



SISTEMAS IMPLANTOLÓGICOS

MICRODENT CONEXIÓN EXTERNA

GUÍA DE PRODUCTOS

www.microdentssystem.com

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO



INFORMACIÓN DIGITAL



CATÁLOGOS DE IMPLANTES



MANUALES



OTROS CATÁLOGOS



GUÍAS RÁPIDAS DE PRODUCTO



IMPLANTES DE CONEXIÓN EXTERNA

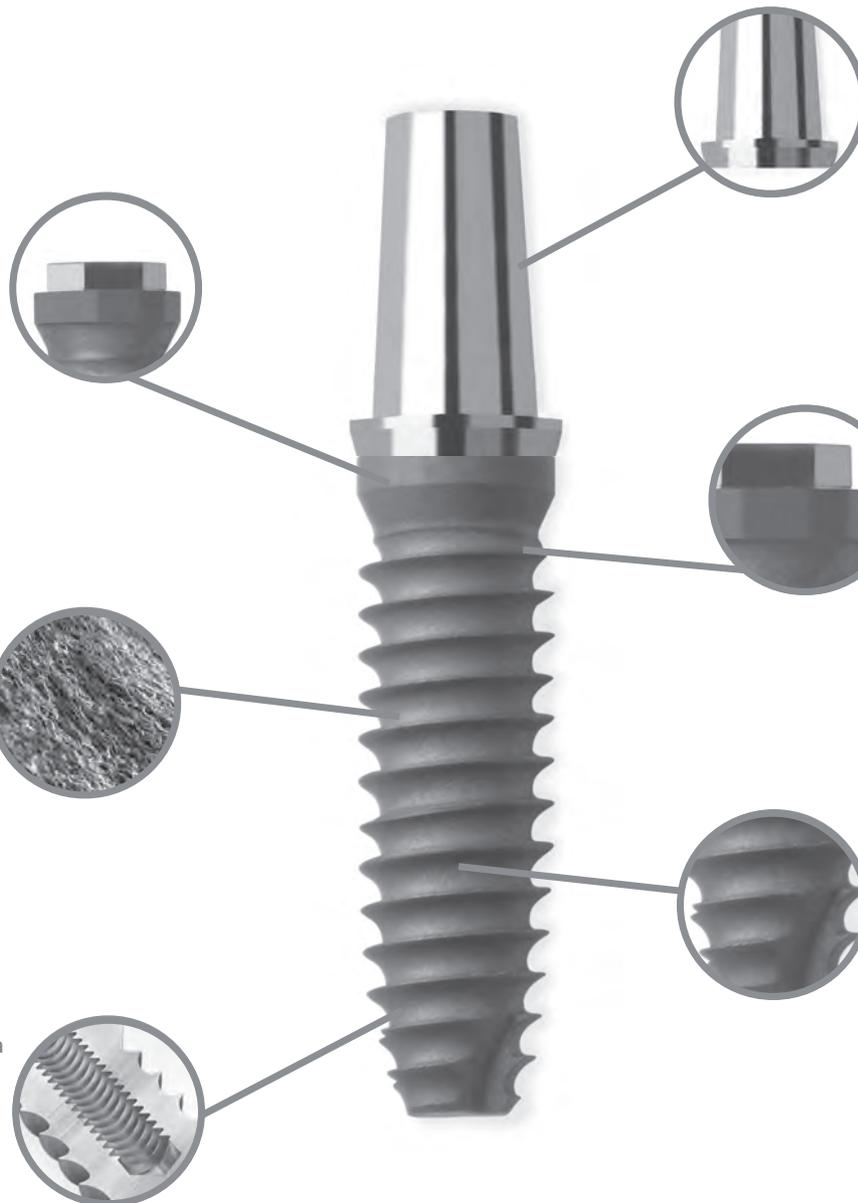
Sistemas implantológicos de reconocido prestigio que ofrecen 4 conexiones protésicas diferenciadas. Las familias completas **SYSTEM (M)** y **UNIVERSAL (SU)**, y las series de implantes especiales **MINI** (plataforma estrecha) y **MK** (plataforma ancha), todos ellos con un completo sistema de soluciones y aditamentos para la prótesis.

Los implantes de las series **SYSTEM** y **UNIVERSAL** disponen también de un diseño cónico que permite la simplificación del protocolo de fresado y un mayor aprovechamiento óseo. El uso de los expansores Microdent forma parte esencial del instrumental quirúrgico necesario para la inserción de este tipo de implante, consiguiendo con ellos una retención primaria excelente y un total aprovechamiento del hueso disponible.

