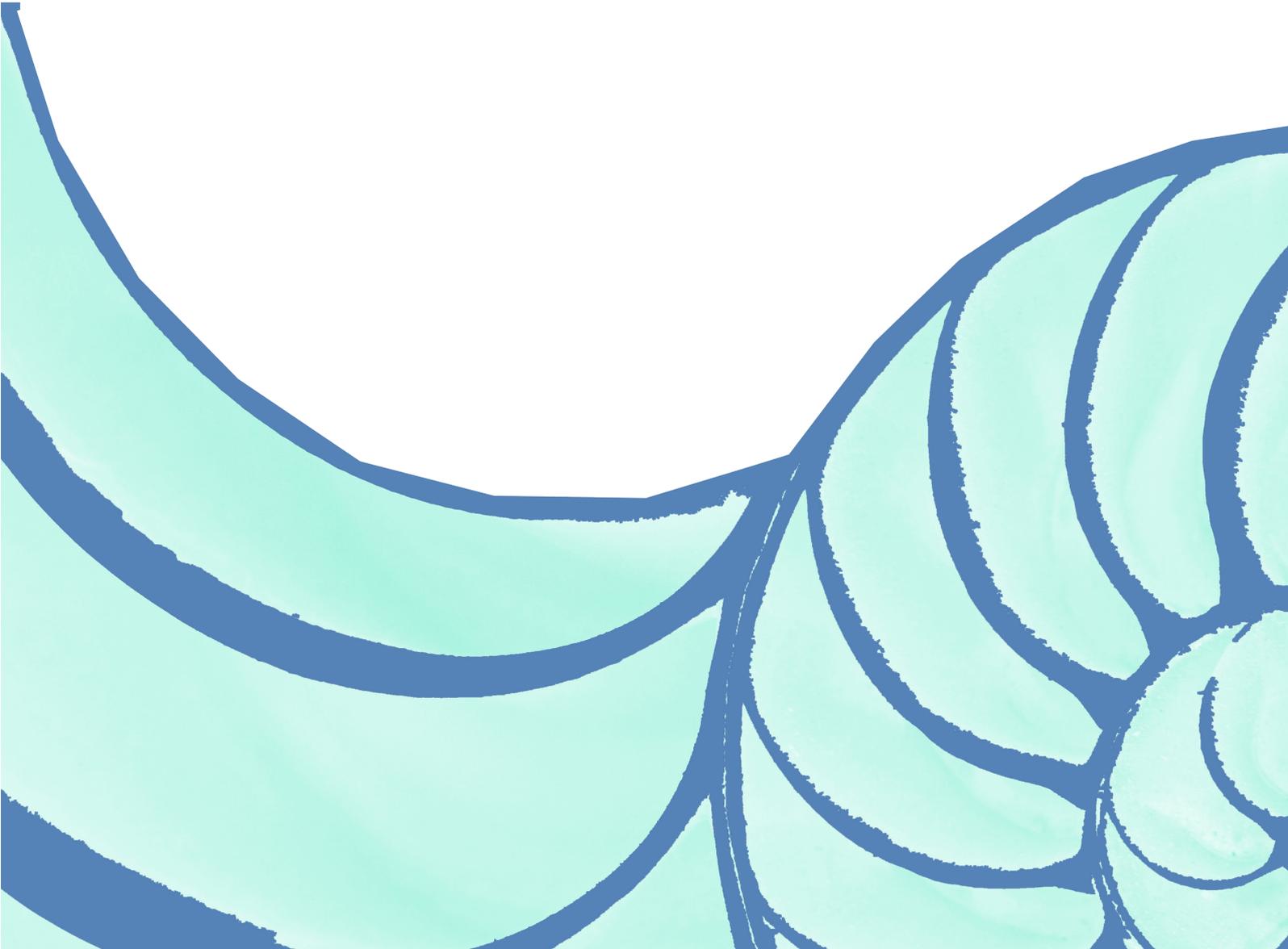




MPI Orthodontic[®] Systems

Alineamos tu futuro



La función principal de los mini-implantes, es el apoyo a los sistemas de ortodoncia como punto de anclaje. Estos sistemas evitan transmitir fuerzas de reacción no deseadas a los dientes adyacentes. Cada tratamiento es diferente, por lo que MPI pone a disposición de sus clínicos sus mini-implantes, con diferentes diámetros y longitudes, todos ellos para uso temporal, dependiendo del tratamiento de ortodoncia.

