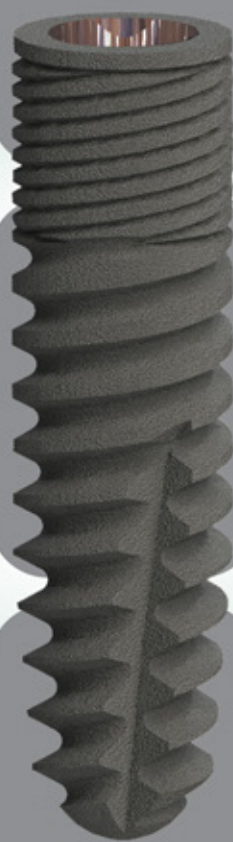




TRIPLO NARROW



eckermann
DENTAL IMPLANT SYSTEM

www.eckermann.es



TRIPLLO NARROW

EL IMPLANTE ESTRECHO DE CONEXIÓN INTERNA DE ECKERMANN

Un implante que tiene en cuenta las exigencias actuales: un diseño robusto, avanzado y de fácil aplicación, indicado para espacios reducidos donde no es posible la colocación de implantes con diámetros convencionales.

Triplo Narrow, de diámetro estrecho 3,5 mm, le permite el tratamiento seguro y predecible de situaciones en las que los implantes de diámetros tradicionales podrían aumentar el riesgo clínico, incluso con una cantidad mínima de tejido duro y espacio limitado. Todo ello sin renunciar a la seguridad, estabilidad y sencillez que los implantes Triplo de Eckermann aportan.

MICROESPIRAS

La zona cervical del implante ha sido diseñada con micro-rosclas 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.

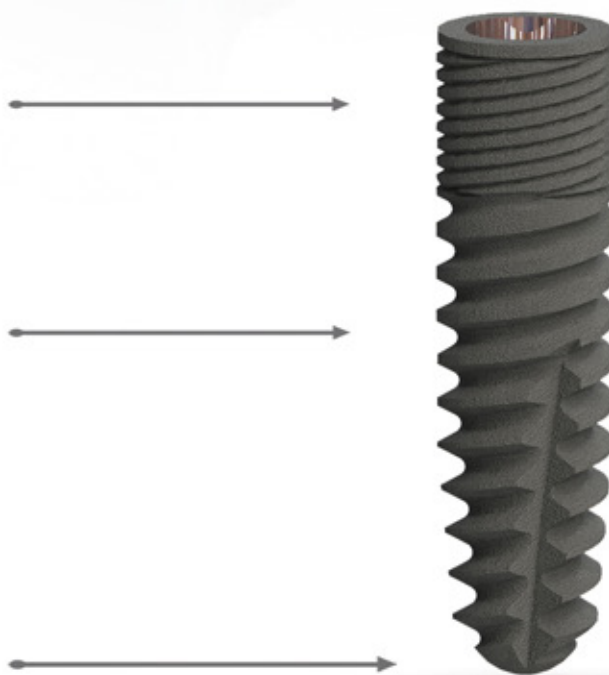
ESPIRAS DE COMPRESIÓN VARIABLE

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.



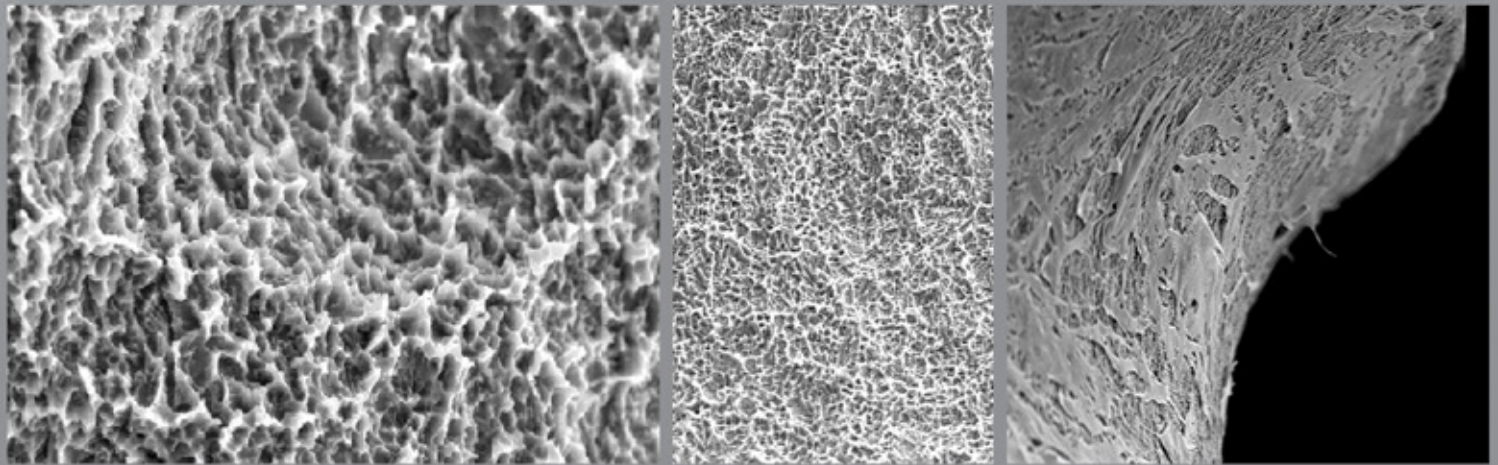
TRANSPORTADOR Y TORNILLO DE CIERRE INCLUIDOS

El implante Triplo Narrow se presenta en doble envase estéril, incluyendo transportador y tornillo de cierre.

