

Conexión de Hexágono Interno

Sistemas de Implantes de Cuerpo Cónico y Cilíndricos

La Receta Perfecta Para el Éxito



Touareg™ - S

Implante Cónico



Touareg™ - OS

Implante Cónico



Swell™

Implante Cilíndrico



Acerca de ADIN

ADIN Dental Implant Systems Ltd. diseña, fabrica y comercializa soluciones de implantes dentales con tecnología novedosa y avanzada. Durante más de 20 años, ADIN ha ofrecido a los profesionales dentales soluciones y conocimientos en el campo de la implantología dental. Con sede en el norte de Israel, el grupo ADIN cuenta con valiosos empleados, cada uno de los cuales desempeña un rol importante en el éxito creciente de la empresa.

A lo largo de los años, ADIN se ha enfocado en el desarrollo de su equipo y de sus investigaciones profesionalizadas, a fin de proporcionar productos de alta calidad y sofisticación. ADIN trabaja conjuntamente con los profesionales dentales, cirujanos y técnicos líderes, tanto del sector público como privado, así como junto a facultades de odontología, con el fin de brindar a sus clientes la información y el conocimiento más actualizado y moderno de la industria.

En ADIN nos enorgullecemos de ofrecer un excelente servicio al cliente, una constante comunicación y disponibilidad para ofrecer soluciones de implantología, desde el caso más sencillo hasta el más complejo.

Porque también valoramos enormemente la educación continua, en ADIN ofrecemos a los clientes nuevas oportunidades de formación e investigación para explorar y desarrollar ideas nuevas en el campo de la implantología.

*Con productos de altísima calidad,
excelente servicio al cliente
y un equipo líder en desarrollo
e investigación, ADIN es la receta
perfecta para el éxito.*

TOUAREG™-S

Implante de Cuerpo Cónico y Punta Redondeada

Touareg™-S: lo último en implantes para elevación sinusal cerrada.

El diseño especial del ápice con forma redondeada que empuja al injerto óseo sin lesionar estructuras durante su inserción, hace que los implantes Touareg™-S sean muy fáciles de usar.

Además de su diseño de dobles espiras con tamaño progresivo, los implantes Touareg-S poseen un cuello de paredes paralelas en todos los diámetros, ambas características favorecen una estabilidad primaria inigualable, incluso cuando se trabaja con huesos maxilares muy blandos o cuando el ápice del propio implante no proporciona estabilidad inicial por encontrarse en la cavidad del seno.

Características y Beneficios los implantes Touareg™-S:

- Implantes con doble espira (2 x 1,2 mm)
- Mayor estabilidad primaria, incluso en huesos de tipo IV
- Propiedad de condensación del hueso
- Auto roscado y auto corte
- Ápice redondeado y cuello de paredes paralelas para combinarse con elevaciones sinusales
- Cambio de plataforma integrado
- Óptimos para carga inmediata
- Una única plataforma en todos los diámetros para facilitar los procedimientos restauradores
- Superficie tratada AB/AE, chorreada con alúmina y grabada al ácido (AB/AE = Alumina Blasted / Acid Etched)

Nota: los implantes Touareg-OS, Touareg-S y Swell, cuentan con conexión protésica de tipo hexágono interno con plataforma compatible de 3,5 en todos los implantes, independientemente de su diámetro.

Secuencias de fresado

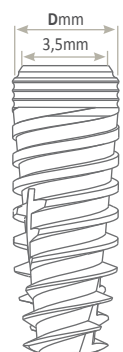
	TIPO DE HUESO D-IV	TIPO DE HUESO D-II-III	TIPO DE HUESO D-I
3,5mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos)	1. Piloto *(Tres-Pasos)	1. Piloto *(Tres-Pasos)
3,75mmD		2. (3,2)	2. 3,2
4,2mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. (3,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. (3,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6
5,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. (4,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. (4,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 4,6
6,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. (5,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 5,2 5. (5,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 5,2 5. 5,6

Nota: los paréntesis en la medida de la fresa indican que la fresa solo requiere ser utilizada a nivel cortical. Todas las medidas se expresan en mm. **⚠ PRECAUCIÓN:** Debido a la longitud de la punta de las fresas, debe tenerse en cuenta que la preparación supera en hasta 1 mm la longitud de las marcas en las fresas.

