



SLD c & b Lines
 **RADHEX**
IMPLANTS



SLD Lines

CONECTIVIDAD:

SLD c / SLD b = Pilar cementable = Tipo Trate convergencia 10°

La tecnología de vanguardia aplicada al ámbito de las prótesis encuentra su máxima expresión en el **implante Sólido Mono-Cuerpo** de **Radhex Implants®**. Este avance revolucionario en la técnica de prótesis con pilar cementable se combina de manera excepcional con un diseño sobresaliente, otorgando a este componente una eficacia y seguridad óptimas. De esta manera, se erige como una opción excepcional para la restauración protésica mediante cementación.

Este innovador diseño se presenta como un recurso inigualable, especialmente en casos de atrofia ósea extrema. Permite la aplicación de soluciones protésicas atornilladas altamente versátiles, ofreciendo un nivel de estabilidad primaria máximo mediante un sistema de roscado. Ya sea a través de un modelo compresivo con acción de cuña compresiva o basal con anclaje en las corticales basales, este enfoque marca una diferencia sustancial en el resultado clínico.

El diseño óptimo de este implante se adapta perfectamente a perfiles óseos estrechos, facilitando la práctica de cirugía con técnicas mínimamente invasivas. En situaciones de atrofia ósea, el perfil trapezoidal de la rosca desempeña un papel crucial al permitir una acción compresiva moderada y progresiva. Este diseño facilita un proceso de inserción suave y cómodo para el operador, destacando por su alta eficiencia en situaciones de carga inmediata. En resumen, el **implante Sólido Mono-Cuerpo** de **Radhex Implants®** se consolida como la alternativa de elección para abordar atrofia óseas, destacando por su innovación, versatilidad y eficiencia clínica.

