

# Beneficios de la solución NeoArch™

Sus pacientes recuperarán la sonrisa.

## Beneficios emocionales

*Mejora la imagen y la autoestima*

*Mejora la vida social*

*Mejora la salud en general y la nutrición*

## Beneficios funcionales



Capacidad masticatoria



Mejora la fonación



Mejor estética



Mayor comodidad



Preservación de hueso

## Beneficios del tratamiento

**Sin injertos:** Consiguiendo una menor morbilidad con menor tiempo de tratamiento y a un precio más asequible.

**Dientes en un día:** Con un menor número de visitas, el paciente obtiene un tratamiento más rápido y con un menor coste de mantenimiento a largo plazo.

**Mejor aceptación por parte del paciente:** Obteniendo tratamientos más duraderos que con las restauraciones convencionales.

1. Sartori IAM, Latenek RT, Budel LA, Thomé G, Bernardes SR, Tiossi R. Retrospective analysis of 2,244 implants and the importance of follow-up in implantology. *JRD* (2014); 2(6):555-565
2. Coppedê AR, Bersani E, Chiarello de Mattos MG, Rodrigues RCS, Sartori IAM, Ribeiro RF. Fracture resistance of the implant-abutment connection in implants with internal hex and internal conical connections under oblique compressive loading: an in vitro study. *Int J Prosthodont*. 2009 May-Jun;22(3):283-6.
3. Bernardes SR, da Gloria Chiarello de Mattos M, Hobkirk J, Ribeiro RF. Loss of preload in screwed implant joints as a function of time and tightening/untightening sequences. *Int J Oral Maxillofac Implants*. 2014 Jan-Feb;29(1):89-96.
4. dos Anjos CM, Harari ND, Reis RSA, Vidigal Junior GM. Análise in vitro da infiltração bacteriana na interface de pilares protéticos e implantes cone-morse / In vitro analysis of bacterial leakage at the interface between Morse taper implant platform and prosthetic abutments. *ImplantNews*. 2011 8(2):239-243.
5. Martin C, Thomé G, Melo AC, Fontão FN. Peri-implant bone response following immediate implants placed in the esthetic zone and with immediate provisionalization-a case series study. *Oral Maxillofac Surg*. 2015 Jun;19(2):157-63.
6. Barros RR, Novaes AB Jr, Muglia VA, Lezzi G, Piattelli A. Influence of interimplant distances and placement depth on peri-implant bone remodeling of adjacent and immediately loaded Morse cone connection implants: a histomorphometric study in dogs. *Clin Oral Implants Res*. 2010;21(4):371-8.
7. Castro DS, Araujo MA, Benfatti CA, Araujo Cdos R, Piattelli A, Perrotti V, et al. Comparative histological and histomorphometrical evaluation of marginal bone resorption around external hexagon and Morse cone implants: an experimental study in dogs. *Implant Dent*. 2014;23(3):270-6.
8. Novaes AB Jr, Barros RR, Muglia VA, Borges GJ. Influence of interimplant distances and placement depth on papilla formation and crestal resorption: a clinical and radiographic study in dogs. *J Oral Implantol*. 2009;35(1):18-27.
9. Sotto-Maior BS, Lima Cde A, Senna PM, Camargo Gde V, Del Bel Cury AA. Biomechanical evaluation of subcrestal dental implants with different bone anchorages. *Braz Oral Res* 2014; 28(1):1-7.
10. Sotto-Maior BS, Lima Cde A, Senna PM, Camargo Gde V, Del Bel Cury AA. Biomechanical evaluation of subcrestal dental implants with different bone anchorages. *Braz Oral Res* 2014; 28(1):1-7.
11. Sotto-Maior BS, Lima Cde A, Senna PM, Camargo Gde V, Del Bel Cury AA. Biomechanical evaluation of subcrestal dental implants with different bone anchorages. *Braz Oral Res* 2014; 28(1):1-7.

© 2016 - JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A.  
 Todos los derechos reservados. Todas las marcas mencionadas en este material, registradas o no, son propiedad de JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A.

Está prohibida la reproducción sin previa autorización.

