

# Estabilidad probada, estética superior

NobelReplace®  
Conical Connection

# Probado cuerpo del implante cónico con una resistente conexión cónica

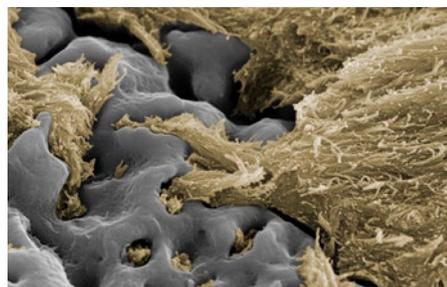
NobelReplace Conical Connection combina el cuerpo del implante cónico original con una resistente conexión cónica, ofreciéndote a ti y a tus pacientes una solución estética para una amplia gama de indicaciones. El cuerpo del implante imita la forma de la raíz de un diente natural y está diseñado para proporcionar alta estabilidad primaria; además, permite aplicar el protocolo de función inmediata.

## Alta estabilidad primaria, incluso en situaciones óseas comprometidas<sup>1</sup>

El cuerpo de implante cónico está diseñado para ofrecer alta estabilidad primaria y es ideal para función inmediata tanto en alveolos postextracción como cicatrizados<sup>2,3</sup>.

## Mejor osteointegración

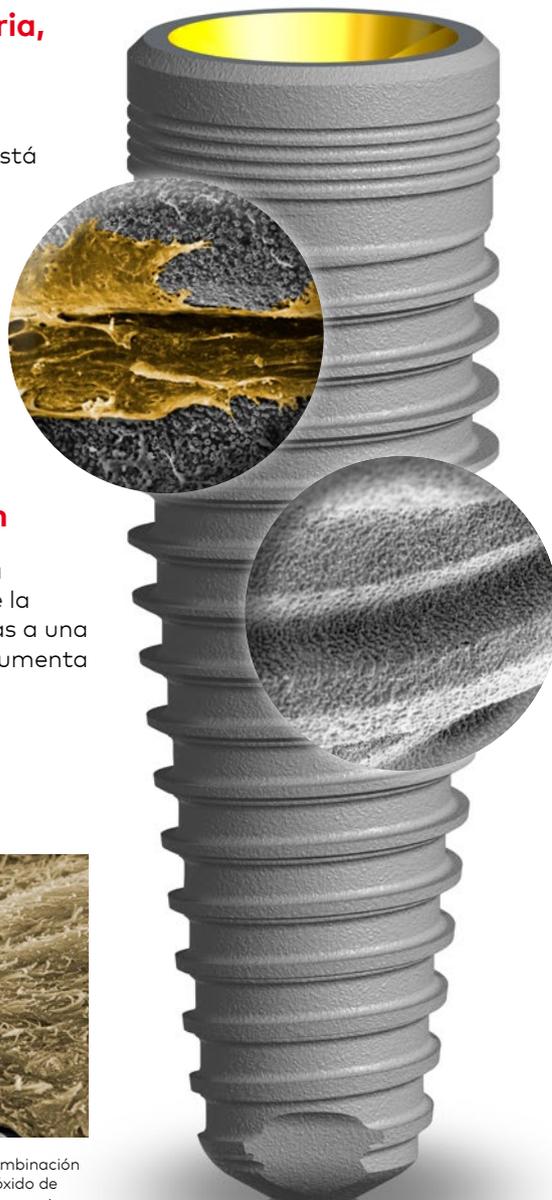
La exclusiva superficie oxidada TiUnite con muescas mantiene la estabilidad del implante gracias a una rápida formación de hueso y aumenta el éxito a largo plazo<sup>4,5,6,7,8</sup>.



Osteointegración predecible y mejorada: la combinación única de textura y porosidad controladas del óxido de titanio favorece el crecimiento de hueso directamente sobre la superficie, empezando en las muescas de las roscas. (Cortesía del Dr. Peter Schüpbach, Suiza)

## Protocolo quirúrgico sencillo

El protocolo de fresado paso a paso con componentes codificados por colores simplifica la preparación del lecho del implante.