A nivel biológico, los implantes de conexión externa reciben el tratamiento de superficie ATEC (Abrasive Treatment Extreme Cleaning) utilizado en todos los implantes Microdent desde hace más de 30 años con reconocida capacidad para la osteointegración.

Los implantes de conexión externa presentan distintas variantes en el tratamiento de la superficie, pudiendo ser arenada en toda su longitud (AT) o con cuello pulido (CP).

Los portaimplantes, que presentan marcas que permiten conocer la posición de la conexión protésica del implante, siguen un código de colores para la rápida y fácil identificación de las diferentes plataformas.



Detalle de un pilar cónico montado sobre el implante.

Versiones arenado total (AT) o cuello pulido (CP) a su elección.

Rectificado de la plataforma con una ligera entrada para el perfecto ajuste de la prótesis.

Tratamiento de superficie ATEC (Abrasive Treatment Extreme Cleaning).

Estrías cortantes helicoidales.

Mecanización de la rosca interna de los implantes con la exigente tolerancia h4 que amplía la seguridad de fijación de las estructuras dentales.

DIÁMETROS Y PLATAFORMAS

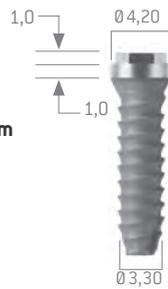
IMPLANTES SYSTEM (M)

Plataforma Ø 4,20 mm

Núcleos disponibles:
Ø 3,30mm* / Ø 3,50mm* / Ø 3,80mm / Ø 4,20mm

Longitudes disponibles:
6mm / 8mm / 10 mm / 12 mm / 14 mm / 16mm / 18mm

* No disponibles en longitud 6mm



Plataforma Ø 5,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 4,20mm / Ø 5,00mm

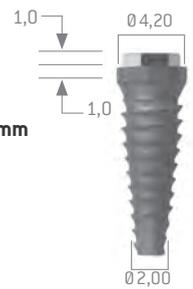
Longitudes disponibles:
6mm / 8mm / 10mm / 12mm / 14mm / 16mm

IMPLANTES SYSTEM (MV)

Plataforma Ø 4,20 mm

Núcleos disponibles:
Ø 3,80mm / Ø 4,20mm

Longitudes disponibles:
8mm / 10 mm / 12 mm / 14 mm / 16mm / 18mm



Plataforma Ø 5,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 5,00mm

Longitudes disponibles:
8mm / 10mm / 12mm / 14mm / 16mm / 18mm

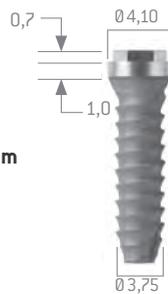
IMPLANTES UNIVERSAL (SU)

Plataforma Ø 4,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 3,30mm* / Ø 3,50mm* / Ø 3,75mm / Ø 4,00mm

Longitudes disponibles:
6mm / 8mm / 10 mm / 12 mm / 14 mm / 16 mm / 18mm

* No disponibles en longitud 6mm



Plataforma Ø 5,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 4,20mm / Ø 5,00mm

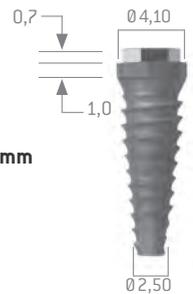
Longitudes disponibles:
6mm / 8mm / 10mm / 12mm / 14mm / 16mm

IMPLANTES UNIVERSAL (SUV)

Plataforma Ø 4,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 3,75mm / Ø 4,00mm

Longitudes disponibles:
8mm / 10 mm / 12 mm / 14 mm / 16 mm / 18mm



Plataforma Ø 5,10 mm

Núcleos disponibles:
Ø 5,00mm

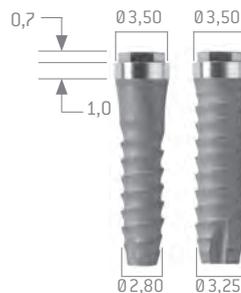
Longitudes disponibles:
8mm / 10mm / 12mm / 14mm / 16mm / 18mm

SERIE MINI (Plataforma estrecha)

Plataforma Ø 3,50 mm

Núcleos disponibles:
Ø 2,80mm: Implantes MST
Ø 3,25mm: Implantes MS

Longitudes disponibles:
8mm / 10mm / 12mm / 14 mm / 16mm / 18mm



SERIE MK (Plataforma ancha)

Plataforma Ø 5,60 mm

Núcleos disponibles:
Ø 5,60mm

Longitudes disponibles:
6mm / 8mm / 10mm / 12mm



KIT QUIRÚRGICO

Kit quirúrgico avanzado con todo el instrumental necesario para la correcta colocación de los implantes de conexión externa Microdent.



