

 HEXAGON



eckermann
DENTAL IMPLANT SYSTEM

www.eckermann.es

HEXAGON

EL IMPLANTE DE CONEXIÓN EXTERNA HEXAGONAL DE ECKERMANN

Un implante anatómico compatible que combina el diseño intraóseo de los implantes Eckermann con la la emergencia más utilizada en la implantología mundial, y que se caracteriza por su alta calidad, precisión y una extraordinaria fijación primaria.

Hexagon ofrece una amplia gama de tallas en 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, y 5.0 mm de diámetro y longitudes que van desde 6 hasta 15 mm que, junto a una amplia gama de aditamentos protésicos, hace que solucione las diferentes situaciones clínicas más frecuentes.

ANILLO PULIDO

Especialmente calculado para la adaptación de los hemidesmosomas del epitelio gingival.

MICROESPIRAS

La zona cervical del implante ha sido diseñada con micro-roskas que ofrecen una distribución óptima de las cargas funcionales con el objetivo de preservar al máximo el hueso marginal y estimular la calcificación a ese nivel.

ESPIRAS DE COMPRESIÓN VARIABLE

El macrodiseño del implante incorpora espiras de compresión variable que proporcionan unos altísimos niveles de estabilidad primaria.

Este perfil de rosca, diferente en cada tramo del implante, se acomoda a cada zona del hueso según sus características de densidad, optimizando y mejorando su capacidad de recibir cargas.

ÁPICE ESFÉRICO ATRAUMÁTICO

La forma esférica de la zona apical del implante protege las estructuras anatómicas de lesiones.



DOBLE PERFIL DE ROSCA

Facilita y acorta el tiempo de inserción del implante y disminuyendo el calentamiento óseo.



ALVEOLOS HELICOIDALES

Ayudan a la colocación del implante, e incrementan la cantidad de tejido óseo en contacto íntimo con el implante.



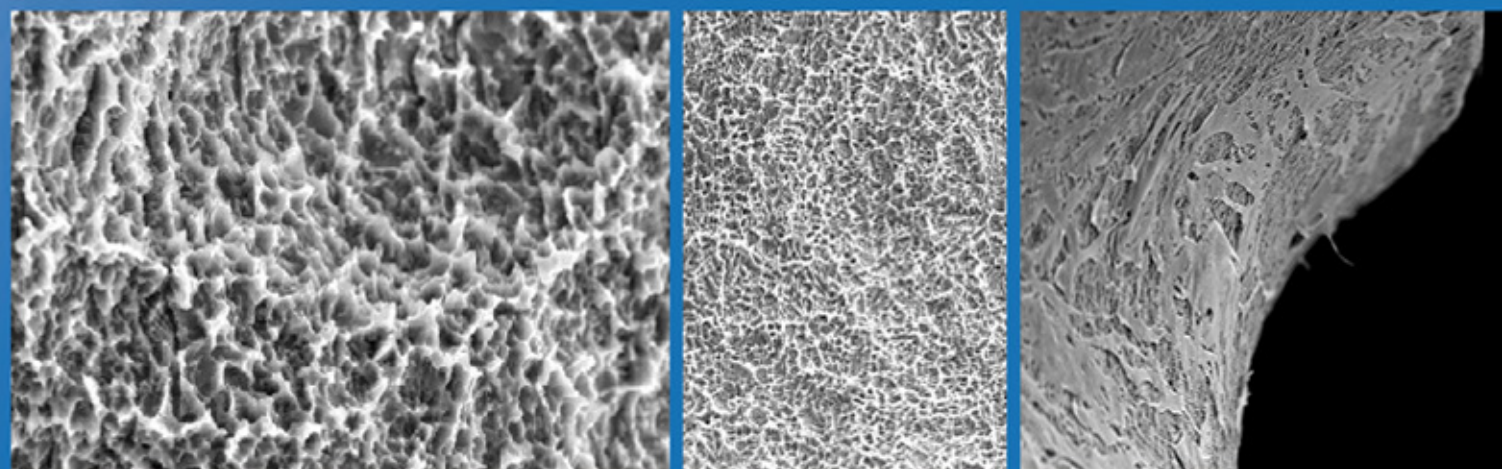
TRANSPORTADOR INCLUIDO

El implante Hexagon se presenta en doble envase estéril e incluye transportador.