### Resistente conexión cónica

La conexión cónica interna con bloqueo hexagonal ofrece una elevada resistencia mecánica. Esto contribuye a garantizar la estabilidad de la restauración necesaria para conseguir resultados predecibles.

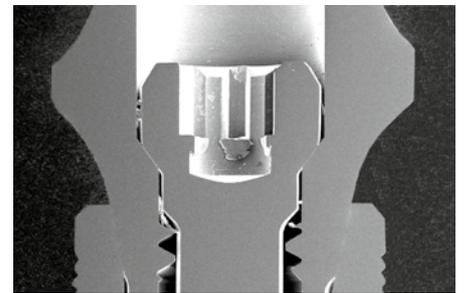


Imagen SEM de corte transversal que muestra el sellado perfecto entre el pilar y el implante.

### Acceso a innovadoras soluciones restauradoras

Aprovecha las innovadoras soluciones exclusivas para conexión cónica interna, como el pilar NobelProcera ASC (acceso angulado al tornillo) sin cemento y la corona atornillada NobelProcera FCZ (zirconia a volumen total).

### Flexibilidad protésica

Conexión cónica interna para pilares y hombro del implante para restauraciones de puente a nivel de implante.



### Dos opciones de cuello

Elije entre TiUnite en el cuello o cuello mecanizado de 0.75 mm para las distintas necesidades clínicas y preferencias de tratamiento.



### Estética de aspecto natural

Cambio de plataforma integrado diseñado para aumentar el volumen de tejido blando y conseguir una estética de aspecto natural.

# Para casos muy estéticos

## Restauración anterior, cirugía sin colgajo, con aumento

Mujer de 50 años, sin hábitos parafuncionales, dos tratamientos del conducto radicular insuficientes y dientes muy descoloridos.



### Diagnóstico

Fractura vertical de los incisivos lateral y central del lado superior derecho después de un traumatismo. Es necesaria la extracción de ambos dientes.



### Colocación de los implantes

Colocación inmediata de dos implantes NobelReplace Conical Connection (3.5 x 16 mm y 4.3 x 16 mm) a nivel del hueso crestal vestibular con el fin de crear picos de hueso mesial y distal para el soporte de la papila. Carga inmediata con pilares prefabricados y coronas provisionales para conseguir óptima forma y arquitectura gingival.



### Pilares definitivos

Colocación de dos pilares personalizados NobelProcera de zirconia coloreada cuatro meses después de la cirugía.



### Coronas definitivas

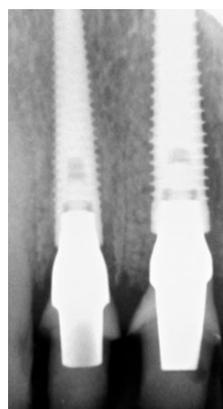
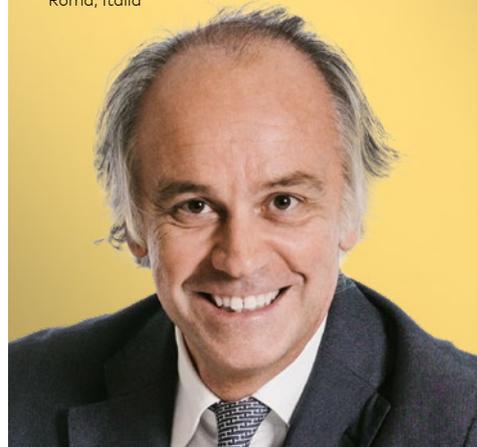
Colocación de dos coronas IPS e.max® CAD de NobelProcera, cementadas sobre pilares NobelProcera, cuatro meses después de la cirugía. El seguimiento transcurrido un año demuestra un mantenimiento excelente de la papila.

Cortesía del Prof. Alessandro Pozzi; diseño CAD/CAM de restauraciones protésicas personalizadas A. Bonaca, recubrimiento de P. Paglia y M. Moretti (Roma, Italia)

IPS e.max® es una marca registrada de Ivoclar Vivadent AG.