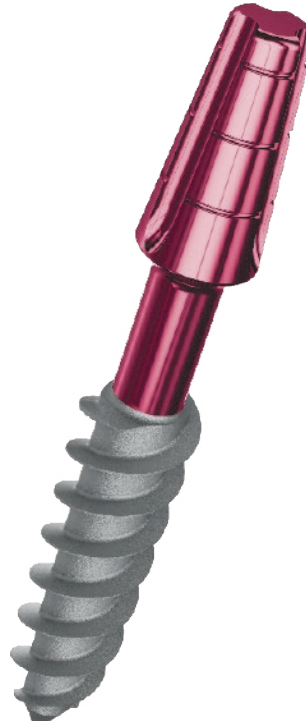
SLD Implants



SLD-c Type



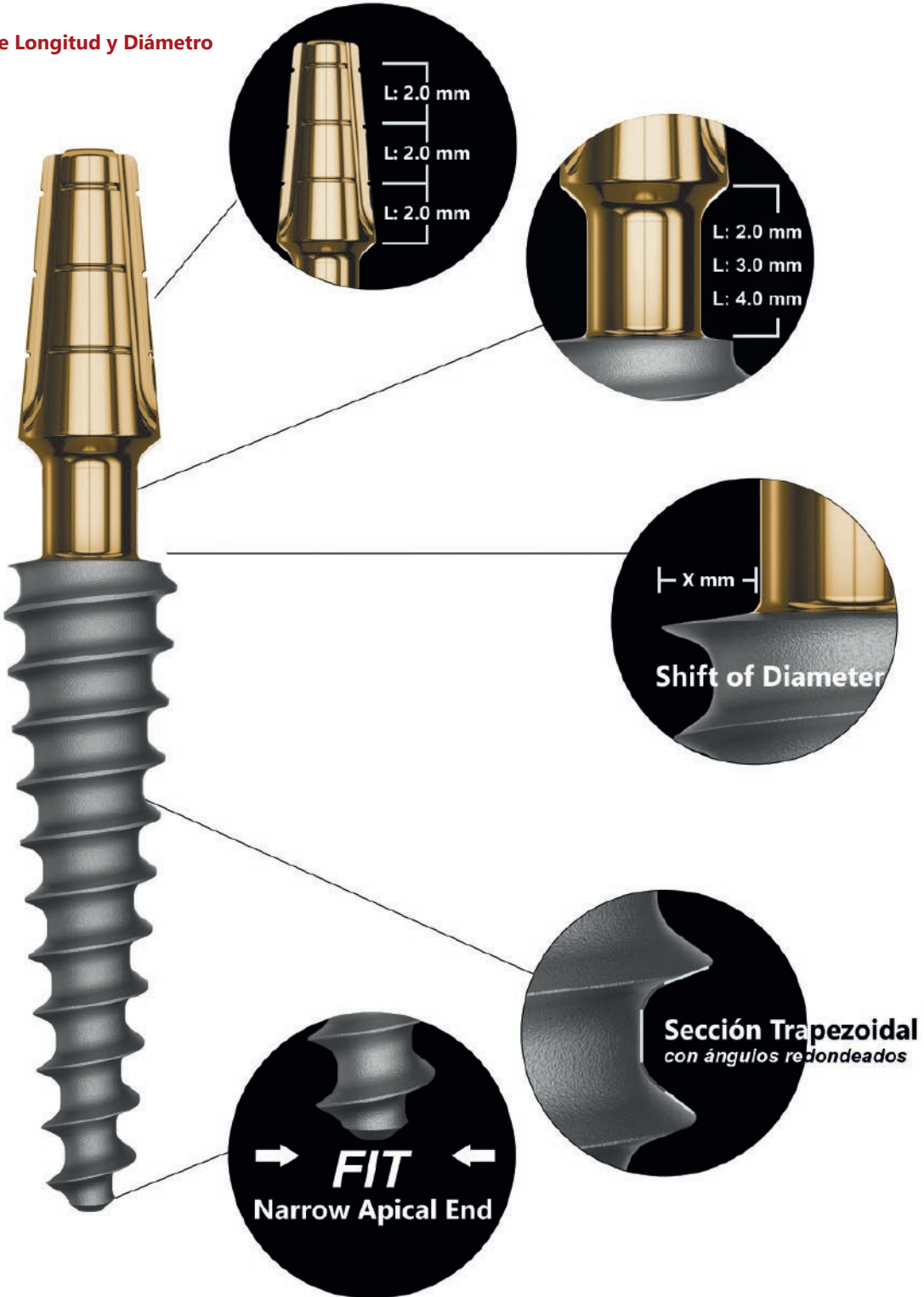
SLD-b Type



- Pilar monolítico altura 7,00 mm.
- Marcas de Altura cada 2 mm.
- Triple canal de roscado.
- Pilar Cementable con Ángulo de Convergencia a Oclusal 10°.
- Seccion Transgingival Ø2.05 mm para cuerpos hasta Ø 4.0 mm y de Ø2.35 mm desde cuerpos Ø 4.5 mm en adelante.
- Hilo de Rosca Simple.
- Avance de 1,4 mm por vuelta para modelos Compresivos y variable para modelos Basales.
- Rosca de perfil Compresivo Trapezoidal.
- Superficie Micro Texturizada.
- Implantes Compresivos con Macro -Diseño Cónico de cuña compresiva.
- Implantes Basales con Macro -Diseño de espiras amplias para fijación basal.
- Ápice Reducido .
- Geometría de Alta Estabilidad.
- Velocidad / Inserción recomendada: 50 RPM.

