

# Instrucciones de uso

## Zfx™ GenTek™ Desktop Scan Body

Versión: 2 / 11.2019  
Fecha de elaboración: 18.11.2019  
Fecha efectiva: 18.11.2019  
Reemplaza a la versión: 1 / 01.2019  
Página 1



### Uso previsto

El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ se ha diseñado para su uso en laboratorio con el fin de capturar la localización, angulación y orientación de la conexión del análogo del implante dental en un modelo durante el escaneo. El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ está disponible con conexión original para los siguientes sistemas de implantes de Zimmer Biomet Dental a nivel del implante: Certain®, External Hex, TSV®/Trabecular Metal™ y Eztetic™. Además, existen cuerpos de escaneo de sobremesa disponibles para los sistemas de pilares Low Profile y Tapered de Zimmer Biomet Dental. En cuanto a la compatibilidad específica con los implantes dentales, consulte la información de la etiqueta del producto. Los cuerpos de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ son compatibles con las herramientas protésicas de Zimmer Biomet Dental, tal y como se describe en el catálogo de Componentes de restauración Zfx™ GenTek™. Consulte el catálogo de componentes alojado en el sitio web de Zfx.

### Descripción del dispositivo

El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ es un poste de dos piezas con una base de aleación de titanio de grado 5 ELI (TiAl6V4 ELI) y una sección coronal de polietileno (PEEK). El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ contribuye a la conexión del implante y se asegura con un tornillo integrado. El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ incluye un sistema de códigos marcados a láser en la parte superior del segmento PEEK para ayudar al usuario a seleccionar el sistema de implante y el diámetro de plataforma correctos.

### Limpieza

Para eliminar el polvo o los residuos del escaneo, enjuague el cuerpo de escaneo con agua y un cepillo suave.

### Escaneo de sobremesa

- × Fije el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ al análogo en el modelo usando una llave dinamométrica Zfx™ para el cuerpo de escaneo de sobremesa.
- × Realice el escaneo siguiendo las instrucciones del fabricante del escáner para obtener un modelo digital en 3D.  
**Nota:** el sistema de códigos marcados a láser permite el reconocimiento automático del tipo de implante; se trata de una función exclusiva del escáner Zfx Evolution combinado con el software Exocad.
- × Después del escaneo, el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ puede extraerse usando la llave dinamométrica Zfx™.



### Advertencias

- × Asegúrese de que la superficie de asentamiento sobre la que se coloca el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ esté limpia y libre de residuos.
- × No apriete excesivamente el cuerpo de escaneo (torque máximo de 15 Ncm), ya que puede provocar daños y un escaneo impreciso.
- × No intente desmontar el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™.
- × No intente girar el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ cuando esté acoplado al análogo.
- × El cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ solo puede usarse con un archivo de la librería digital compatible instalado en el software de diseño.
- × Solo deben usar y manejar el cuerpo de escaneo de sobremesa Zfx™ GenTek™ profesionales de la odontología con una formación odontológica aprobada.



Referencia



Fabricante



Consultar instrucciones de uso  
[www.zfx-dental.com](http://www.zfx-dental.com)



Código de lote



No estéril



No usar si el envase  
está dañado

### Información del fabricante



Zfx GmbH  
Kopernikusstraße 15  
85221 Dachau  
Alemania

T +49 (0) 8131 / 33 244 - 0  
F +49 (0) 8131 / 33 244 - 10  
[www.zfx-dental.com](http://www.zfx-dental.com)