«NobelReplace Conical Connection combina el probado cuerpo del implante NobelReplace Tapered con una ajustada conexión cónica interna. Es un implante versátil y fácil de utilizar que da muy buenos resultados en hueso blando y denso».

Prof. Alessandro Pozzi, Cirujano y Prostodoncista, Roma, Italia



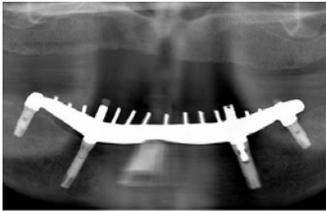
Restauración provisional en el momento de la inserción de los implantes con dos pilares prefabricados de zirconia



Niveles óseos estables en la visita de seguimiento transcurrido un año

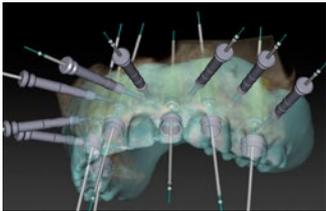
## Restauración de arcada completa del maxilar con el concepto de tratamiento NobelGuide

Hombre de 65 años, sano y en forma, volumen adecuado de hueso y tejidos queratinizados.



### Diagnóstico

Paciente totalmente edéntulo con dentadura removible en maxilar superior, puente sobre implantes en maxilar inferior y línea de labio baja. Si bien estaba satisfecho con el aspecto de su dentadura postiza, el paciente deseaba una alternativa fija menos molesta en la arcada superior.



### Planificación de tratamiento digital

La prótesis existente se rebasó con material duro para maximizar la estabilidad y conservar sus propiedades radiotranslúcidas. Se colocaron marcadores radiopacos para utilizarla como guía radiográfica. Se realizó un escaneo CBCT del paciente con la dentadura puesta, seguido de otro con solo la dentadura. Estos dos escaneos, combinados en el software NobelClinician, constituyeron la base de la planificación digital de los implantes orientada a las prótesis.



### Cirugía guiada

Se utilizó una plantilla quirúrgica NobelGuide con guías de fresa guiada para transferir el plan al paciente. Una vez realizado el fresado guiado, se colocaron seis implantes NobelReplace Conical Connection utilizando monturas de implante guiadas.



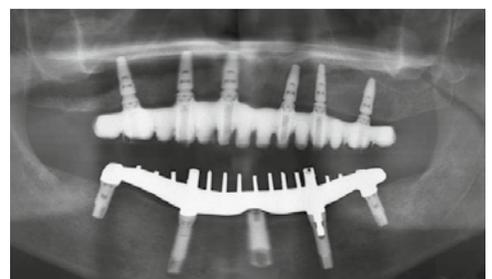
### Resultado final

Tras una comprobación minuciosa de la oclusión, se fijó el puente NobelProcera Implant Bridge definitivo. El paciente quedó muy satisfecho con el excelente resultado y sorprendido por la rápida y fácil recuperación.

Cortesía del Dr. Andrew Dawood (Londres, Inglaterra)

«Planificar la cirugía con NobelClinician en combinación con cirugía guiada y NobelReplace Conical Connection, ofrece un proceso de planificación simplificado y predecible con un tratamiento mínimamente invasivo y preciso, que transforma las fases quirúrgica y protésica. En nuestra clínica, esto nos permite obtener mejores resultados y mayor aceptación de tratamientos».

Dr. Andrew Dawood, Cirujano y Prostodoncista, Londres, Inglaterra

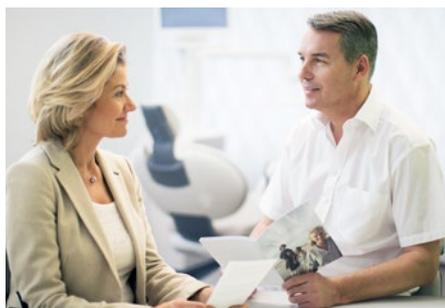


Radiografía de seguimiento tras la colocación del puente NobelProcera Implant Bridge definitivo.

# Cómo tratar más pacientes mejor

Nobel Biocare te ayuda a tratar más pacientes mejor apoyándote a lo largo de todo el tratamiento. Como pioneros de la osteointegración, nuestro objetivo es proporcionar a tus pacientes restauraciones dentales totalmente funcionales y de aspecto natural que duren toda la vida. Esto es lo que nosotros entendemos por Designing for Life.

