

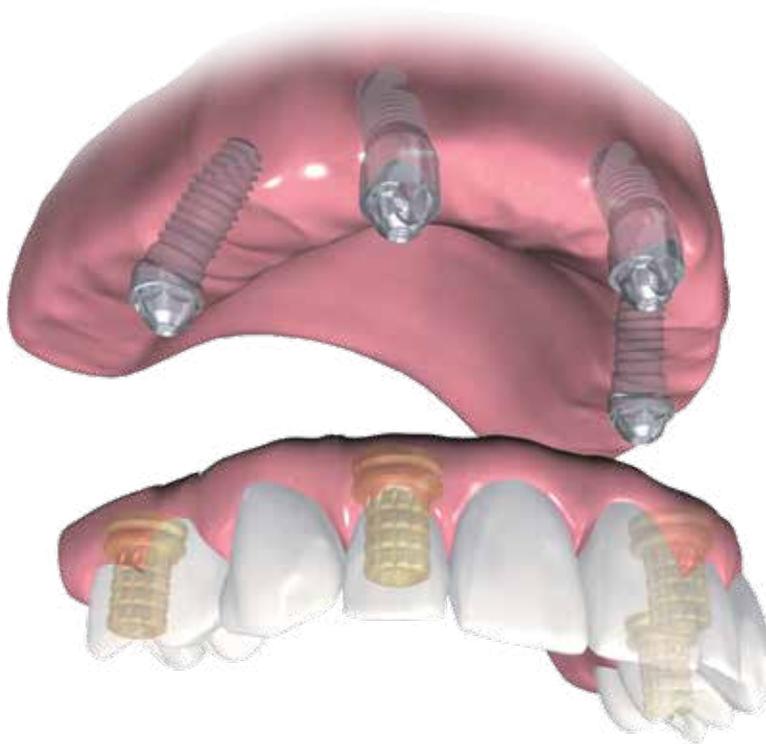


Folleto
de producto



DIEM[®] 2

Rehabilitación inmediata
de la arcada completa



 **ZimVie**

DIEM 2: solución de rehabilitación de la arcada completa

Rehabilitación inmediata de la arcada completa*

El protocolo DIEM 2 está diseñado para ayudar a lograr resultados estéticos duraderos mediante un completo tratamiento con implantes dentales para pacientes edéntulos o parcialmente edéntulos y para aquellos que presentan un deterioro de la dentición.

El edentulismo y el deterioro de la dentición siguen siendo importantes problemas de salud que afectan a millones de personas en todo el mundo.

Muchos pacientes buscan una rehabilitación de arcada completa para recuperar rápidamente la confianza en sí mismos y la calidad de vida. Puede ayudar a estos pacientes ofreciéndoles DIEM 2, la solución de ZimVie Dental para la restauración inmediata completa de [una](#) o [ambas](#) arcadas dentarias.



Fotografía clínica que muestra dentición desahuciada en ambas mandíbulas debido a periodontitis generalizada avanzada.**

Sistema innovador

DIEM 2 permite llevar a cabo el tratamiento en el mismo día gracias a su flexibilidad quirúrgica y protésica con los siguientes componentes:

- Implantes cónicos
- Pilares de perfil bajo con componentes protésicos
- Barras y estructuras Zfx



* No todos los pacientes son candidatos adecuados para procedimientos de carga inmediata.

** Fotografía clínica cortesía del Dr. Gary A. Morris, DDS†.

† El Dr. Morris tiene una relación contractual con ZimVie Dental como resultado de sus ponencias, trabajos de consultoría y otros servicios profesionales.

Instrucciones paso a paso como hoja de ruta del tratamiento

Los pacientes regresan a casa el mismo día de la cirugía, con una prótesis provisional fija de estética agradable y funcionalidad inmediata.*

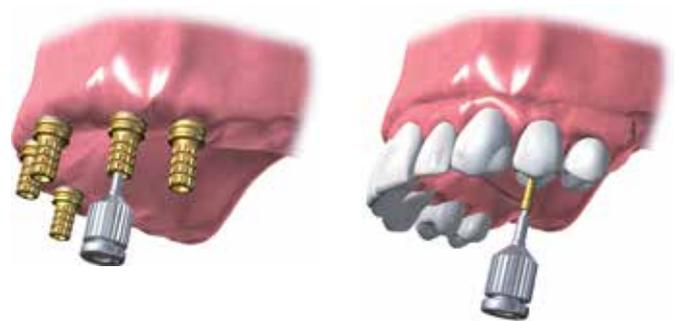
Beneficios para los pacientes

- La prótesis provisional fija aumenta la satisfacción del paciente al eliminar la necesidad de usar prótesis con ajuste deficiente o dolorosas
- Reduce el número de procedimientos y las visitas de seguimiento en comparación con los tratamientos de un único implante



Beneficios para los odontólogos

- Disminuye la morbilidad quirúrgica
- Permite el acceso a implantes dentales a una amplia población de pacientes edéntulos o parcialmente edéntulos
- Ofrece un procedimiento innovador adicional para la clínica
- Diseñado para mejorar la aceptación del tratamiento implantológico gracias al procedimiento de un solo día



Restauración provisional inmediata de **cuatro** o **más** implantes.