* Para el fresado inicial, se pueden utilizar las fresas de 2,0; 2,8 y 3,2 en la secuencia en lugar de la fresa de Tres-Pasos.

Medidas de los implantes Touareg™-S

	L-6,25 mm	L-8 mm	L-10 mm	L-11,5 mm	L-13 mm	L-16 mm	L-18 mm
3,5mmD			ISP-S 1035	ISP-S 1135	ISP-S 1335	ISP-S 1635	ISP-S 1835
3,75mmD		ISP-S 0838	ISP-S 1038	ISP-S 1138	ISP-S 1338	ISP-S 1638	ISP-S 1838
4,2mmD	ISP-S 0642	ISP-S 0842	ISP-S 1042	ISP-S 1142	ISP-S 1342	ISP-S 1642	ISP-S 1842
5,0mmD	ISP-S 0650	ISP-S 0850	ISP-S 1050	ISP-S 1150	ISP-S 1350	ISP-S 1650	
6,0mmD	ISP-S 0660	ISP-S 0860	ISP-S 1060	ISP-S 1160	ISP-S 1360		



TOUAREG™-OS

Implante de Cuerpo Cónico y Punta Redondeada con Superficie OsseoFix™

Adin Dental Implant Systems es el desarrollador del exitoso tratamiento de superficie conocido como OsseoFix™

OsseoFix™ es una superficie bioactiva y osteoconductora, de titanio de alta pureza que incorpora fosfato de calcio mediante arenado (técnica denominada: Non-Washed Resorbable Blasting Media - NWRBM) que proporciona niveles intermedios de rugosidad, ideales para una óptima oseointegración y un altísimo nivel de pureza. Al compararla con una superficie de tipo SLA convencional, la superficie OsseoFix™ ha demostrado* aumentar la tasa contacto entre el hueso y el implante (BIC) y aumentar la fijación temprana. La superficie OsseoFix™ está enriquecida con calcio, fósforo y oxígeno.

* Coelho PG, Marin C, Granato R, Giro G, Suzuki M, Bonfante EA. Biomechanical and histologic evaluation of non-washed resorbable blasting media and alumina-blasted/acid-etched surfaces. Clin Oral Implants Res. 2012 Jan;23(1):132-5.

El implante espiral Touareg-OS es un implante de cuerpo cónico muy auto roscante que condensa el hueso durante su instalación para proporcionar una excelente estabilidad primaria. Posee dos espiras de geometría progresiva que favorecen la precisión, el auto-roscado y una mejor distribución de las cargas en el hueso.

El diseño de los implantes Touareg™-OS permite hacer cargas inmediatas en todos los tipos de hueso.

Características y Beneficios los implantes Touareg™-OS:

- Todos los beneficios de la superficie OsseoFix™, la cual proporciona más hueso más rápido (aumento temprano de los valores de %BAFO y %BIC)
- Implantes con doble espira de tamaño progresivo (2 x 1,2 mm)
- Máxima estabilidad incluso en huesos de tipo IV
- Propiedad de condensación ósea
- Auto roscado y auto corte
- Capacidad de redireccionamiento, para una mejor colocación
- Óptimos para carga inmediata y temprana
- Cambio de plataforma incorporado
- Una única plataforma en todos los diámetros para una mayor sencillez

Nota: los implantes Touareg-OS, Touareg-S y Swell, cuentan con conexión protésica de tipo hexágono interno con plataforma compatible de 3,5 en todos los implantes, independientemente de su diámetro.

Secuencias de fresado

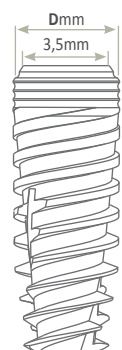
	TIPO DE HUESO D-IV	TIPO DE HUESO D-II-III	TIPO DE HUESO D-I
3,5mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos)	1. Piloto *(Tres-Pasos)	1. Piloto *(Tres-Pasos)
3,75mmD		2. (3,2)	2. 3,2
4,2mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. (3,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. (3,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6
5,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. (4,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. (4,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 4,6
6,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. (5,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 5,2 5. (5,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,6 3. 4,2 4. 5,2 5. 5,6

Nota: los paréntesis en la medida de la fresa indican que la fresa solo requiere ser utilizada a nivel cortical. Todas las medidas se expresan en mm. ⚠ PRECAUCIÓN: Debido a la longitud de la punta de las fresas, debe tenerse en cuenta que la preparación supera en hasta 1 mm la longitud de las marcas en las fresas.

