



# In-Kone®

## FICHA TÉCNICA

### Capítulo 4: Prótesis unitaria

#### Sección 4-5: Base Ø 5.5 mm



ZI de Sacuny  
118 Avenue Marcel Mérieux, 69530 BRIGNAIS, FRANCIA  
Tfno: +33 (0)4 78 56 97 00 – Fax: + 33 (0)4 78 56 01 63  
www.globald.com

Este documento tiene como objetivo aclarar las recomendaciones para el uso de las bases Ø 5.5 mm. Estas están diseñadas para la colocación de pilares personalizados o de dientes atornilladas personalizadas al laboratorio.

#### Elección de la base Ø 5.5



Altura periodontal g (mm)	Díámetro de emergenciae (d)
	Ø 5.5
1.5	DEVCI5.5H1.5
2.2	DEVCI5.5H2.2
3	DEVCI5.5H3
4	DEVCI5.5H4

#### Material necesario

Destornillador hexagonal



DCM1.2H (C/ L)

Transportador de pilar



DPFMPVIC-2

Extractor



DEMWD(L)

Tornillo de prótesis



DVPCI

Tornillo de laboratorio



DVPLABCIH2-8

Llave dinamométrica\*

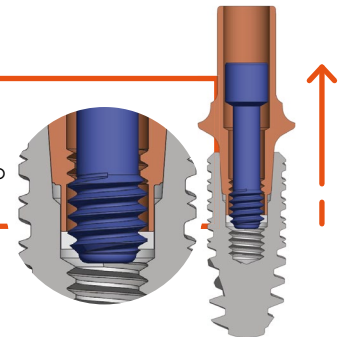


DCDYN-2



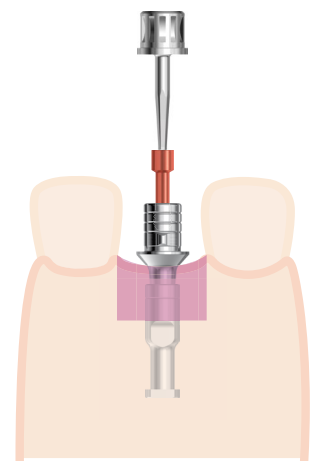
#### Extracción del tornillo

Las bases están equipados con una rosca de extracción en el nivel de la conexión implantaria que retiene el tornillo. Para retirar el tornillo (de laboratorio o de prótesis), asegúrese de levantar el tornillo con el movimiento de desenroscar sin desconectar el tornillo del destornillador.



#### Etapas realizadas por el técnico dental

- 1 - Seleccionar en su software CAD la altura periodontal según el perfil de emergencia. Si es necesario, elegir la base acortada a 3 mm dependiendo del espacio oclusal disponible.
- 2 - Si es necesario, acortar físicamente la base.
- 3 - Atornillar el tornillo de laboratorio a través de la base en el modelo, utilizando el destornillador hexagonal.
- 4 - Prueba de la estructura en la base.
- 5 - Realización del cosmético.
- 6 - Desenrosque la base del modelo con el destornillador hexagonal.
- 7 - Pegar según las recomendaciones del fabricante.
- 8 - Implementar el diente atornillado en el modelo. Hacer los últimos ajustes.



(Etapa 3)



En ningún caso se debe retocar la conexión del pilar. Para realizar modificaciones, es posible usar un mango para tallado (AMP).

## Etapas realizadas por el dentista



**5** - Transportar el diente atornillado en boca con la ayuda del transportador, atornillado previamente sobre la base. Impactar ligeramente el pilar, desenroscar el transportador.

**6** - En boca, atornillar el tornillo de prótesis en el diente atornillado usando el destornillador hexagonal. Verificar el par de apriete (15 N.cm) usando la llave dinamométrica.

**7** - Cierre el eje de acceso del tornillo para protegerlo.



Respetar el par de apriete (máx. 15 N.cm) para garantizar el funcionamiento correcto de la base

## En caso de mantenimiento de la prótesis



**1** - Despejar el eje de acceso al tornillo. Limpie la cabeza del tornillo (con un chorro de aire / agua potente).

**2** - Impactar el destornillador hexagonal y desenroscar el tornillo de la base con el destornillador hexagonal. Usar la llave dinamométrica si es necesario. (Consulte **extracción del tornillo** en la primera página).

**3** - Desenganche el diente atornillado utilizando el extractor asociado y la llave dinamométrica si es necesario.

## Informaciones complementarias

Consultar los procedimientos de limpieza y mantenimiento antes de usar el producto. Las instrucciones se encuentran en nuestra página web: <http://doc-globald.com/0197.pdf>.