Exclusively distributed by

 **INSTRADENT**  
A Straumann Group Brand

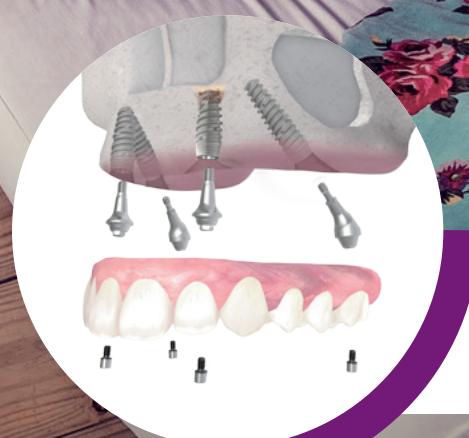
**intradent.es**  
 C/ Anobel Segura, 16  
 Edificio 3 - Planta Baja  
 28108 Alcobendas. Madrid  
 Tel. +34 916 623 435  
 Fax +34 916 624 869  
 E-mail: [info.es@intradent.com](mailto:info.es@intradent.com)

 **NEODENT**<sup>®</sup>  
A Straumann Group Brand

**NeoArch™**

La solución para el paciente  
totalmente edéntulo

**SONRISAS  
PARA TODOS**



**NEODENT®**

NUEVAS SONRISAS TODOS LOS DÍAS

# Soluciones implantológicas Neodent

Confianza consolidada en una fuerte trayectoria

99.7%  
tasa de supervivencia <sup>1</sup>

+150 estudios

+ 20 años de historia

4<sup>a</sup> compañía global  
en implantes dentales

Las soluciones implantológicas Neodent están basadas en conceptos clínicamente demostrados

- Concepto de **superficie** probado: SLA, superficie arenada y grabado ácido. Además, contamos con la superficie hidrofílica Acqua, diseñada para incrementar la humectabilidad.
- Probada **conexión** protésica: Cono morse que mejora la estabilidad mecánica. <sup>2-3</sup>
- **Diseño de implante** probado: Diseñado especialmente para carga y función inmediata. <sup>6</sup>

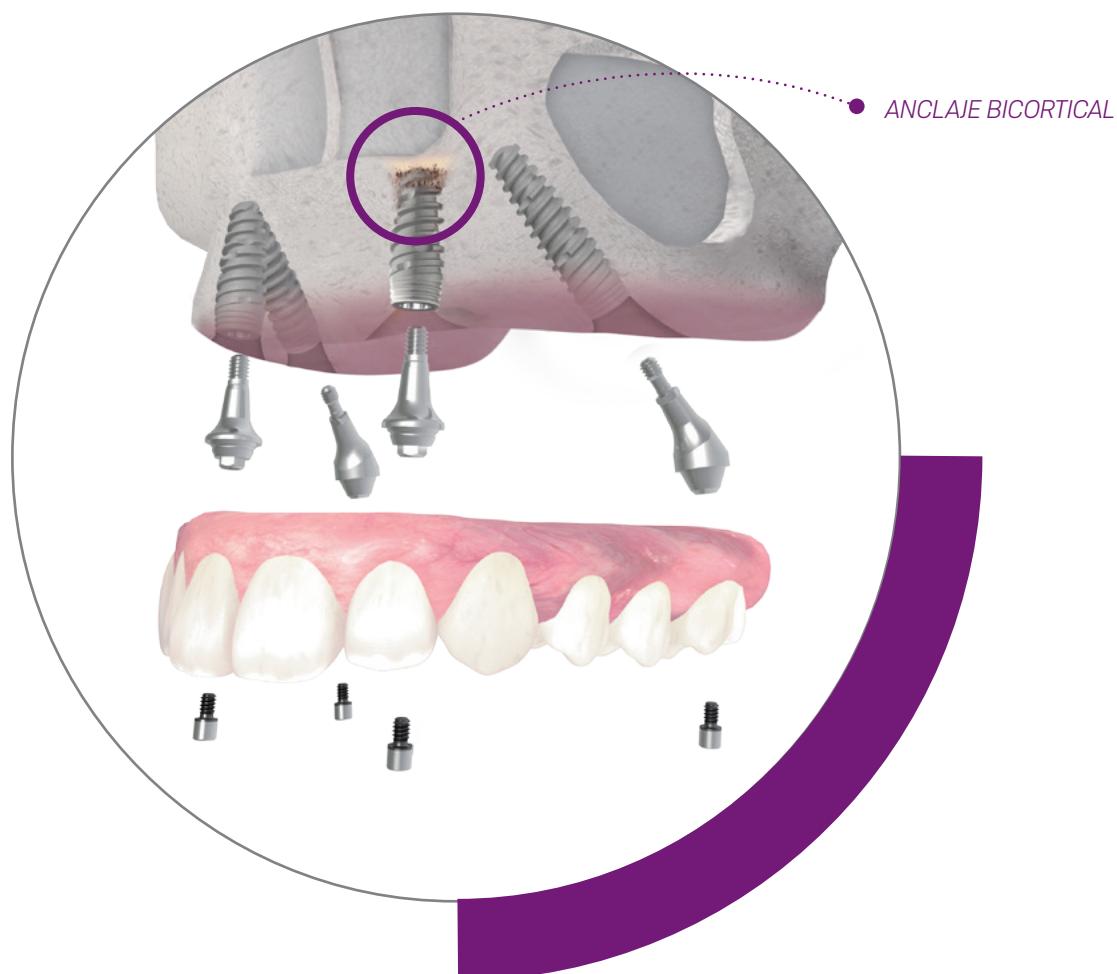
La excelente calidad viene acompañada además de un precio asequible, para ser más accesible a un mayor número de pacientes, y así poder destinar más recursos a ofrecer un servicio diferenciado.