## Consigue la confianza de sus pacientes



Comunícate con tus pacientes con confianza y ayúdalos a entender las ventajas del tratamiento con implantes. Aprovecha nuestras herramientas para aumentar el flujo de pacientes y hacer crecer tu clínica con éxito. También ofrecemos una amplia variedad de cursos que te ayudarán a ampliar tu experiencia.

## Obtén una visión completa de necesidades de sus pacientes



Identifica y visualiza de forma precisa las necesidades de tus pacientes, comparte datos de forma segura y colabora con tu equipo y colegas online. Las avanzadas herramientas de comunicación te ayudan a aumentar la aceptación de tratamientos.

## Confía en opciones de tratamiento seguras y versátiles



Puedes tratar cualquier indicación con nuestros innovadores y probados productos y soluciones, respaldados por un amplio conjunto de evidencias científicas. Confía en nuestra completa gama de productos y soluciones para garantizar la seguridad, la eficacia y la predictibilidad de tus tratamientos.

## NobelClinician: la solución fácil de utilizar que mejora el diagnóstico, la planificación de tratamiento y la comunicación con el paciente

- Opciones de diagnóstico versátiles con información detallada
- Planificación de tratamiento digital que tiene en cuenta la disponibilidad de hueso y tejido blando, en combinación con la tecnología SmartFusion™
- Fácil colaboración entre el equipo de tratamiento con NobelConnect®
- Mayor aceptación de tratamientos con una eficaz comunicación con los pacientes utilizando la aplicación para iPad® NobelClinician Communicator

## OsseoCare Pro: mucho más que un motor de fresado

- Interfaz de usuario intuitiva
- Protocolos de fresado preprogramados
- Registro y exportación de todos los datos del tratamiento
- Uso compartido entre varios usuarios



## Consigue resultados verdaderamente estéticos



Ofrece a tus pacientes la nueva sonrisa que merecen. Proporcionamos soporte a laboratorios dentales de todo el mundo con nuestra completa gama de restauraciones prefabricadas y personalizadas CAD/CAM para conseguir resultados de aspecto natural, mejor funcionalidad y, en definitiva, una mejor calidad de vida para tus pacientes.

## Conserva la nueva sonrisa de tus pacientes



Después del tratamiento, tu y tus pacientes podréis beneficiaros de una amplia garantía, de nuestra oferta de piezas de recambio y del soporte local de Nobel Biocare, para que la nueva sonrisa de tus pacientes dure toda la vida.

### **NobelProcera CAD/CAM: flexibilidad restauradora y resultados predecibles**

- Pilares de titanio o zirconia que soportan el tejido circundante con un perfil de emergencia personalizado
- Pilares de zirconia con acceso angulado al tornillo (ASC) sin cemento para lograr mejores resultados estéticos, óptima oclusión y acceso más fácil
- Corona atornillada de zirconia a volumen total con acceso angulado al tornillo y sin cemento
- Puentes de zirconia y titanio sobre implantes, además de barras de implantes para sobredentaduras fijas y fijas removibles que mejoran la calidad de vida

Contacta con tu subsidiaria de Nobel Biocare para obtener más información sobre la completa gama de restauraciones fresadas con precisión NobelProcera



Cada restauración NobelProcera se suministra con una etiqueta de autenticidad que podrás adjuntar a la documentación del caso y entregar al paciente. Nuestra amplia garantía de 5 años cubre todas las restauraciones e implantes, incluidos los implantes de otras marcas que no son de Nobel Biocare.

Verifica la autenticidad de tus productos NobelProcera:  
[nobelbiocare.com/authentication](https://nobelbiocare.com/authentication)

# Realiza tu pedido hoy

## NobelReplace® Conical Connection

Plataforma	Ø implante	Longitud				
		8 mm	10 mm	11.5 mm	13 mm	16 mm
NP	3.5 mm	36699	36700	36701	36702	36703
RP	4.3 mm	36704	36705	36707	36708	36709
RP	5.0 mm	36710	36711	36712	36713	36714



### 37465 NobelReplace CC Surgery Kit

Incluye instrumental y fresas para realizar la cirugía con todos los implantes NobelReplace Conical Connection.