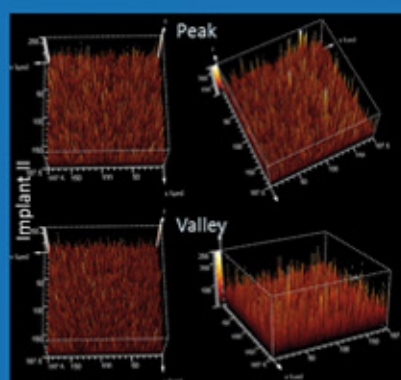
LA SUPERFICIE ECKCYTE®



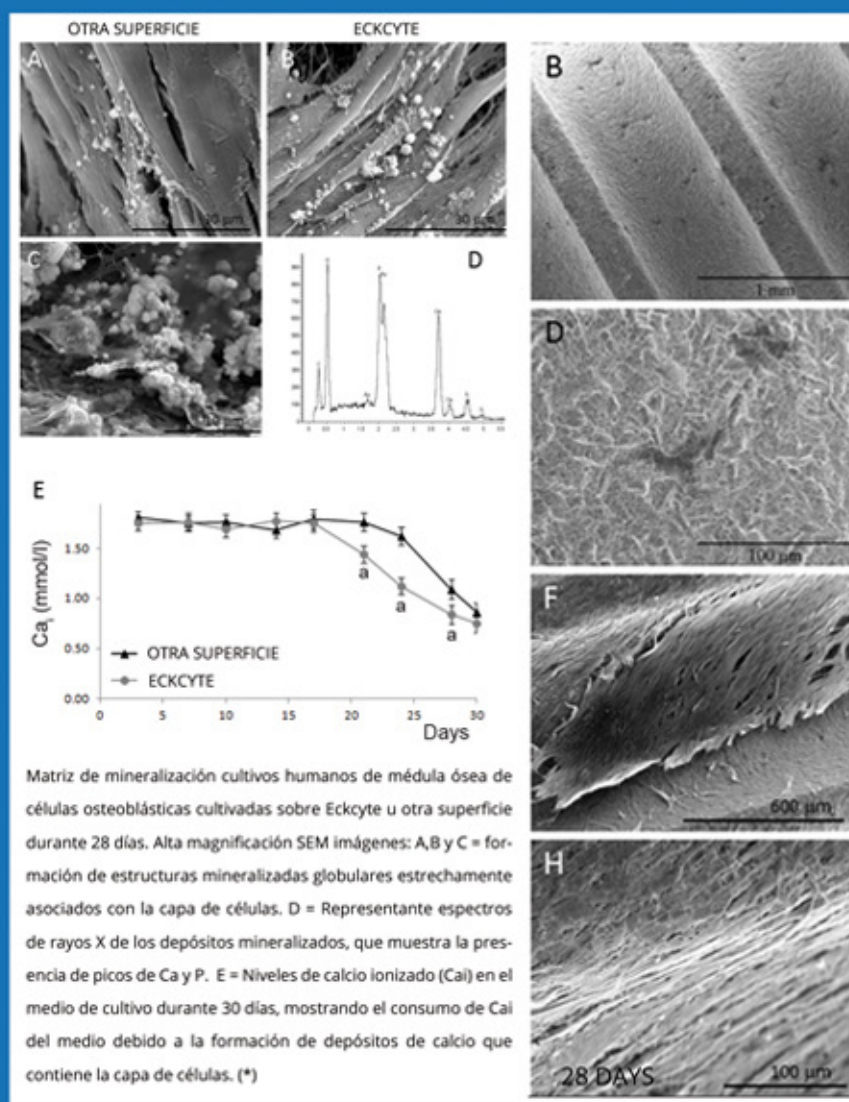
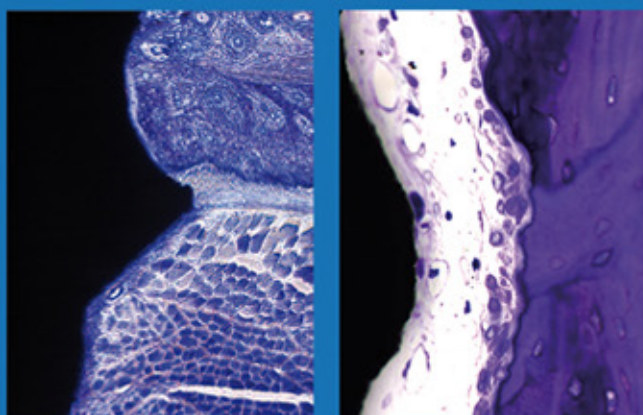
Hexagon® es un implante de última generación de titanio purísimo, con una micro y nano rugosidad producto de los más modernos tratamientos de grabado ácido, con el resultado de una superficie óptima para la biocompatibilidad con los osteocitos.



ECKCYTE® proporciona un aumento de la superficie en contacto con el hueso ofreciéndole una matriz ideal gracias a una superficie rugosa muy homogénea y microporosa, que constituye un factor importante para la mejor proliferación osteoblástica y la osteointegración del implante.^(*)



El tratamiento superficial aporta una eficaz protección a la corrosión y una alta estabilidad dotándolo, además, de unas propiedades hidrófilas que aceleran la adsorción de fluidos en toda la superficie del implante, mejorando así la interacción del medio biológico y el implante y su capacidad de osteointegración.^(*)



(*) Mesquita P, Gomes PD, Sampaio Juodzbals G, Afonso A, Fernandes MH. Surface Properties and Osteoblastic Cytocompatibility of Two Blasted and Acid-Etched Titanium Implant Systems with Distinct Microtopography. J Oral Maxillofac Res 2012; 3(1):e4 URL: <http://www.ejorrr.org/jOMR/archives/2012/1/e4/v3n1e4ht.pdf> doi: 10.5037/jomr.2012.3104.

HEXAGON & EASY LINK*, UNA COMBINACIÓN PERFECTA.



EASY LINK® de Eckermann es un sistema de prótesis que ha demostrado ser una alternativa de fácil aplicación que consigue reunir en una sola todas las ventajas de las prótesis atornilladas y de las cementadas, eliminando sus desventajas.

En Easy Link® se aprovechan los procedimientos tradicionales de confección de prótesis dental y/o las nuevas tecnologías de CAD-CAM que nos permitirán obtener prótesis de todo tipo utilizando los materiales de última generación.

Este sistema de "retención protésico-encapsulado" es una patente española de Eckermann aplicable en prótesis dental general, capaz de eliminar las chimeneas y el cemento y compensar angulaciones, convirtiéndose en **una solución protésica fija para el paciente y reversible para el clínico.**

* Sistema de retención protésico-encapsulado patentado por Eckermann, original desde 2009.



SOPORTE Y DISTRIBUCIÓN BIOMECÁNICA IDEAL

Con Easy Link® las prótesis tienen una llegada simultánea a los círculos de soporte, a pesar de las angulaciones de los implantes, consiguiendo un ajuste pasivo perfecto y una distribución biomecánica de las cargas al implante extraordinaria.



RETENCIÓN

En una prótesis cementada, ¿queremos cemento o retención?, y en una prótesis atornillada ¿tornillo o retención?...

Easy Link® es una solución de prótesis fija donde no existe el problema de aflojamiento de los tornillos protésicos al implante o de las molestias ocasionadas por los restos de cemento, ofreciendo un alto nivel de retención a la prótesis que permite la función en condiciones óptimas de estabilidad.