Neodent, su socio de elección para el éxito en implantología.

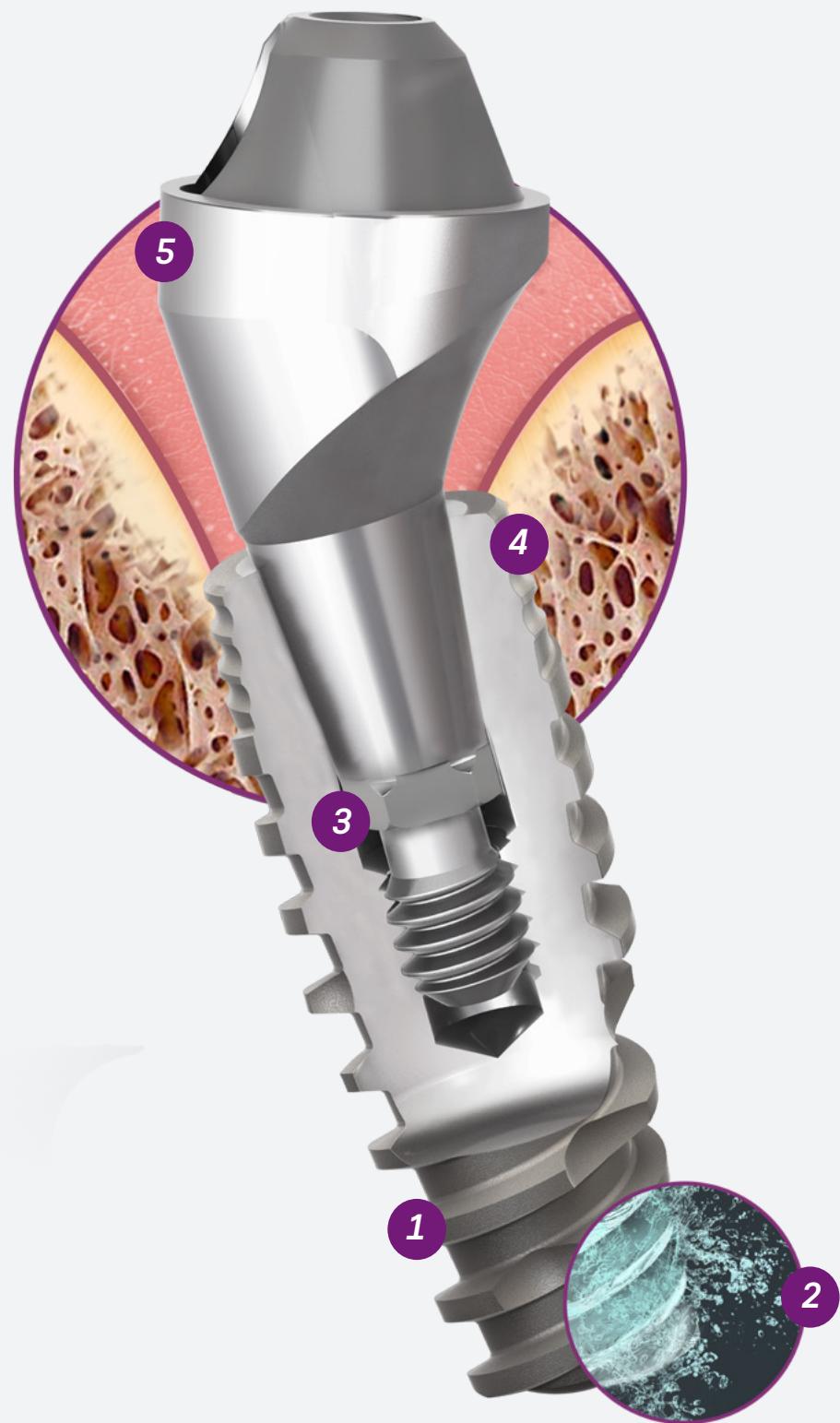
# NeoArch™

Ofrece una solución inmediata, fiable y de excelente calidad para el tratamiento del paciente totalmente edéntulo, basado en la evidencia científica y a un precio asequible.

Sonrisas para todos.



<sup>1</sup> Los implantes utilizados para ilustrar la técnica NeoArch™ son los implantes Drive, que están indicados para huesos tipo 3 y 4.



## Elevada estabilidad que permite función inmediata

**1** Cuerpo cónico con espiras cuadradas y progresivas para conseguir una óptima estabilidad primaria.

Doble rosca para una inserción del implante más rápida.

**2** Acqua, la superficie hidrofílica, está diseñada para acelerar la osteointegración.



## La conexión Cono Morse proporciona estabilidad mecánica<sup>2-3</sup> y sellado bacteriano en estudios in vitro<sup>4</sup>

**3** La profundidad de la conexión Cono Morse transfiere la distribución de las cargas hacia el ápice, ofreciendo elevada resistencia y una excelente estabilidad del pilar.<sup>2-3, 11</sup>

Sellado cónico diseñado para prevenir la migración bacteriana al implante.<sup>5</sup>

Una única conexión protésica para todos los diámetros.



**4** El probado concepto de Platform Switching preserva el nivel de hueso que mantiene el tejido blando periimplantario.<sup>6-10</sup>

## Versatilidad del Mini Pilar CM

**5** Una amplia gama de alturas gingivales para satisfacer las necesidades de sus pacientes.

6 opciones para los pilares rectos; 3 opciones para los angulados de 17º y 30º.