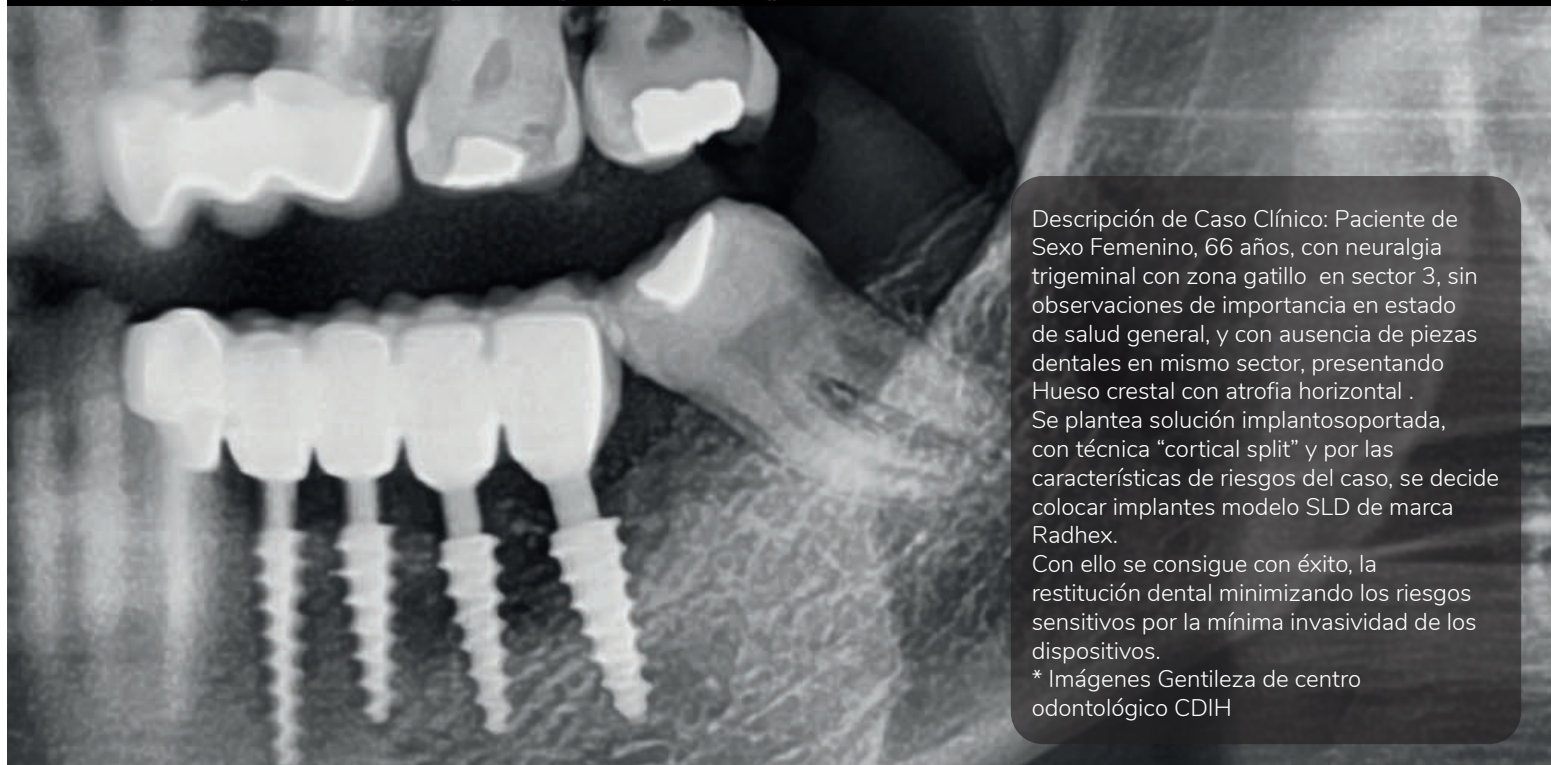
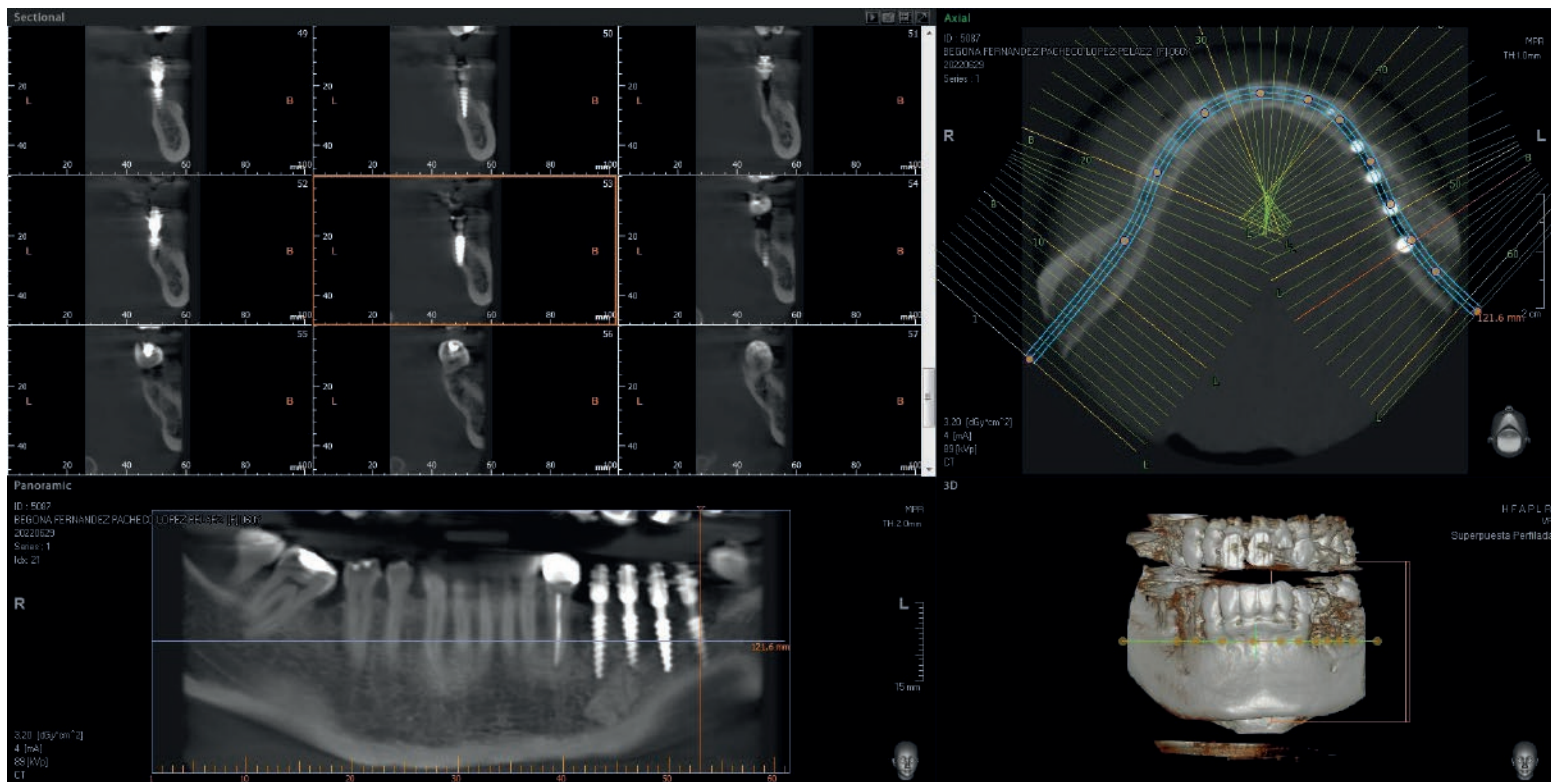
SLD c Type