SIMPLE, EFICAZ, ESTÉTICO Y ROBUSTO.

Trabajar con sus componentes es sorprendentemente sencillo, tanto en la clínica como en el laboratorio, para satisfacer las mayores exigencias estéticas con la comodidad de una prótesis fija, higiénica y reversible por el profesional en el caso de necesidad.



HEXAGON

IMPLANTES

HEXAGON® € € 0051

Ø 3,0 mm	REF.
1 8,0 mm	IHTV 073008
1 10,0 mm	IHTV 073010
1 11,5 mm	IHTV 073011
1 13,0 mm	IHTV 073013
1 15,0 mm	IHTV 073015
Ø 3,5 mm	REF.
1 8,0 mm	IHTV 073508
1 10,0 mm	IHTV 073510
1 11,5 mm	IHTV 073511
1 13,0 mm	IHTV 073513
1 15,0 mm	IHTV 073515
Ø 4,0 mm	REF.
1 8,0 mm	IHTV 074008
1 10,0 mm	IHTV 074010
1 11,5 mm	IHTV 074011
1 13,0 mm	IHTV 074013
1 15,0 mm	IHTV 074015
Ø 4,5 mm	REF.
1 6,0 mm	IHTV 074506
1 8,0 mm	IHTV 074508
1 10,0 mm	IHTV 074510
1 11,5 mm	IHTV 074511
1 13,0 mm	IHTV 074513
1 15,0 mm	IHTV 074515
Ø 5,0 mm	REF.
1 6,0 mm	IHTV 075006
1 8,0 mm	IHTV 075008
1 10,0 mm	IHTV 075010
1 11,5 mm	IHTV 075011
1 13,0 mm	IHTV 075013
1 15,0 mm	IHTV 075015

INSTRUMENTAL

Caja Universal Box € € REF. CKSU



Caja Box Topes € € REF. CKST



Bisturí circular € € REF. BC 40 € € REF. BC 50 € € REF. BC 60



Fresa lanceolada € € 0051



larga	REF. FLM 200 K
corta	REF. FLM 200 KC

Fresa helicoidal de acabado € € 0051

Ø 2,5 mm	REF. FSH 25 K
Ø 3,0 mm	REF. FSH 30 K
Ø 3,5 mm	REF. FSH 35 K
Ø 4,0 mm	REF. FSH 40 K
Ø 4,5 mm	REF. FSH 45 K
Ø 5,0 mm	REF. FSH 50 K

Fresa helicoidal de acabado corta € € 0051

Ø 2,5 mm	REF. FSH 25 K C
Ø 3,0 mm	REF. FSH 30 K C
Ø 3,5 mm	REF. FSH 35 K C
Ø 4,0 mm	REF. FSH 40 K C
Ø 4,5 mm	REF. FSH 45 K C
Ø 5,0 mm	REF. FSH 50 K C

Topes de fresado € €

Ø 2,0, Ø 2,5, Ø 3,0 mm	REF. T1 L6
1 6,0 mm	REF. T1 L8
1 8,0 mm	REF. T1 L10
1 10,0 mm	REF. T1 L11
1 11,5 mm	REF. T1 L13
1 13,0 mm	REF. T1 L15
Ø 3,5, Ø 4,0 mm	REF. T2 L6
1 6,0 mm	REF. T2 L8
1 8,0 mm	REF. T2 L10
1 10,0 mm	REF. T2 L11
1 11,5 mm	REF. T2 L13
1 13,0 mm	REF. T2 L15
Ø 4,5, Ø 5,0 mm	REF. T3 L6
1 6,0 mm	REF. T3 L8
1 8,0 mm	REF. T3 L10
1 10,0 mm	REF. T3 L11
1 11,5 mm	REF. T3 L13
1 13,0 mm	REF. T3 L15