* Para el fresado inicial, se pueden utilizar las fresas de 2,0; 2,8 y 3,2 en la secuencia en lugar de la fresa de Tres-Pasos.

Medidas de los implantes Touareg™-OS

	L-6,25 mm	L-8 mm	L-10 mm	L-11,5 mm	L-13 mm	L-16 mm	L-18 mm
3,5mmD			ISF-1035	ISF-1135	ISF-1335	ISF-1635	ISF-1835
3,75mmD		ISF-0838	ISF-1038	ISF-1138	ISF-1338	ISF-1638	ISF-1838
4,2mmD	ISF-0642	ISF-0842	ISF-1042	ISF-1142	ISF-1342	ISF-1642	ISF-1842
5,0mmD	ISF-0650	ISF-0850	ISF-1050	ISF-1150	ISF-1350	ISF-1650	
6,0mmD	ISF-0660	ISF-0860	ISF-1060	ISF-1160	ISF-1360		



SWELL™

Implante Cilíndrico

El implante Swell™ presenta un diseño de paredes paralelas y ápice cónico, con roscas en forma de V.

Gracias a su diseño, los implantes Swell™ permiten una colocación muy precisa, para mejorar los resultados estéticos y la distribución de las cargas.

Los implantes Swell™ incluyen roscas dobles (2 de 0,6 mm) y son autorroscantes. Por su diseño de paredes paralelas y espiras en "V" de poca profundidad, los implantes Swell™ son especialmente útiles en huesos mandibulares muy densos.

Características y Beneficios los implantes SWELL™:

- Doble espira (2 x 0,6mm)
- Auto roscantes
- Una única plataforma en todos los diámetros para facilitar los procedimientos restaurativos
- Superficie tratada AB/AE, chorreada con alúmina y grabada al ácido (AB/AE = Alumina Blasted / Acid Etched)

Nota: los implantes Touareg-OS, Touareg-S y Swell, cuentan con conexión protésica de tipo hexágono interno con plataforma compatible de 3,5 en todos los implantes, independientemente de su diámetro.

Secuencias de fresado

	TIPO DE HUESO D-IV	TIPO DE HUESO D-II-III	TIPO DE HUESO D-I
3,3mmD	1. 2,0 2. (2,8)	1. 2,0 2. (2,8)	1. Piloto *(Tres-Pasos)
3,75mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. (3,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2
4,2mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. (3,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6
5,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6 4. (4,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6 4. 4,2 5. (4,6)
6,0mmD	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6 4. 4,2 5. (5,2)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6 4. 4,2 5. 5,2 6. (5,6)	1. Piloto *(Tres-Pasos) 2. 3,2 3. 3,6 4. 4,2 5. 5,2 6. 5,6

Nota: los paréntesis en la medida de la fresa indican que la fresa solo requiere ser utilizada a nivel cortical. Todas las medidas se expresan en mm.

⚠ PRECAUCIÓN: Debido a la longitud de la punta de las fresas, debe tenerse en cuenta que la preparación supera en hasta 1 mm la longitud de las marcas en las fresas.

* Para el fresado inicial, se pueden utilizar las fresas de 2,0; 2,8 y 3,2 en la secuencia en lugar de la fresa de Tres-Pasos.

Medidas de los implantes Swell™

	L - 6,25mm	L - 8mm	L - 10mm	L - 11,5mm	L - 13mm	L - 16mm	L - 18mm
3,3mmD			ID-1033	ID-1133	ID-1333	ID-1633	ID-1833
3,75mmD		ID-0838	ID-1038	ID-1138	ID-1338	ID-1638	ID-1838
4,2mmD	ID-0642	ID-0842	ID-1042	ID-1142	ID-1342	ID-1642	ID-1842
5,0mmD	ID-0650	ID-0850	ID-1050	ID-1150	ID-1350	ID-1650	
6,0mmD	ID-0660	ID-0860	ID-1060	ID-1160	ID-1360		



TMA™

Sistema de pilares transmucosos

El sistema de pilares transmucosos (TMA = Trans Mucosal Abutment) de ADIN se indica en restauraciones atornilladas múltiples. Los pilares TMA se utilizan para elevar la plataforma de asentamiento de la restauración según los distintos espesores de la mucosa en cada paciente y según las distintas zonas de la boca de un mismo paciente, los pilares angulados se utilizan además para variar el eje de inserción del tornillo de retención de la prótesis, cuando por la posición del implante, el orificio de salida del tornillo no queda en una posición favorable.

El sistema de pilares transmucosos está diseñado para permitir un mejor acceso protésico, especialmente cuando se usan implantes inclinados y la técnica All on Four/Six (colocación de cuatro o seis implantes) para la restauración de arcadas completas. El sistema de pilares TMA ofrece pilares rectos y angulados (17° y 30°) con la posibilidad de elegir varias alturas. Los pilares incluyen un transportador para un manejo sencillo durante la instalación.



Opciones del sistema de pilares transmucosos:

(En el catálogo de productos podrá encontrar la lista completa de los accesorios del sistema TMA)

► Conexión hexagonal interna compatible - RS

Pilar TMA Recto



RS-3731
1mm



RS-3732
2mm



RS-3733
3mm

Pilar TMA Angulado



RS-3734
2,5mm
17°



RS-3735
3mm
30°



RS-3737
3,5mm
17°



RS-3738
4mm
30°

Cilindro Temporal de Titanio TMA



RS-4900

Cilindro Plástico Calcinable TMA



RS-5001

Réplica de Pilar TMA



RS-5004

Tapa de Cicatrización TMA



RS-5005

Transfer de Cubeta Abierta TMA



RS-5006

Transfer de Cubeta Cerrada TMA



RS-5011

Punta TMA para Llave de Torque Larga



RS-6196

Punta TMA para Llave de Torque Corta



RS-6197

Punta TMA para CA Corta



RS-6194

Punta TMA para CA Larga



RS-6195

Destornillador manual TMA, largo



RS-6191

Destornillador manual TMA, corto



RS-6193

Nota: todos los pilares y componentes de impresión incluyen el tornillo correspondiente.

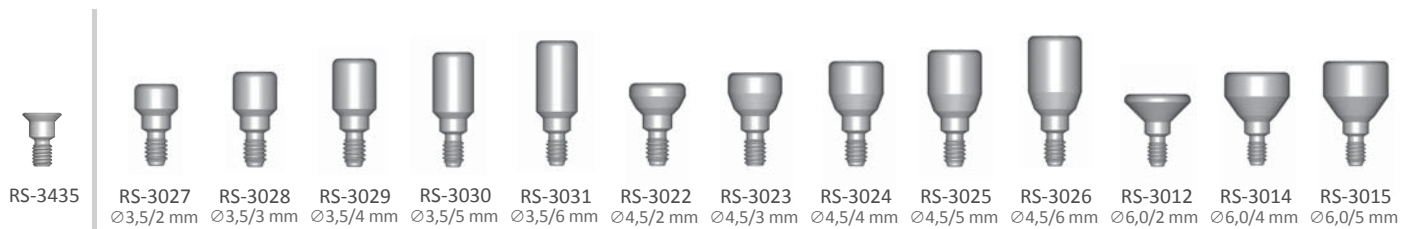
Resumen de opciones restauradoras

Pilares de cicatrización y otros accesorios para Touareg-OS, Touareg™-S y Swell™

(En el catálogo de productos encontrará una lista más completa de los accesorios del sistema.)

Tornillo de cierre

Pilar de Cicatrización

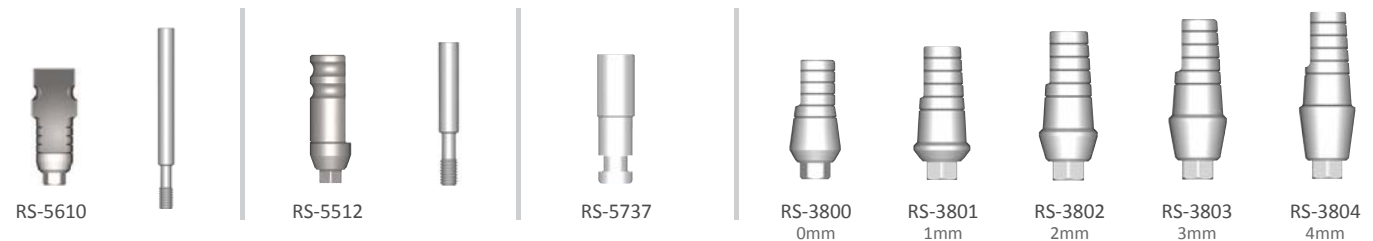


Transfer de Cubeta Abierta

Transfer de Cubeta Cerrada

Análogo/Réplica

Pilar de Titanio con Hombro Recto

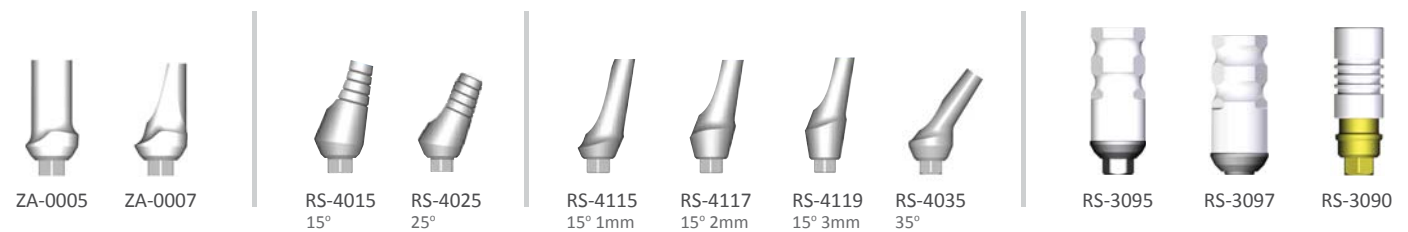


Pilar de Circonio con Base de Titanio

Pilar Angulado de Titanio

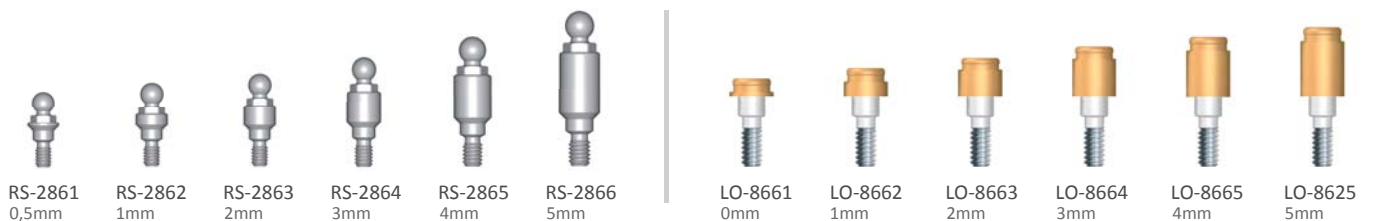
Pilar Angulado de Titanio con Hombro Estético

Pilares Sobrecolables con Base Mecanizada de Oro o Titanio



Pilar Bola

Pilar Locator



Aditamento Locator Blanco (5 lbs)

Aditamento Verde para Angulaciones (4 lbs)

Aditamento Rojo para Angulaciones (1 lbs)

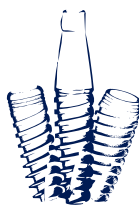
Transfer de Impresión Pilar Locator

Kit de Procesado Locator

Réplica de Pilar Locator



Nota: todos los pilares y componentes de impresión incluyen el tornillo correspondiente.



www.adin-iberica.com
info@adin-iberica.com

Los productos de ADIN cumplen y superan los más altos estándares establecidos por la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA) y otras agencias regulatorias. Todos los productos de ADIN tienen la marca CE de conformidad con la Directiva del Consejo 93/42/CEE. ADIN cumple con la norma ISO 13485:2003 y con el Sistema Canadiense para la Evaluación de la Conformidad de Dispositivos Médicos (CMDCAS). Por favor, póngase en contacto con la oficina local de ventas de ADIN para recibir más información de nuestro surtido de productos y su disponibilidad.



Adin Implant Systems:
Industrial Zone Alon Tavor POB 1128,
Afula 18550, Israel

Adin Ibérica Implantes:
T. +34 934 19 47 70
F. +34 936 36 71 78