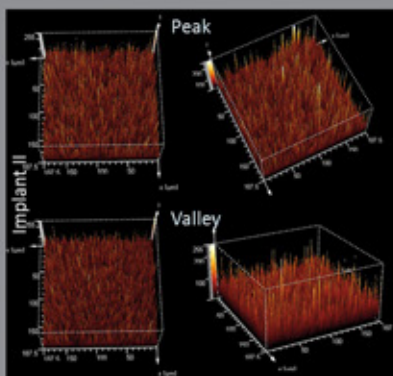
LA SUPERFICIE ECKCYTE®



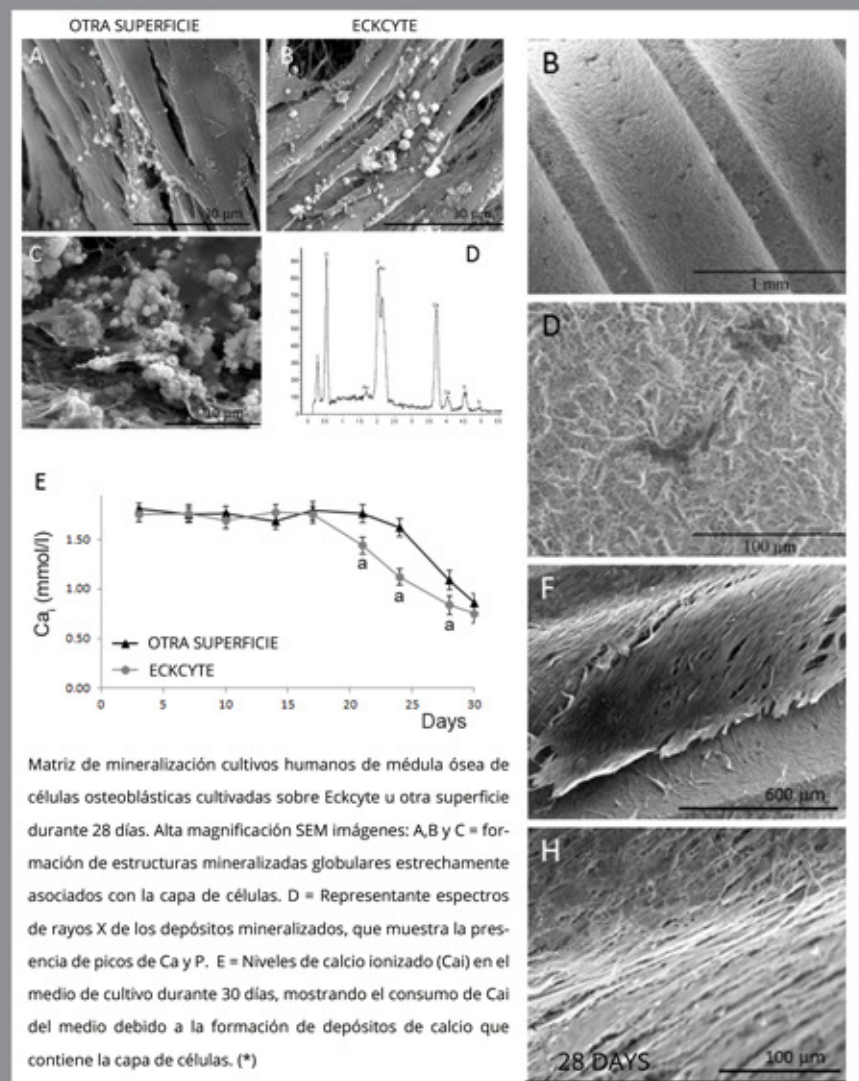
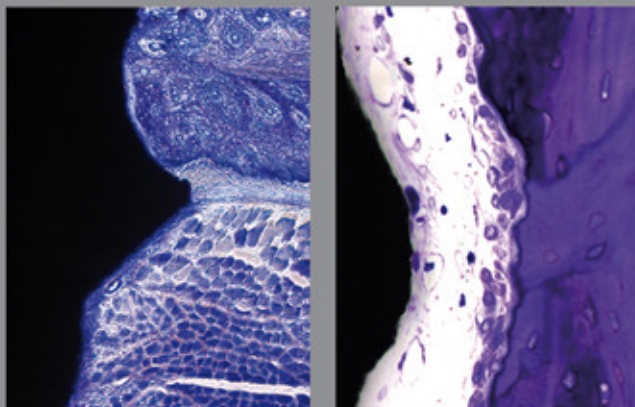
Triplo® Narrow es un implante de última generación de titanio purísimo, con una micro y nano rugosidad producto de los más modernos tratamientos de grabado ácido, con el resultado de una superficie óptima para la biocompatibilidad con los osteocitos.



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.^(*)



Matriz de mineralización cultivos humanos de médula ósea de células osteoblásticas cultivadas sobre Eckcyte u otra superficie durante 28 días. Alta magnificación SEM imágenes: A,B y C = formación de estructuras mineralizadas globulares estrechamente asociados con la capa de células. D = Representante espectros de rayos X de los depósitos mineralizados, que muestra la presencia de picos de Ca y P. E = Niveles de calcio ionizado (Ca²⁺) en el medio de cultivo durante 30 días, mostrando el consumo de Ca²⁺ del medio debido a la formación de depósitos de calcio que contiene la capa de células. (*)

(*) Mesquita P, Gomes PD, Sampaio R, 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.ejor.org/jOMR/archives/2012/1/e4v3n1e4ht.pdf> doi: 10.5037/jomr.2012.3104.

LA CONEXIÓN CONELOCK

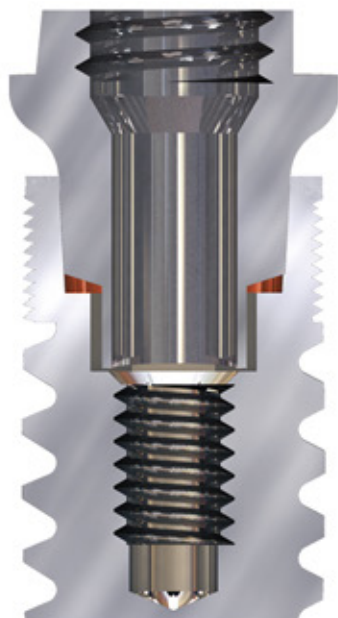


Los implantes Triplo® Narrow incorporan la exclusiva conexión CONELOCK® de Eckermann, estudiada y experimentada a lo largo de más de 15 años, caracterizada por su precisión y estabilidad de acoplamiento con los aditamentos protésicos y que garantiza el éxito de cualquier solución protésica con ausencia total de micro-movimientos.

ESTABILIDAD, FIABILIDAD Y ROBUSTEZ

La singular conexión protésica CONELOCK® es uno de sus hechos diferenciales más sobresalientes y aporta gran confianza de estabilidad y mantenimiento de las rehabilitaciones protésicas sobre estos implantes a largo plazo.

Gracias a la precisión de esta conexión, el conjunto implante-pilar tiene un comportamiento monobloque muy robusto, tal y como si no existiese conexión alguna. Al no existir micromovimientos, se asegura una unión estable y fiable obteniendo una óptima transmisión de las cargas oclusales siendo, por tanto, lo más parecido al comportamiento del diente natural.



SELLADO BACTERIOLÓGICO

La conexión CONELOCK® de Eckermann proporciona un cierre mecánico totalmente hermético, consiguiendo un sellado perfecto implante-pilar que, a modo de barrera, evita infiltraciones de micro-organismos que puedan ser causa de perimplantitis, proliferación de bacterias y olores desagradables en la boca del paciente.

Estudios universitarios han comprobado la total estanqueidad de esta conexión protésica, avalando la inexistencia de filtraciones bacterianas.^(**)



^(**) Estudio para la Evaluación de la microfiliación y ajuste en un nuevo concepto de conexión implantológica./ref.AB-15-DO-06. Dra.Mireia Pato; Dr.Lluís Giner; Dr. Óscar Figueras. Universitat Internacional de Catalunya.

REVERSIBILIDAD

CONELOCK® aporta una perfecta fijación implante-pilar con un comportamiento monobloque, fiable y duradero. Sin embargo, el diseño de su geometría permite retirar las prótesis, en caso de ser necesario, de una manera sencilla y sin complicaciones, lo que abre una nueva puerta a las soluciones protésicas, además de un considerable ahorro de tiempo y costes.



TODAS LAS SOLUCIONES PROTÉSICAS, INCLUSO EN SITUACIONES DE POCO ESPACIO

Triplo Narrow dispone de una amplia gama de aditamentos protésicos que permiten la realización de toda clase de rehabilitaciones, adaptándose a las diferentes características de cada caso según el plan de tratamiento, e incorpora las más modernas y originales soluciones para prótesis atornilladas, cementadas, retenidas, etc..., incluso para los casos en que el espacio es escaso.



TRIPLLO NARROW

Controla la posición directamente del paciente
controlando la lavadora implantando el
control de la posición angular.

Previsión de la implantación en
el paciente mediante el uso de
la nueva técnica de implantación
de la lavadora implantando el
control de la posición angular.

eckermann
DENTAL IMPLANT SYSTEM

ATENCIÓN AL CLIENTE

atencionalcliente@eckermann.es

+34 965 306 464

www.eckermann.es

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