Consulte las directrices DIEM 2 (ZVINST0173) para ver las instrucciones paso a paso..

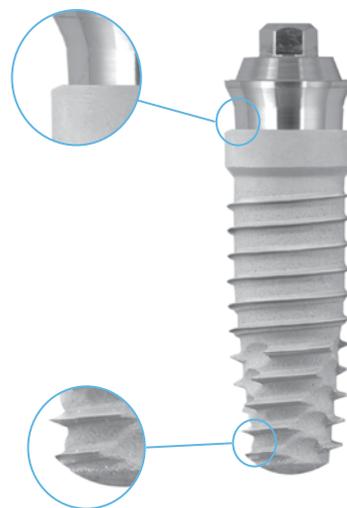
* No todos los pacientes son candidatos adecuados para procedimientos de carga inmediata.

Productos innovadores que facilitan el tratamiento de principio a fin

ZimVie Dental ofrece una amplia gama de componentes quirúrgicos y protésicos versátiles para tratar las necesidades clínicas específicas de cada paciente.

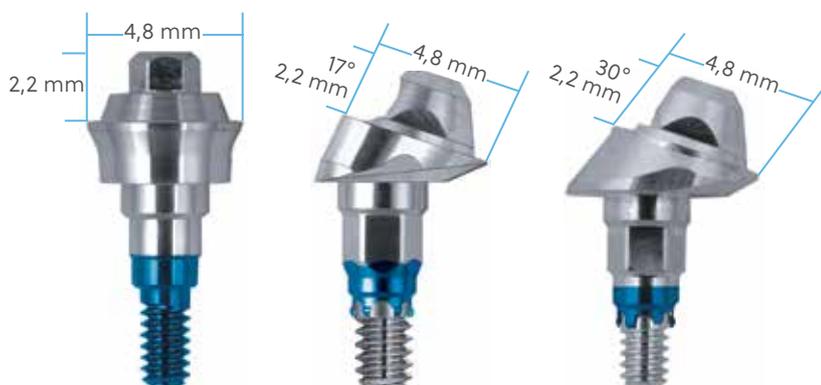
Implantes cónicos

- El **cambio de plataforma integrado** medializa la unión implante-pilar (IAJ) hacia el centro, creando un ancho biológico entre el tejido conectivo y la IAJ¹, facilitando así el mantenimiento de los niveles óseos¹
- La **estabilidad primaria** se logra gracias al diseño de rosca uniforme hasta el ápice del implante y una íntima adaptación con el hueso que favorece el contacto inicial hueso-implante a lo largo de toda la extensión del implante



Pilares de perfil bajo

- **Altura restauradora reducida de 2,2 mm** para restauraciones funcionales de excelente estética en espacios interoclusales limitados
- **Opciones rectas y anguladas** de 17 y 30 grados; ideal para los casos en los que se podría evitar la elevación del seno maxilar
- **Plataforma de restauración de 4,8 mm única** en toda la gama de pilares, lo que reduce la cantidad de componentes y piezas necesarias
- El **perfil contorneado** facilita la colocación en procedimientos quirúrgicos subcrestales y sin colgajo

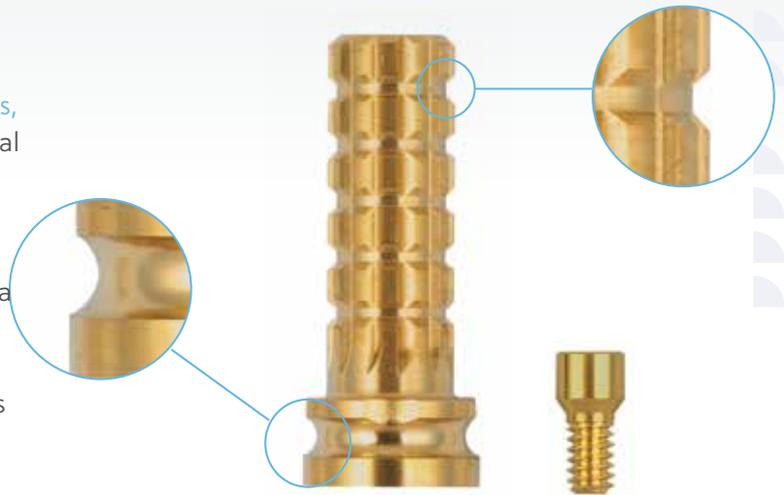


¹ Lazzara Rt, Porter SS. Platform switching: A new concept in implant dentistry for controlling post-restorative crestal bone levels. Int J Perio Rest Dent. 2006;26:9-17.