Prolongador de fresa € € REF. EX 650



Paralelizador € € REF. PL 15



Iniciador de rosca € € REF. MRS 3010 K REF. MRS 3510 K REF. MRS 4010 K REF. MRS 4510 K REF. MRS 5010 K



Llave rosca implantes universal € € REF. LCT IH



Para contra-ángulo REF. LCT IH Para carraca REF. LHT 17 corta REF. LHT 23 larga



Llave extractora pilares universal € € REF. LEP IKT 25



Carraca € € REF. CR



Carraca dinamométrica € € REF. CRT 35



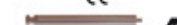
Destornillador hexagonal € € REF. DH 17 corto REF. DH 23 largo



Llave portamechas universal € € REF. LMU



Mecha hexagonal € € REF. MHT



Instrumento portamechas € € REF. DM



CONFORMACIÓN DE TEJIDOS

Tornillo de cierre € € 0051 REF. TCHX



Moldeador gingival € € 0051 REF. MGHX 4030 REF. MGHX 5020 REF. MGHX 5030 REF. MGHX 5040 REF. MGHX 5050 REF. MGHX 6030



TOMA DE IMPRESIÓN

Tránsfer impresión directa + tornillo € € REF. TRH



Réplica implante € € REF. RPH X



PRÓTESIS

Tornillo oclusal € € 0051 REF. THX 2013 REF. THX 41 REF. THX 4112



Pilar mecanizado con hombro € € 0051 REF. PM 075040 CH REF. PM 075060 CH



Pilar mecanizado sin hombro € € 0051 REF. + TORNILLO REF. PMH 5010 REF. PMH 5020 REF. PMH 5030



Pilar mecanizado PEEK-TITANIO € € 0051 REF. PM PT IHT



Pilar mecanizado PEEK € € 0051 REF. PM P IHT



Pilar angulado € € 0051 REF. + TORNILLO REF. PM H A 15 REF. PM H A 20



Pilar calcinable € € REF. CHA 41 REF. CHC 41



Pilar sobrecolable TILITE® REF. + TORNILLO REF. PS IH A REF. PS IH C



Pilar sobrecolable dinámico TILITE® REF. PSD IH A 28 REF. PSD IH C 28



Calcinable dinámico REF. CD IH A 28 REF. CD IH C 28



Tornillo pilar dinámico TILITE® REF. TPSD IH 28



Mecha destornillador pilar dinámico REF. MTPSD 28



Pilar LOCATOR® € € 0051



Ø 4,1 mm	REF.
1 1 mm	EX 8681
1 2 mm	EX 8682
1 3 mm	EX 8683
1 4 mm	EX 8684
1 5 mm	EX 8685
1 6 mm	EX 8686

Pack de proceso LOCATOR® € € 0051 REF. COMPLETO EX 8519



Botón nylon LOCATOR® € € 0051 REF. Ret. Fuerte 2 pcs EX 8524-2 Ret. Media 2 pcs EX 8527-2 Ret. Ligera 2 pcs EX 8529-2 Angulados 2 pcs EX 8547-2



Herramienta básica LOCATOR® € € Comercializado por Eckermann



MANUAL EX 8393

Tránsfer LOCATOR® € € REF. EX 8505



Réplica LOCATOR® € € REF. EX 8530



PRÓTESIS EASY LINK® Consultar catálogo Easy Link



Eckermann implanta directamente sus sistemas de implantes o la protésica implantaria directa o con contraplano.

Trabaja con el implante Eckermann y el sistema de implantes Eckermann. Trabaja con el sistema Eckermann y el sistema Eckermann. Trabaja con el sistema Eckermann y el sistema Eckermann.

eckermann
DENTAL IMPLANT SYSTEM

ATENCIÓN AL CLIENTE

atencionalcliente@eckermann.es

+34 965 306 464

www.eckermann.es

C./ IRLANDA,2 03160 Almoradí - ALICANTE - ESPAÑA