## NobelReplace® Conical Connection PMC (Cuello parcialmente mecanizado)\*

Plataforma	Ø implante	Longitud				
		8 mm	10 mm	11.5 mm	13 mm	16 mm
NP	3.5 mm	37284	37285	37287	37288	37289
RP	4.3 mm	37290	37291	37292	37293	37294
RP	5.0 mm	37295	37296	37297	37298	37299



### 36915 Implant Driver Kit Conical Connection

Kit complementario para el kit quirúrgico NobelReplace Tapered Surgery Kit. Incluye los instrumentos de inserción para implantes NP y RP con conexión cónica.

\* Tornillo de cierre incluido.

1 Kan, J. Y., et al. (2015). "Effects of implant morphology on rotational stability during immediate implant placement in the esthetic zone." Int J Oral Maxillofac Implants 30(3): 667-670. 2 Pozzi A. y Mura P. (2016). "Immediate Loading of Conical Connection Implants: Up-to-2-Year Retrospective Clinical and Radiologic Study." Int J Oral Maxillofac Implants 31(1): 142-152. 3 Pozzi A, Tallarico M, Moy PK. Immediate loading with a novel implant featured by variable-threaded geometry, internal conical connection and platform shifting: Three-year results from a prospective cohort study. Eur J Oral Implantol 2015; 8: 51-63. 4 Glauser, R., et al. (2001). "Stability measurements of immediately loaded machined and oxidized implants in the posterior maxilla. A comparative clinical study using resonance frequency analysis." Appl Osseointegration Res 2: 27-29. 5 Zechner W, Tangl S, Fürst G, Tepper G, Thams U, Mailath G, Watzek G. Osseous healing characteristics of three different implant types. Clin Oral Implants Res 2003;14(2):150-7. 6 Schüpbach P, Glauser R, Rocci A, Martignoni M, Sennerby L, Lundgren A, Gottlow J. The human bone-oxidized titanium implant interface: A light microscopic, scanning electron microscopic, back-scatter scanning electron microscopic, and energy-dispersive x-ray study of clinically retrieved dental implants. Clin Implant Dent Relat Res. 2005;7 Suppl 1:S36-43. 7 Ivanoff CJ, Widmark G, Johansson C, Wennerberg A. Histologic evaluation of bone response to oxidized and turned titanium micro-implants in human jawbone. Int J Oral Maxillofac Implants 2003;18(3): 341-8. 8 Hall J, Miranda-Burgos P, Sennerby L. Stimulation of directed bone growth at oxidized implants by macroscopic grooves: an in vivo study. Clin Implant Dent Relat Res 2005;7 (Suppl 1):76-82.



Garantía de por vida en todos los implantes de Nobel Biocare incluyendo los componentes protésicos prefabricados.

[nobelbiocare.com/nobelreplacecc](http://nobelbiocare.com/nobelreplacecc)



GMT 63621 ES 1908 © Nobel Biocare Services AG, 2019. Reservados todos los derechos. Nobel Biocare, el logotipo de Nobel Biocare y todas las demás marcas comerciales son, a menos que se especifique lo contrario o se deduzca claramente del contexto en algún caso, marcas comerciales de Nobel Biocare. Para obtener más información, visita [nobelbiocare.com/trademarks](http://nobelbiocare.com/trademarks). Las imágenes de los productos no están necesariamente reproducidas a escala. Exención de responsabilidad: Puede que no se permita poner a la venta algunos productos en algunos países según la normativa. Ponte en contacto con la subsidiaria local de Nobel Biocare para conocer la gama de productos actual y su disponibilidad. Utilizar solo con prescripción facultativa. Precaución: La ley federal de Estados Unidos limita la venta de este dispositivo a través de o por prescripción de un odontólogo autorizado. Consultar la información completa sobre prescripción en las Instrucciones de uso, incluidas las indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones.