

INSTRUCCIONES DE USO

Diseñado para su utilización en el sector anterior exclusivamente. Apto para carga inmediata, temprana o mediata.

Implante original, especialmente diseñado para cumplir con el concepto fundamental en oseointegración: "estabilidad, fijación e inmovilidad primaria".

Su forma con ápice semiagudo, y con amplios filetes de rosca trapezoidal autosustentables, colocado en un alveolo quirúrgico de no más de 2.0 mm de diámetro provoca un íntimo contacto del implante con el tejido óseo receptor, que asegura la inmovilidad inicial absoluta. Implantes fabricados en aleación de Ti grado 5 (un 66% mas resistente que el Ti grado 2).

Presentación del implante REACTIVE 3.0

DIAMETRO	LARGOS (mm.)			
Ø 3.00 mm.	10	11.5	13	15

Esterilizado por Rayos Gama.

Presentado en doble envase inviolable que preserva la esterilidad y facilita el manejo. Oblea para adjuntar a la historia clínica del paciente.

Incluye tornillo de obturación temporaria.

CONSTA DE TRES SECTORES:

• **Sector intraóseo (a):** El ápice disminuye su diámetro paulatinamente, hasta finalizar en un extremo semiagudo que permite la fácil introducción del implante.

• **Sector intermedio cónico (cuello) (b):** De 2 mm. de altura con microespiras. Superficie tratada para el mejor posicionamiento de la adherencia epitelial y del ancho biológico.

• **Sector conexión interna (c):** Plataforma narrow de 3.00 mm. Conexión interna cónica con slots. Odontit U.S. Patent: 5.195.892 (23 de marzo de 1993).

Presenta una cavidad roscada donde se fijan las distintas piezas protéticas. Soluciones protéticas disponibles: Muñón provisorio tallable en Peek, UCLA con base de cromo-cobalto, UCLA calcinable, muñón recto de 7 y de 9 mm en titanio, pilar preangulado de 15°, cilindros de cicatrización de 3 y 5 mm. altura que facilitan la conformación gingival.



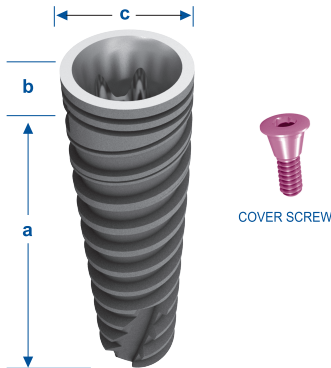
IMPORTANTE: TORQUE MAXIMO ADMITIDO PARA TODOS LOS TORNILLOS PROTÉTICOS: 15 cN

INSTRUMENTAL NECESARIO:



REACTIVE 3.0

3.00 mm Ø



REACTIVE 3.0

3.00 mm Ø

PROTOCOLO QUIRURGICO:

- Determinación de la cantidad y la posición de los implantes a colocar.
- Exposición de la cresta ósea mediante la incisión de los tejidos blandos, con sacabocado o pequeño colgajo, de acuerdo a características anatómicas.
- Comenzar con una fresa lanza de 1.50 ó 2.00 mm. de diámetro (REF: FL15 ó FL20) atravesando la cortical e introduciéndola unos milímetros en el tejido medular. Confirmar el diagnóstico previo de la densidad ósea.
- En huesos clase II y III (clasificación de Lekholm y Zarb) fresar el alveolo con la fresa helicoidal de 2.0 mm. (REF: EIDL20) por la totalidad de la longitud del implante a ser colocado.
- En huesos clase I (clasificación de Lekholm y Zarb), comenzar con la secuencia anteriormente descrita y adicionalmente pasar la fresa helicoidal de 2.5 mm. (REF: EIDL25) hasta la mitad de la longitud del implante.
- Finalizada la confección del alvéolo, posicionar el implante en el alvéolo quirúrgico, mediante el driver manual (REF: AMTL) o driver para contraángulo (REF: ACTL).

• Roscar en forma manual o utilizando el driver para contraángulo aplicando un **torque máximo de 30 cN**. El contraángulo debe ser accionado a bajas revoluciones.

• Finalizada la colocación del implante se coloca con el destornillador (REF: THDL48) según se prefiera: el tornillo de obturación temporaria (Cover Screw), para cirugías de dos etapas. El cilindro de cicatrización para carga mediata. O la restauración provisorio utilizando el muñón protético de Peek, para carga inmediata en suboducción.

• Tiempos estimados de oseointegración: dos meses maxilar inferior, tres meses maxilar superior.

CRITERIO PARA LA SELECCION DE LOS PACIENTES:

- Pacientes sanos, aptos para la cirugía.
- Estudios clínicos, radiográficos, tomográficos A. C., confección de guías tomográficas y quirúrgicas.
- Pacientes que requieran tratamiento en el sector anterior y presenten espacio reducido.



IMPORTANTE: TORQUE MAXIMO ADMITIDO PARA TODOS LOS TORNILLOS PROTÉTICOS: 15 cN

Consideraciones generales: Para mayor información consultar el manual Odontit Implant Systems en su versión impresa o electrónica en www.odontit.com

No reutilizar

Consulte las instrucciones de uso

STERILE R Esterilizado por radiación gamma

No re-esterilizar

No usar si el envase está dañado

R only Venta restringida a profesionales de la salud