



Kit SinCrest Ø 3,0/4,0 Ref 4418	Kit SinCrest Ø 3,0 Ref 4417	Kit SinCrest Mini Ø 4,0 Ref 4466	Kit SinCrest Mini Ø 3,0 Ref 4465	Ref	
●	●			4343	Fresa lanceolada
●	●			4344	Fresa inicial Ø 1,2
●	●			4380	Fresa guía Ø 3,0
●	●	●	●	4337	Fresa SinCrest Ø 3,0
●	●	●		4381	Fresa SinCrest Ø 4,0
●	●	●	●	4338	Fresa SinCrest HB Ø 3,2
●	●	●		4340	Fresa SinCrest HB Ø 4,2
●	●	●		4354	Pin RX Ø 1,2
●	●	●		4356	Pin RX Ø 3,0
●	●	●		4357	Pin RX Ø 4,0
●	●	●		4379	Sonda para seno Ø 1,2
●	●				SinCrest Ø 3,0
●	●				SinCrest Ø 4,0
●	●	●	●	4339	Porta fresas
●	●			4341	Destornillador
●	●			4406	Tope para fresas L4
●	●			4407	Tope para fresas L5
●	●			4408	Tope para fresas L6
●	●			4409	Tope para fresas L7
●	●			4410	Tope para fresas L8
●	●			4411	Tope para fresas L9
●	●			4412	Tope para fresas L10
●	●			4413	Tope para fresas L41 I
●	●			4342	Bandeja SinCrest
●	●			4439	Bandeja topes Sincrest

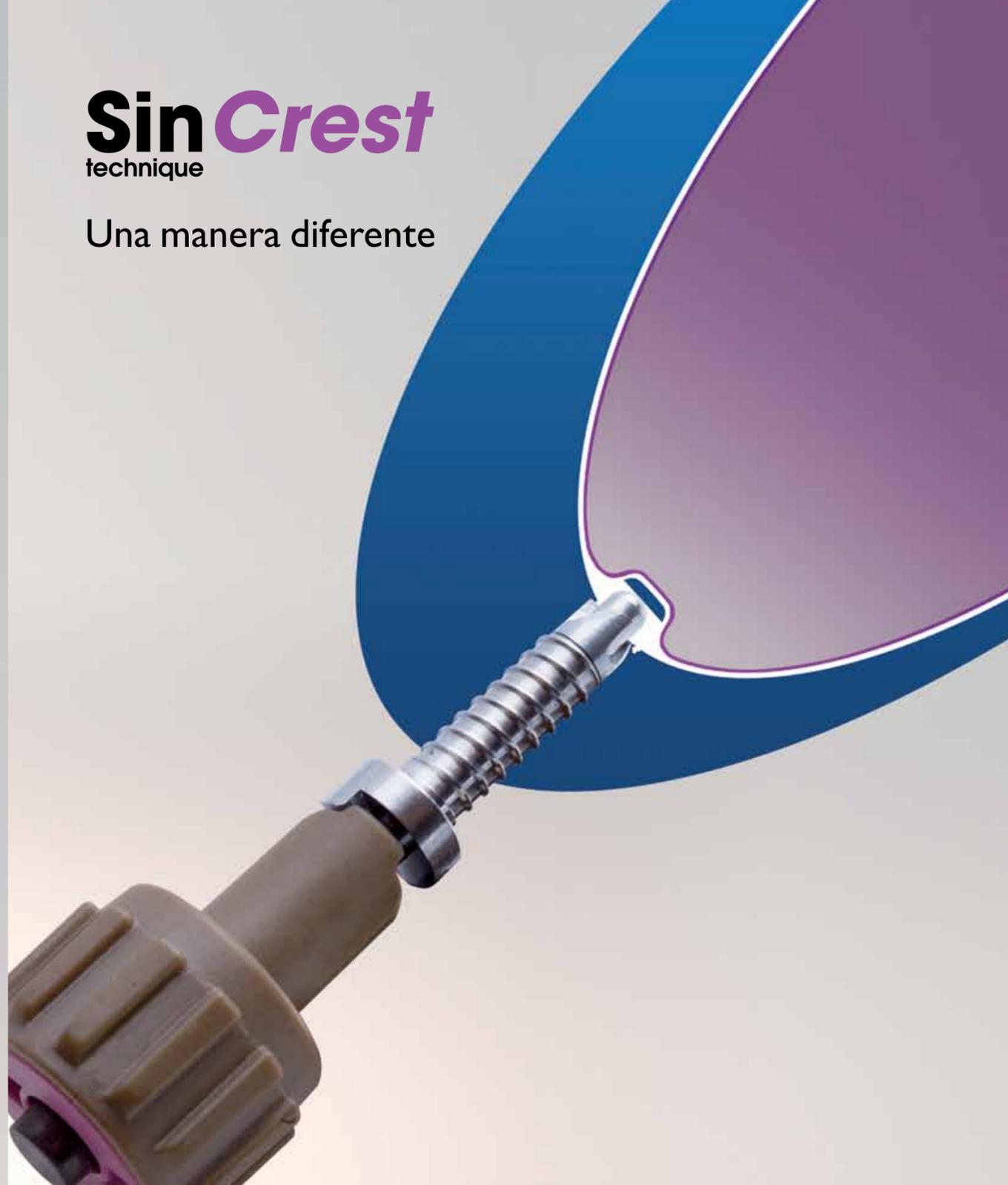
Todas las piezas con referencia están disponibles por separado
Más información en www.sanhigia.com