Medidas Generales de Longitud y Diámetro



Diámetros y Longitudes Disponibles

Plataforma		Referencias							
	Diámetro	Longitud	Long 06 mm	Long 08 mm	Long 10 mm	Long 12 mm	Long 14 mm	Long 16 mm	Long 18 mm
SLD-C+2	Ø 3.00		SLD 0630 C+2	SLD 0830 C+2	SLD 1030 C+2	SLD 1230 C+2	SLD 1430 C+2	SLD 1630 C+2	SLD 1830 C+2
	Ø 3.50		SLD 0635 C+2	SLD 0835 C+2	SLD 1035 C+2	SLD 1235 C+2	SLD 1435 C+2	SLD 1635 C+2	SLD 1835 C+2
	Ø 4.00		SLD 0640 C+2	SLD 0840 C+2	SLD 1040 C+2	SLD 1240 C+2	SLD 1440 C+2	SLD 1640 C+2	SLD 1840 C+2
	Ø 4.50		SLD 0645 C+2	SLD 0845 C+2	SLD 1045 C+2	SLD 1245 C+2	SLD 1445 C+2	SLD 1645 C+2	SLD 1845 C+2
	Ø 5.00		SLD 0650 C+2	SLD 0850 C+2	SLD 1050 C+2	SLD 1250 C+2	SLD 1450 C+2	SLD 1650 C+2	SLD 1850 C+2
	Ø 5.50		SLD 0655 C+2	SLD 0855 C+2	SLD 1055 C+2	SLD 1255 C+2	SLD 1455 C+2	SLD 1655 C+2	SLD 1855 C+2
	Ø 6.00		SLD 0660 C+2	SLD 0860 C+2	SLD 1060 C+2	SLD 1260 C+2	SLD 1460 C+2	SLD 1660 C+2	
SLD-C+3	Ø 3.00		SLD 0630 C+3	SLD 0830 C+3	SLD 1030 C+3	SLD 1230 C+3	SLD 1430 C+3	SLD 1630 C+3	SLD 1830 C+3
	Ø 3.50		SLD 0635 C+3	SLD 0835 C+3	SLD 1035 C+3	SLD 1235 C+3	SLD 1435 C+3	SLD 1635 C+3	SLD 1835 C+3
	Ø 4.00		SLD 0640 C+3	SLD 0840 C+3	SLD 1040 C+3	SLD 1240 C+3	SLD 1440 C+3	SLD 1640 C+3	SLD 1840 C+3
	Ø 4.50		SLD 0645 C+3	SLD 0845 C+3	SLD 1045 C+3	SLD 1245 C+3	SLD 1445 C+3	SLD 1645 C+3	SLD 1845 C+3
	Ø 5.00		SLD 0650 C+3	SLD 0850 C+3	SLD 1050 C+3	SLD 1250 C+3	SLD 1450 C+3	SLD 1650 C+3	SLD 1850 C+3
	Ø 5.50		SLD 0655 C+3	SLD 0855 C+3	SLD 1055 C+3	SLD 1255 C+3	SLD 1455 C+3	SLD 1655 C+3	SLD 1855 C+3
	Ø 6.00		SLD 0660 C+3	SLD 0860 C+3	SLD 1060 C+3	SLD 1260 C+3	SLD 1460 C+3	SLD 1660 C+3	
SLD-C+4	Ø 3.00		SLD 0630 C+4	SLD 0830 C+4	SLD 1030 C+4	SLD 1230 C+4	SLD 1430 C+4	SLD 1630 C+4	SLD 1830 C+4
	Ø 3.50		SLD 0635 C+4	SLD 0835 C+4	SLD 1035 C+4	SLD 1235 C+4	SLD 1435 C+4	SLD 1635 C+4	SLD 1835 C+4
	Ø 4.00		SLD 0640 C+4	SLD 0840 C+4	SLD 1040 C+4	SLD 1240 C+4	SLD 1440 C+4	SLD 1640 C+4	SLD 1840 C+4
	Ø 4.50		SLD 0645 C+4	SLD 0845 C+4	SLD 1045 C+4	SLD 1245 C+4	SLD 1445 C+4	SLD 1645 C+4	SLD 1845 C+4
	Ø 5.00		SLD 0650 C+4	SLD 0850 C+4	SLD 1050 C+4	SLD 1250 C+4	SLD 1450 C+4	SLD 1650 C+4	SLD 1850 C+4
	Ø 5.50		SLD 0655 C+4	SLD 0855 C+4	SLD 1055 C+4	SLD 1255 C+4	SLD 1455 C+4	SLD 1655 C+4	SLD 1855 C+4
	Ø 6.00		SLD 0660 C+4	SLD 0860 C+4	SLD 1060 C+4	SLD 1260 C+4	SLD 1460 C+4	SLD 1660 C+4	
6 y 8 mm, Short Implants									



Descripción de Caso Clínico: Paciente de Sexo Femenino, 66 años, con neuralgia trigeminal con zona gatillo en sector 3, sin observaciones de importancia en estado de salud general, y con ausencia de piezas dentales en mismo sector, presentando Hueso crestral con atrofia horizontal . Se plantea solución implantoportada, con técnica "cortical split" y por las características de riesgos del caso, se decide colocar implantes modelo SLD de marca Radhex.

Con ello se consigue con éxito, la restitución dental minimizando los riesgos sensitivos por la mínima invasividad de los dispositivos.