[†] El Dr. Lazzara tiene una relación contractual con ZimVie Dental como resultado de sus ponencias, trabajos de consultoría y otros servicios profesionales.

Componentes protésicos de los pilares de perfil bajo

- Se consiguen excelentes resultados estéticos, gracias al tono dorado del cilindro provisional y la resina acrílica
- Facilidad de uso, gracias a las concavidades mecanizadas en el ápice de los cilindros para retener el dique de goma
- Claros marcadores visuales por medio de las ranuras mecanizadas a lo largo del cilindro cuando se mide y se reduce su altura
- Mayor fuerza de precarga con la tecnología del tornillo Gold-Tite® (conexión Certain®) en comparación con un tornillo de aleación de titanio²*



Una amplia variedad de diseños de barras CAD/CAM para prótesis fijas definitivas fuertes, precisas y estéticas.

Barras y estructuras CAD/CAM

- Ajuste realmente pasivo
- Precisión de CAD/CAM
- Sin uniones ni soldaduras
- Sin encerado ni colado
- Aleación biocompatible



² Suttin Z†, Towse R†. Effect of abutment screw design on implant system seal performance. Presentado en el XX Congreso anual de la Asociación Europea de Osteointegración; octubre de 2012; Copenhague, Dinamarca. http://biomet3i.com/Pdf/Posters/P-450_Effect_of_Screw_Design_on_Implant_Seal.pdf

† El Sr. Suttin y el Sr. Towse contribuyeron a la investigación mencionada mientras eran empleados de ZimVie Dental.

* Los estudios preclínicos no son necesariamente indicativos de resultados clínicos.

Información para pedidos

Pilares de perfil bajo



| 3,4 mm | Superficie de asentamiento | | | | | | | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|---------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|----------|
| Altura del cuello | Una pieza (no hexagonal) | Dos piezas (hexagonales) | | 17° (hexagonal) | | 30° (hexagonal) | | |
| 1,0 mm | ILPC341U | LPC341U | ILPC341 | LPC341 | - | - | - | - |
| 2,0 mm | ILPC342U | LPC342U | ILPC342 | LPC342 | ILPAC3217 | LPAC3217 | - | - |
| 3,0 mm | ILPC343U | LPC343U | ILPC343 | LPC343 | - | - | ILPAC3330 | LPAC3330 |
| 4,0 mm | ILPC344U | LPC344U | ILPC344 | LPC344 | ILPAC3417 | LPAC3417 | - | - |
| 5,0 mm | - | - | - | - | - | - | ILPAC3530 | LPAC3530 |

| 4,1 mm | Superficie de asentamiento | | | | | | | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|---------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|----------|
| Altura del cuello | Una pieza (no hexagonal) | Dos piezas (hexagonales) | | 17° (hexagonal) | | 30° (hexagonal) | | |
| 1,0 mm | ILPC441U | LPC441U | ILPC441 | LPC441 | - | - | - | - |
| 2,0 mm | ILPC442U | LPC442U | ILPC442 | LPC442 | ILPAC4217 | LPAC4217 | - | - |
| 3,0 mm | ILPC443U | LPC443U | ILPC443 | LPC443 | - | - | ILPAC4330 | LPAC4330 |
| 4,0 mm | ILPC444U | LPC444U | ILPC444 | LPC444 | ILPAC4417 | LPAC4417 | - | - |
| 5,0 mm | - | - | - | - | - | - | ILPAC4530 | LPAC4530 |

| 5,0 mm | Superficie de asentamiento | | | | | | | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|---------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|----------|
| Altura del cuello | Una pieza (no hexagonal) | Dos piezas (hexagonales) | | 17° (hexagonal) | | 30° (hexagonal) | | |
| 1,0 mm | ILPC541U | LPC541U | ILPC541 | LPC541 | - | - | - | - |
| 2,0 mm | ILPC542U | LPC542U | ILPC542 | LPC542 | ILPAC5217 | LPAC5217 | - | - |
| 3,0 mm | ILPC543U | LPC543U | ILPC543 | LPC543 | - | - | ILPAC5330 | LPAC5330 |
| 4,0 mm | ILPC544U | LPC544U | ILPC544 | LPC544 | ILPAC5417 | LPAC5417 | - | - |
| 5,0 mm | - | - | - | - | - | - | ILPAC5530 | LPAC5530 |

= Conexión interna Certain = Conexión hexagonal externa

Compatibilidad de pilares

| Componente | Pilar hexagonal | Pilar no hexagonal |
|--------------|-----------------|--------------------|
| Hexagonal | Sí | No |
| No hexagonal | Sí | Sí |