Los mini-implantes de ortodoncia MPI no necesitan una preparación previa del lecho óseo. Su diseño autoperforante permite una inserción sin necesidad de realizar un orificio preliminar. La punta autorroscante asegura una fácil y segura inserción.

El diseño de la rosca mejora la resistencia a la tracción y garantiza una excelente estabilidad primaria; pudiendo cargar inmediatamente sin fase de cicatrización, favoreciendo la calidad del anclaje. El diseño de la cabeza es apropiado para el uso de todo tipo de alambres usados comúnmente en ortodoncia.

Sin tratamiento superficial, los mini-implantes no oseointegran y favorecen la retirada sencilla después del tratamiento.

Fabricados en Titanio Grado IV conformado en frío, proporcionan una pureza inigualable, así como parámetros mecánicos idóneos y un comportamiento elástico insuperable.

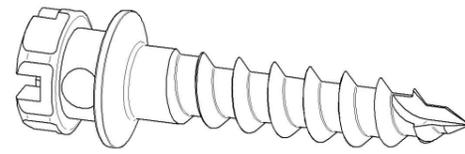
Todos los mini-implantes se suministran estériles para facilitar el flujo de trabajo del profesional médico.



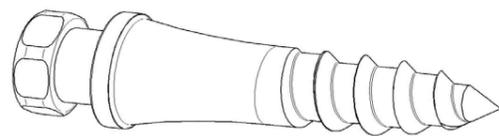
Dimensiones

Mini-Implante de Ortodoncia (MIO)

Longitud (mm)	Diámetro (mm)	
	MIO	Ø 1,6
6	Próximamente	
8	MIO168	MIO28
10	MIO1610	MIO210
12	Próximamente	



Mini-Implante Distal (MID)



Longitud (mm)	Diámetro (mm)	
	MID	Ø 2
8	MID28	MID228
10	MID210	MID2210
12	MID212	MID2212

Instrumental



Mango manual universal	MII001
Conector mango manual hexagonal 2,5 mm	MII002
Conector mango manual cruz	MII003
Transportador de motor hexagonal 2,5 mm	MII004
Transportador de motor cruz	MII005
Lanceolada de inicio	LD3710

MPI Orthodontic® Systems

Los mini-implantes MPI Orthodontics® se adaptan a cada tipo de tratamiento ortodóntico. MPI ofrece dos tipos de mini-implantes de última generación para poder abarcar todos los tratamientos:

- Ortodoncia (MIO) y
- Distal (MID).

Diseño Coronal Mini-Implante Distal

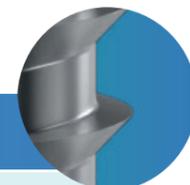
Cabeza hexagonal que evita la irritación en los tejidos blandos de la boca. Collar de mucosa sin rosca para una adaptación óptima a la encía.

Cuello diseñado para una óptima adaptación de la encía.



Diseño del Sistema de Espiras

El diseño de las espiras mejora la resistencia a la tracción y garantiza una excelente estabilidad primaria; pudiendo cargar inmediatamente sin fase de cicatrización y favoreciendo la calidad del anclaje.