* Imágenes Gentileza de centro odontológico CDIH

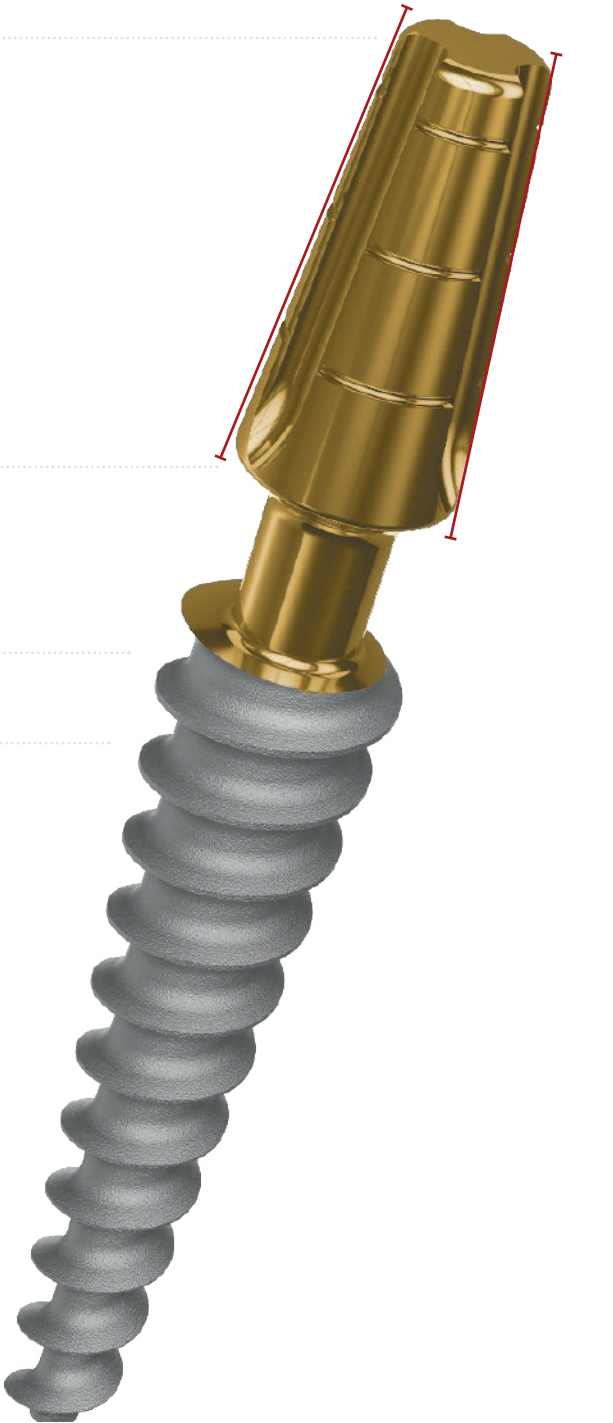
SLDc Type

Medidas Generales de Longitud y Diámetro

L: 7.00 mm
Altura de Pilar

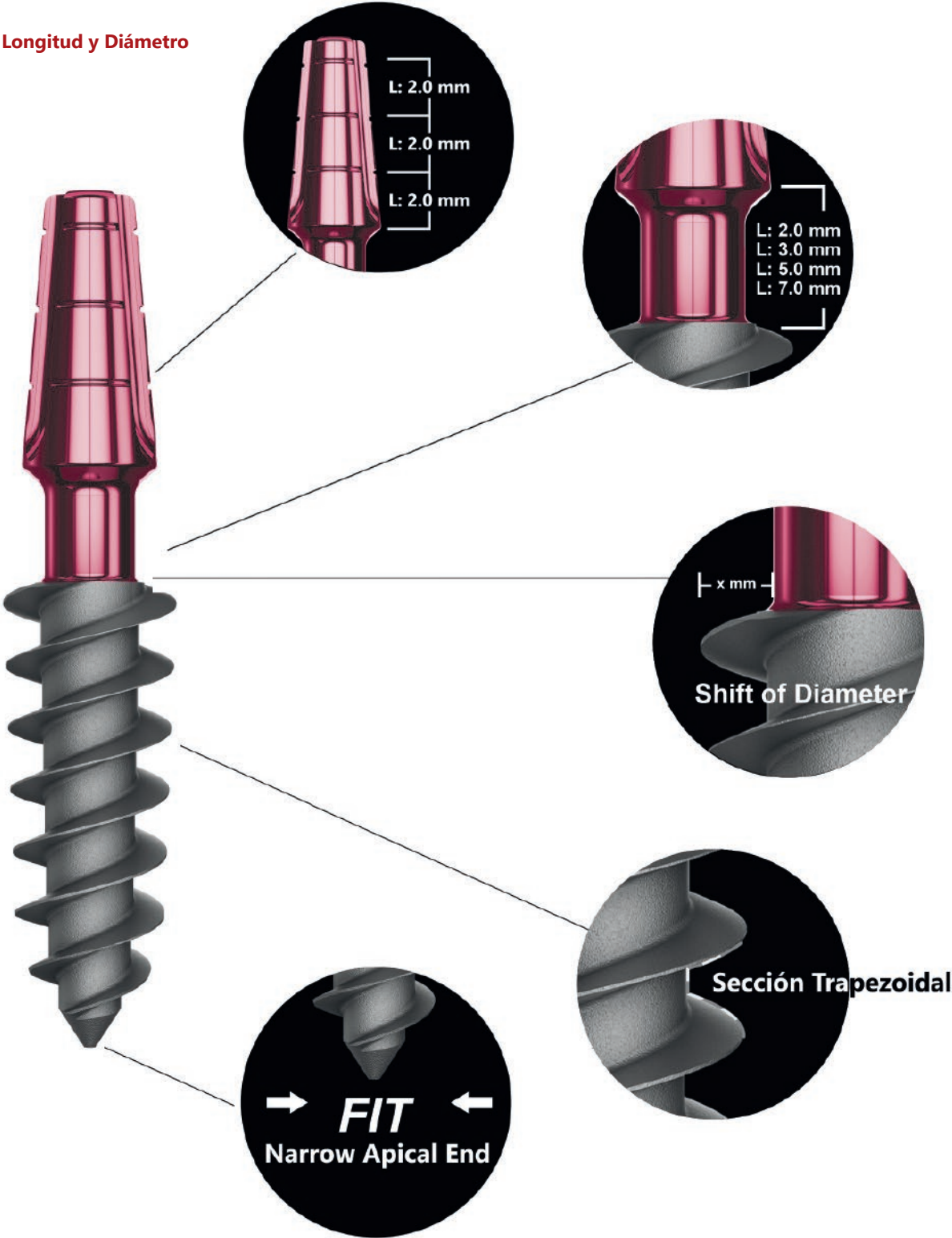
P: 1.40 mm

10°
Convergencia



SLD b Type

Medidas Generales de Longitud y Diámetro



SLDb Type: Implante Sólido Basal de una Pieza con Pilar Cementable.
Código de Conexión SLD.

Diámetros y Longitudes Disponibles

Plataforma	Diámetro		Referencias					
	Longitud	Long 06 mm	Long 08 mm	Long 10 mm	Long 12 mm	Long 14 mm	Long 16 mm	Long 18 mm
SLD-B+2	Ø 3.50	SLD 0635 B+2						
SLD-B+3	Ø 3.50	SLD 0635 B+3	SLD 0835 B+3	SLD 1035 B+3	SLD 1235 B+3			