Pendiente de patente. Todos los derechos reservados

SinCrest

technique

Una manera diferente



**KIT para elevación del seno
 maxilar con acceso crestal**

SinCrest

Qué es

La técnica SinCrest es un innovador kit para preparar el sitio del implante cercano a la membrana de Schneider, y la elevación del hueso cortical adherido a la membrana de Schneider, siempre en condiciones extremadamente seguras y sin dañar el tejido.

Cómo funciona

Las fresas de la técnica SinCrest están equipadas con topes de profundidad que permiten conseguir un fresado guía en el hueso alveolar de forma totalmente segura. El innovador osteotomo manual SinCrest ha sido diseñado para conseguir la fractura controlada del suelo del seno, mediante un progreso gradual de 0,5 mm. La sonda incluida en el osteotomo SinCrest permite la constante monitorización de la distancia residual del seno maxilar y su elevación, sin perforar el tejido blando.

Para qué sirve

La técnica SinCrest consigue una osteotomía por vía crestal, y la elevación del hueso cortical adherido a la membrana de Schneider, siempre en condiciones extremadamente seguras y sin dañar el tejido.

Cuándo se debe usar

La técnica SinCrest puede usarse en caso de disponibilidad de hueso residual de 5 a 11 mm, y en cualquier condición anatómica suficiente para garantizar la estabilidad del osteotomo en el sitio del implante.



La solución revolucionaria para elevar el suelo del seno maxilar

Combinando la micro-tecnología y ergonomía clínicas, el revolucionario osteotomo SinCrest asegura 3 funciones:

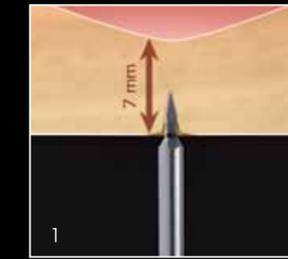
1. Anclaje seguro también en hueso blando, gracias a la particular geometría de los filos de roscado.
2. Pasos de progreso micrométricos preestablecidos, para una suave ejecución de la fractura del hueso cortical.
3. Fractura segura y predecible del opérculo de hueso, así como prevención de cualquier riesgo de perforación de la membrana.



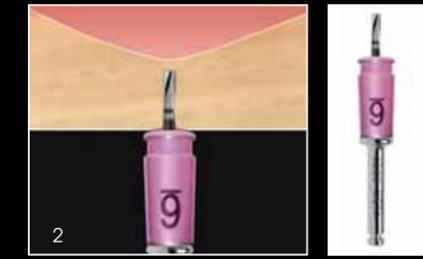
Ventajas prácticas

- Técnica mínimamente invasiva y atraumática
- Operación rápida y sencilla, no dependiente del usuario
- Máximo control operatorio en cada paso del procedimiento quirúrgico
- Inserción de cualquier tipo de implante empezando por los de Ø 3,75 mm.
- Resultados predecibles
- Esterilizable por vapor