Consulte otros modelos de kit disponibles.

PILARES DE CICATRIZACIÓN

Los pilares de cicatrización temporal **rectos** se utilizan para la cicatrización y modelación de la encía durante el periodo pre-protésico. Alturas disponibles de 2 a 5,5 mm.

Los pilares de cicatrización temporal **divergentes** se emplean para formar un espacio más amplio y anatómico de la mucosa. Alturas disponibles de 4 y 6 mm.



TOMA DE IMPRESIONES

Microdent dispone de una serie de elementos para la toma de impresiones que pueden ser utilizados para la técnica de cubeta abierta o bien para cubeta cerrada.

Réplica / Transferidores / Tornillos de unión



PRÓTESIS

PILAR CÓNICO

Pilares cónicos de titanio, con y sin pestaña, circulares y hexagonales. Pueden ser tallados admitiendo ligeras modificaciones en su diseño. Alturas de hasta 4mm.



PILAR CARGA INMEDIATA

Pilar cónico especial utilizado durante la primera fase quirúrgica y con una excelente retención para la prótesis cemento-atornillada.



i Se puede tomar las impresiones directamente sobre el pilar.

PILAR CAPITEL MINI Y ANGULADO

Pilares para restauraciones múltiples atornilladas, rectos y angulados. Disponibles en varias alturas para facilitar el margen gingival y calcular el aspecto estético.



i Pilar angulado disponible en 17° y 30°.

SOBREDENTADURAS

OSSCILIA

Sistema con una excelente fijación e intercambio rápido y económico de los retenedores plásticos. Tres niveles de retención; suave, medio y fuerte, identificados en diferentes colores. Disponibles en alturas de 0 a 3mm.



i El pilar oscilia posee un recubrimiento de DLC que mejora su dureza y reduce el coeficiente de fricción.

PILAR ANGULADO

Pilar de titanio de conexión protésica dodecagonal que permiten recuperar la verticalidad del implante. Disponible en 10°, 15°, 20° y 25° de angulación.



PILAR DE ZIRCONIO Y PILAR DOMO

Pilar de Zirconio, cementado sobre una cofia metálica (pilar Domo), de diseño anatómico personalizado para crear una emergencia tisular apropiada e individualizada según la pieza dental a rehabilitar.



PILAR DE SOBRECOLADO

Pilar de Cromo-Cobalto (CrCo) usado en la confección de estructuras sobre implantes atornilladas, unitarias o múltiples. Disponibles en varias alturas.



PILAR ANGULADO ESTÉTICO

Pilar angulado de pestaña invertida que, al estar situada en el lado opuesto, permite la ocultación del metal por vestibular. Disponible en 15°, 20° y 25° de angulación.



PILAR PROVISIONAL RECTO

Aditamento de material plástico rígido (PEEK), económico y más fácil de tallar que el de titanio. Se emplea como soporte y fijación de la prótesis provisional, unitaria o múltiple.



CALCINABLES/ SEMICALCINABLES

Pilar con base de Cromo-Cobalto y chimenea de plástico (POM) indicado en restauraciones unitarias o múltiples como puentes atornillados, barras o prótesis híbridas.



i También disponible el pilar semicalcinable orientable, para corregir angulaciones de hasta 25°.

MICRO-LOC

Sistema capaz de compensar un paralelismo de hasta 20°, dispone de cinco tipos de retenedores codificados por colores que permiten adaptar la retención de la prótesis. Disponible en alturas de 0 a 3mm.



i El pilar presenta un recubrimiento de Nitruro de Titanio (TiN) para mejorar su durabilidad y reducir su desgaste.

CONJUNTOS RÓTULA Y BOLA

Retenciones de sobredentaduras con anclaje esférico. El sistema de rótula permite corregir inclinaciones de 20° en todos los sentidos. Disponibles en alturas de 1 a 3mm y 1 a 5,5mm, respectivamente.





MICRODENT
IMPLANT SYSTEM

www.MICRODENTSYSTEM.com



ISO 13485

C/Carles Buïgas, 1 - Pol. Ind. Can Magre
08187 - Sta. Eulàlia de Ronçana - Barcelona (Espanya)
Tel. 902 402 420 - info@microdentsystem.com

Edición: Mayo 2016