	Ø 4.50	SLD 0645 B+3	SLD 0845 B+3	SLD 1045 B+3	SLD 1245 B+3			
	Ø 5.50	SLD 0655 B+3	SLD 0855 B+3	SLD 1055 B+3	SLD 1255 B+3			
	Ø 6.50	SLD 0665 B+3	SLD 0865 B+3	SLD 1065 B+3	SLD 1265 B+3			
	Ø 8.50	SLD 0885 B+3						
SLD-B+5	Ø 3.50	SLD 1035 B+5			SLD 1235 B+5			
	Ø 4.50	SLD 1045 B+5			SLD 1245 B+5			
	Ø 5.50	SLD 1055 B+5			SLD 1255 B+5			
	Ø 6.50	SLD 1065 B+5			SLD 1265 B+5			
	Ø 8.50	SLD 0885 B+5						
SLD-B+7	Ø 3.50	SLD 1035 B+7			SLD 1235 B+7	SLD 1435 B+7	SLD 1635 B+7	SLD 1835 B+7
	Ø 4.50	SLD 1045 B+7			SLD 1245 B+7	SLD 1445 B+7	SLD 1645 B+7	SLD 1845 B+7
	Ø 5.50	SLD 1055 B+7			SLD 1255 B+7			
	Ø 6.50	SLD 1065 B+7			SLD 1265 B+7			
	Ø 8.50	SLD 0885 B+7						