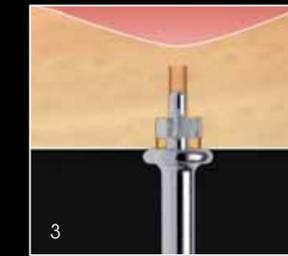
Surgical sequence



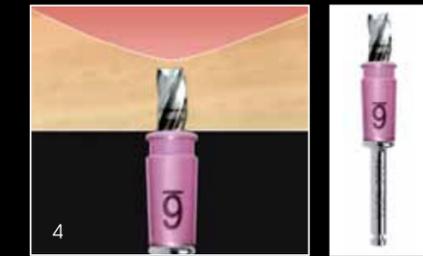
Fresa lanceolada de Ø 1,2 para identificar la localización precisa del implante y eliminar hueso cortical



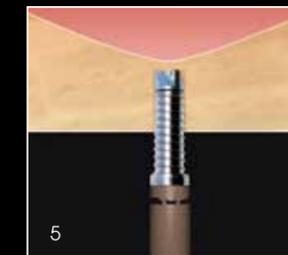
Fresa piloto de Ø 1,2 para usar con los topes de profundidad. Sólo la punta de esta fresa está afilada para maximizar el control de corte en la aproximación al suelo del seno



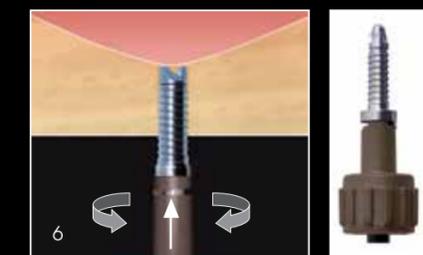
Fresa guía de Ø 3,0 con profundidad definida con un tope fijo. Esta fresa permite el centrado correcto de la siguiente



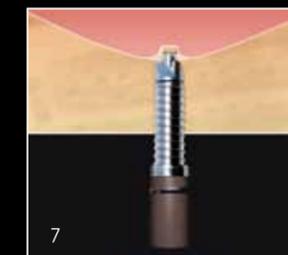
Fresa SinCrest de Ø 3,0 para usar con los topes de profundidad. Solo la punta de esta fresa de precisión está afilada. Sus características únicas le permiten fresar agujeros apicales planos, necesarios para usar con el osteotomo SinCrest



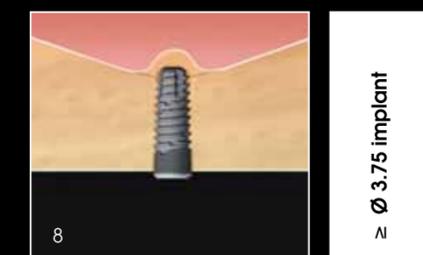
Osteotomo SinCrest de Ø 3,0 para enroscar manualmente hasta la profundidad lograda con la fresa del paso anterior



Rotar el mango del SinCrest 1/2 revolución en sentido contrario a las agujas del reloj y en combinación con algo de presión axial, comenzar la osteotomía por medio de movimientos de 1/2 revolución de atornillar y desatornillar



Por medio de presión manual en la sonda, verificar constantemente la resistencia residual del suelo del seno maxilar y proceder a su elevación sin causar la perforación del tejido blando



La inserción del implante puede ser precedida por la introducción del material de relleno

Características del kit SinCrest



MANEJO LIBRE DE RIESGOS

- Transportador de fresas dedicado para evitar el contacto directo con las fresas



CALIDAD MÁXIMA

- Marcado láser para identificar profundidad y diámetro
- anchura alternante de las marcas de profundidad
- tratamiento superficial para evitar el efecto espejo del acero



CONTROL TOTAL

- 8 topes de profundidad para cada milímetro desde 4 a 11 mm.
- Sistema para evitar tocar los topes, para insertarlos y dejarlos en su sitio.
- topes intercambiables para todos los diámetros incluidos en el kit



CENTRADO EN LOS DETALLES

- Bandeja compacta esterilizable con pictogramas para una rápida y fácil identificación de los instrumentos y la secuencia quirúrgica
- Holder y bandeja para los topes fácil de usar. Ambos se pueden extraer y esterilizar por separado