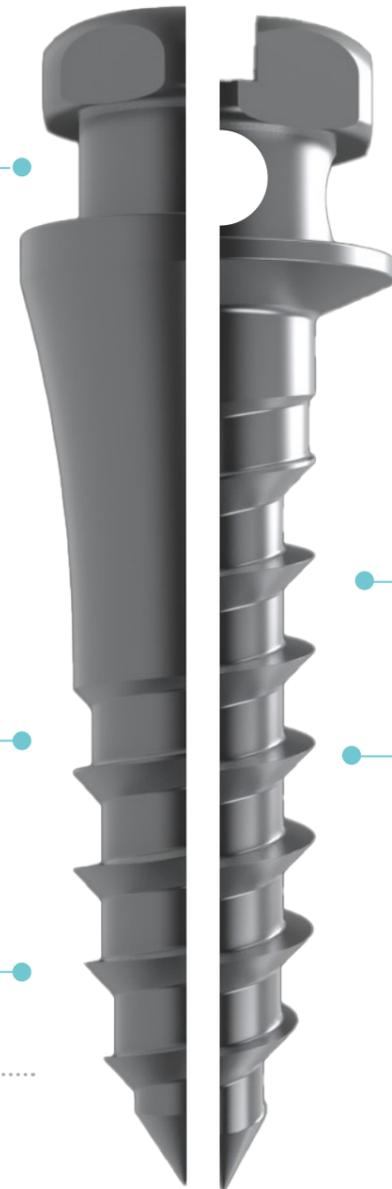
Diseño Apical

Su diseño de punta autopercutor y autorroscante, facilita su inserción, evitando la necesidad de perforaciones previas.



MINI-
IMPLANTE
DISTAL

MINI-
IMPLANTE
ORTODONCIA



Diseño Coronal Mini-Implante Ortodoncia

Geometría hexagonal con ranuras que permiten la inserción de arcos dentales y su fijación con ligaduras metálicas.

Orificio de 1 mm de diámetro para su uso con diferentes elementos de ortodoncia como hilo elástico, ligaduras traseras, etc.



Superficie Pulida

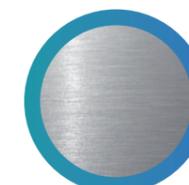
Los mini-implantes de MPI pulidos superficialmente no osteointegran, favoreciendo su retirada después del tratamiento.



Titanio de Altas Prestaciones

La estructura de los mini-implantes queda reforzada por la utilización de Titanio Grado IV de origen alemán conformado en frío.

Las exigencias de calidad establecidas por MPI, aumentan la resistencia del material en un 20% respecto al Titanio de Grado IV convencional, para obtener una mayor resistencia a la tracción y soportar la transmisión de cargas.



Instrucciones de Apertura del Envase

Diseñado para una fácil identificación de cada implante. Según el color de la caja exterior, podemos encontrar:

- Envase azul-verde: MPI Orthodontics® System



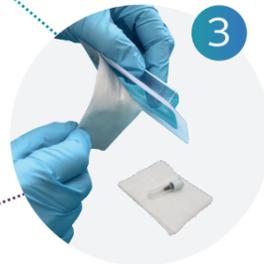
El mini-implante está envasado en blister, protegido por un cartón embellecedor. Las instrucciones de uso y la tarjeta internacional de producto implantable (también disponible online), se encuentran adjuntas.



1 Retirar el cartón del blister. Comprobar que el blister y la etiqueta estén intactos.



2 Retirar el Tyvek® del blister. Reservar las etiquetas de paciente para la tarjeta internacional de producto implantable, su historia clínica o cualquier otra necesidad.



3 Depositar el implante sobre una superficie estéril.



4 Retirar el tapón blanco del tubo.



5 Retirar el mini-implante usando el MANGO-TRANSPORTADOR.

Tarjeta Internacional de Producto Implantable

MPI entregará con cada uno de sus productos implantables, una tarjeta internacional de producto implantable.

Esta tarjeta contendrá preimpresa la siguiente información:

- MD: Producto sanitario al que pertenece la tarjeta y
- UDI: Identificador único de producto.

El clínico deberá pegar una etiqueta de paciente (incluida en la etiqueta del producto) en cada uno de los dos recuadros identificados con:

- LOT / UDI-DI.