6 y 8 mm, Short Implants



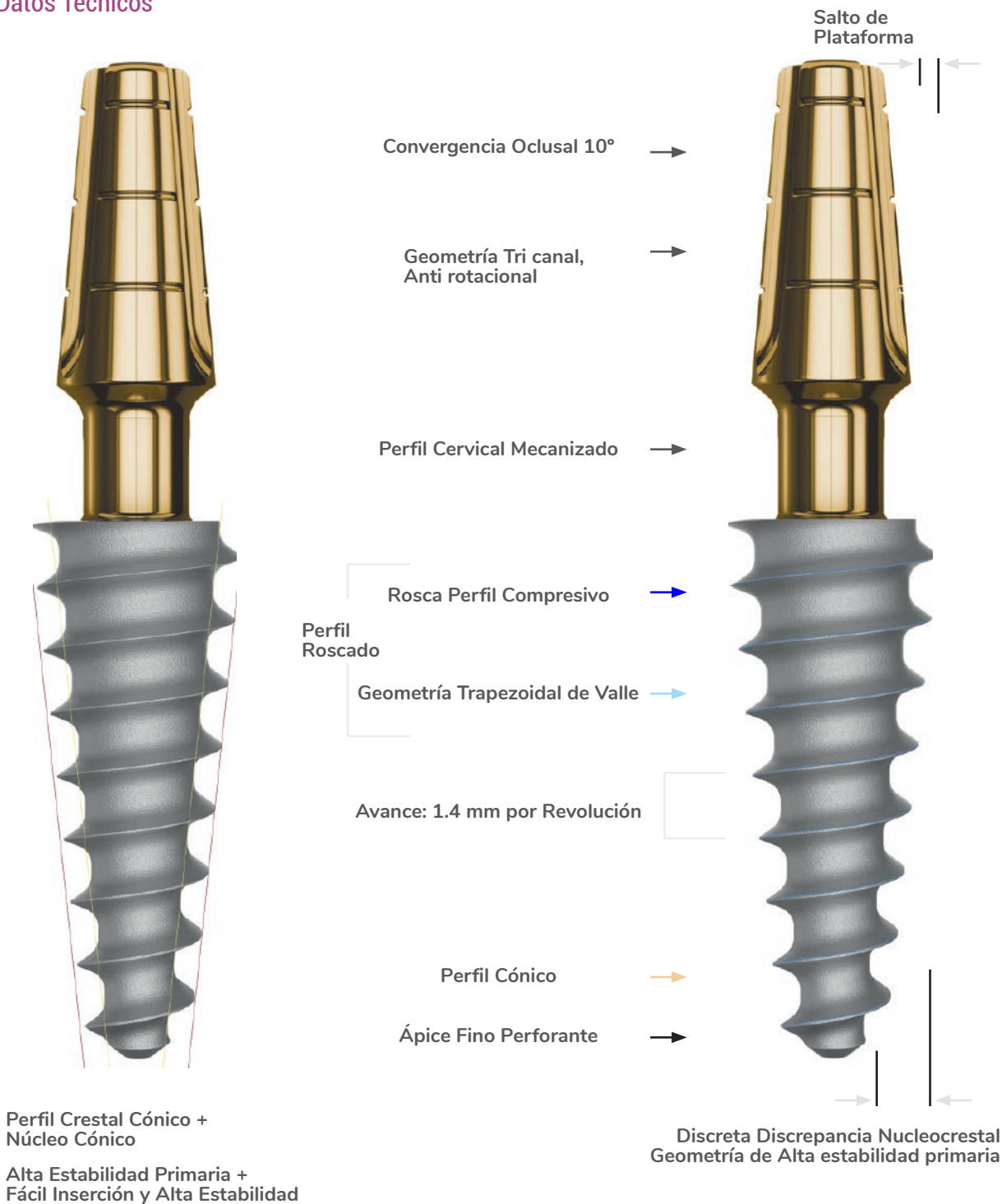
Descripción de Caso Clínico: Se presenta el caso de una paciente de sexo femenino, de 58 años de edad, con ausencia de piezas dentales en el sector 1. No se observan anomalías significativas en su estado de salud general, pero se destaca una marcada neumatización del seno maxilar y una severa atrofia del hueso crestal.

La propuesta de rehabilitación se plantea mediante el uso de la técnica de implantes Sólidos Compresivos Monofásicos. Para abordar las características particulares de este caso, se opta por los implantes modelo SLD de la marca Radhex. Este enfoque permite lograr con éxito la restitución dental, minimizando los riesgos operatorios asociados y evitando la necesidad de regeneración de los senos maxilares, gracias a la mínima invasividad de los dispositivos utilizados.

Las imágenes asociadas al caso evidencian los resultados obtenidos y respaldan la eficacia de la intervención realizada.

* Imágenes Gentileza de Dr. Juan José Soler Cocco. (Phd - MD - DDS - MSc - FEBOS).

Esquema de Datos Técnicos



Indicación

Indicación general para todo tipo de densidad ósea, y especialmente en Huesos Tipo III y Tipo IV. (Leckholm et Zarb).

Ed. 2024.03. Impreso en España. Reservados todos los derechos.

Este catálogo no sustituye a las Instrucciones de Uso (IFU).

Consulte la IFU vigente para obtener información completa sobre las indicaciones, la finalidad prevista, la población de pacientes objetivo, los usuarios previstos, las limitaciones de uso, las contraindicaciones, las advertencias, las precauciones, las declaraciones o reclamaciones clínicas y el procedimiento de uso.



comercial@radhex.es
900 350 450
www.radhex.es

Quality SLD c & b



© RADHEX_IMPLANTS/RADHEX-IMPLANTS