Tornillos de perfil bajo



| Descripción | Referencia |
|----------------------------------|------------|
| Tornillo de retención Gold-Tite | LPCGSH |
| Tornillo de retención de titanio | LPCTSH |
| Tornillo de encerado | LPCWS |

Herramientas de laboratorio para elementos de perfil bajo



| Descripción | Referencia |
|-----------------------|------------|
| Instrumento de pulido | LPCAMI |
| Protector de pulido | LPCPP |

Perfilador óseo para pilares de perfil bajo



| Descripción | Referencia |
|---|------------|
| Perfilador óseo para pilares de perfil bajo, 3,4 mm (D) | LPCBP3 |
| Perfilador óseo para pilares de perfil bajo, 4,1 mm (D) | LPCBP4 |
| Perfilador óseo para pilares de perfil bajo, 5 mm (D) | LPCBP5 |

Cofias de impresión y análogo de perfil bajo



| Descripción | Referencia |
|---|------------|
| Cofia de impresión de arrastre (hexagonal) | LPCPIC1 |
| Cofia de impresión de arrastre (no hexagonal) | LPCPIC2 |
| Cofia de impresión Twist Lock™ (hexagonal) | LPCTIC1 |
| Twist Lock (no hexagonal) | LPCTIC2 |
| Cofia de impresión QuickBridge® | LPCRIC |
| Análogo de laboratorio | LPCLA |

Componentes de perfil bajo para restauración provisional



| Descripción | Referencia |
|---|------------|
| Cilindro provisional (hexagonal) | LPCTC1 |
| Cilindro provisional (no hexagonal) | LPCTC2 |
| Tapa de cicatrización | LPCHC |
| Cilindro provisional PreFormance® (hexagonal) | LPCPTC1 |
| Cilindro provisional PreFormance (no hexagonal) | LPCPTC2 |
| QuickBridge | LPCQB |
| Tapa de repuesto QuickBridge | LPCQBCAP |
| Extensión distal | LPCDE |

Componentes de perfil bajo para restauración definitiva



| Descripción | Referencia |
|------------------------------------|------------|
| Cilindro de oro (hexagonal) | LPCGC1 |
| Cilindro de oro (no hexagonal) | LPCGC2 |
| Cilindro calcinable (hexagonal) | LPCCC1 |
| Cilindro calcinable (no hexagonal) | LPCCC2 |
| Cilindro para soldadura láser | LPCTUCA |

Destornillador de hexágono grande y punta de destornillador



| Descripción | Referencia |
|--|-----------------|
| Destornillador de hexágono grande | PHD02N, PHD03N* |
| Punta de destornillador de hexágono grande | RASH3N, RASH8N* |
| Transportador para pilares posterior 17 mm (L) | RASA3 |
| Transportador para pilares estándar 24 mm (L) | PAD00 |
| Standard Abutment Driver 24 mmL | PAD24 |

* Ahora más estrechos para encajar en pilares angulados de perfil bajo para hexágono externo. El destornillador y las puntas del destornillador pueden identificarse por un punto marcado con láser después del número de referencia, como se muestra abajo.



Póngase en contacto con nosotros llamando al 900-800-303 (desde España) y 800-827-836 (desde Portugal) o visite ZimVie.com

ZimVie
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
1-800-342-5454
Phone: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272
dentalCS@ZimVie.com

Biomet 3i Dental Ibérica S.L.U.
WTC Alameda Park, Ed. 4, Planta 2ª
C/Tirso de Molina, 40
08940, Cornellà de Llobregat
Atención al cliente España: 900-800-303
Atención al cliente Portugal: 800-827-836
Fax para pedidos: 93-445-81-36
ZV.pedidos@ZimVie.com

ZimVie
Restoring Daily Life.®

Salvo que se indique lo contrario, tal y como se especifica en el presente documento, todas las marcas comerciales son propiedad de ZimVie, y todos los productos son fabricados por una o más de las filiales dentales de ZimVie Inc. (Biomet 3i, LLC, Zimmer Dental, Inc., etc.) y distribuidos y comercializados por ZimVie Dental y sus socios comercializadores autorizados. Si desea información adicional sobre un producto, consulte el prospecto o las instrucciones de uso de dicho producto concreto. La autorización y la disponibilidad del producto pueden estar limitadas en determinados países/regiones. Este material está destinado a clínicos exclusivamente, y no incluye asesoramiento ni recomendaciones de carácter médico. Queda prohibida su distribución a ningún otro destinatario. Está prohibido copiar o reimprimir este material sin el consentimiento expreso por escrito de ZimVie Dental. ZVI655E REV A 11/23 ©2023 ZimVie. Todos los derechos reservados.

CE
2797