MD	
LOT UDI-DI	
UDI	 MEDICAL PRECISION IMPLANTS, SA C/ EMPLEO, 21 P. I. LOS OLIVOS 28906 GETAFE, MADRID, SPAIN

es Tarjeta de Implante para Paciente/ en Patient Implant Card/ fr Carte d'implantation pour le Patient/ it Scheda di Implanto per Paziente/ pt Cartão de Implante para Paciente

MD	
LOT UDI-DI	
UDI	 MEDICAL PRECISION IMPLANTS, SA C/ EMPLEO, 21 P. I. LOS OLIVOS 28906 GETAFE, MADRID, SPAIN

es Tarjeta de Implante para MPI/ en MPI Implant Card/ fr Carte d'implantation pour MPI/ it Scheda di Implanto per MPI/ pt Cartão de Implante para MPI

En el reverso de la tarjeta el clínico deberá rellenar con la información del paciente los siguientes datos:

- Nombre del paciente (Identificación del paciente)
- Número del historial (Número de paciente)
- Fecha de implantación
- Nombre del centro médico asistencial.

Medical Precision Implants, S.A. *International Implant Card*

? _____
 _____
+ _____

 www.mpimplants.com 

es para Paciente/ en for the Patient/ fr pour le Patient/ it per le Paziente/ pt para Paciente

Medical Precision Implants, S.A. *International Implant Card*

# _____
 _____
+ _____

 www.mpimplants.com 

es para MPI/ en for MPI/ fr pour MPI/ it per MPI/ pt para MPI

La tarjeta internacional de producto implantable marcada con:

- "para Paciente", deberá ser entregada al paciente y
- "para MPI", deberá ser devuelta a MPI por el centro médico asistencial.

Simbología de la Etiqueta

Etiqueta:



Definición y dimensiones del implante
MIO: Mini-Implante Ortodoncia
MID: Mini-Implante Distal

UDI - DataMatrix
(01) UDI-DI
(17) Fecha de caducidad (AAMMDD)
(10) Número de lote

Etiquetas de paciente en las que se indica referencia, lote y UDI-DI.

Simbología:

	Fabricante
	El país de fabricación con el código de dos letras del país definido en la Norma ISO 31.66-1. La fecha de fabricación se puede añadir, adyacente al símbolo.
	Código de lote.
	Número de catálogo.
	Manténgase fuera de la luz del sol.
	No reutilizar.
	No re-esterilizar.
	Manténgase seco.
	Consúltense las instrucciones de uso.

	Precaución.
	UDI - DataMatrix: (01) UDI-DI (17) Fecha de caducida (AAMMDD) (10) Número de lote.
	Símbolo CE con el número de organismo notificado 1639.
	Fecha de caducidad.
	Esterilizado utilizando irradiación. Un solo sistema de barrera estéril con un envase protector interior.
	Identificador único de producto.
	Producto sanitario.
	Idioma del texto.
	No usar si el envase está dañado y consúltense las instrucciones de uso.

Calidad y Condiciones Generales de Venta

Calidad

Para asegurar los estándares de calidad más exigentes, contamos con la ayuda de nuestro laboratorio de metrología dotado con un personal altamente cualificado e instrumentos de medición de última generación. Gracias a los exigentes controles de calidad, hemos alcanzado una tasa de éxito superior al 99%. La política de "Cero defectos" es nuestra base fundamental para la calidad de nuestros productos y la satisfacción de nuestros clientes.

Realización de pedidos

Tel: +34 91 684 60 63

E-mail: pedidos@mpimplants.com

Envíos y comprobación de mercancía

Para pedidos superiores a 150€ los productos se enviarán a portes pagados.

Una vez recibido el pedido, aconsejamos comprobar que es correcto y se halla en perfectas condiciones.

Si no fuera así, póngase en contacto con nosotros lo antes posible.

Devoluciones

El plazo máximo de devolución es de 15 días desde la fecha de emisión del albarán. No se admitirán cambios una vez el material haya sido abierto y utilizado o su embalaje no se encuentre en perfectas condiciones.

No se admitirán devoluciones de materiales pasados 2 meses después de la causa.

Formas de pago

Domiciliación bancaria / contrareembolso (coste adicional).



Para más información:
☎ 916 846 063
www.mpimplants.com