Opciones de indexador o no-indexador en el Mini Pilar Cónico ofrecen flexibilidad para localizar la posición final.

La Conexión Cono Morse mejora la eficacia y estabilidad del asiento del pilar.

# Componentes de la solución NeoArch™

Una solución simple requiere un número mínimo de componentes.

## Implantes

### DriveCM acqua



- Tipo de hueso recomendado: III, IV y postextracción
- Diámetro ( $\varnothing$ ): 3.5, 4.3, 5.0
- Longitud (mm): 8.0, 10.0, 11.5, 13.0, 16.0, 18.0
- Superficie: NeoPoros y Acqua

### TitamaxEX acqua



- Tipo de hueso recomendado: III, IV y para hueso estrecho
- Diámetro ( $\varnothing$ ): 3.5, 3.75, 4.0
- Longitud (mm): 9.0, 11.0, 13.0, 15.0, 17.0
- Superficie: NeoPoros y Acqua

### AlvimCM acqua



- Tipo de hueso recomendado: III, IV y postextracción
- Diámetro ( $\varnothing$ ): 3.5, 4.3, 5.0
- Longitud (mm): 8.0, 10.0, 11.5, 13.0, 16.0, 18.0
- Superficie: NeoPoros y Acqua

## Prótesis y aditamentos

### Mini Pilar CM



- Angulación: recta, 17° & 30°
- Alturas gingivales(mm)-recto: 0.8, 1.5, 2.5, 3.5, 4.5, 5.5
- Alturas gingivales(mm)-angulado: 1.5, 2.5, 3.5

### Cilindro Provisional del Mini Pilar



- Disponible en titanio

### Cilindros de ajuste pasivo para Mini Pilar Cónico



- Cilindros de latón y titanio.
- Tornillo incluido
- Solución pasiva para prótesis híbridas

### 17° / 30° Paralelizadores Fresa 2.0



- Disponible en Titánio
- Instrumento para guiar en la posición del implante

### Transfer de impresión



- Disponible en Titánio
- Cubeta abierta y cerrada

## Cirugía predecible y eficiente



Un kit protésico compacto  
Cirugía guiada



## Tratamiento asequible para el paciente