



# Actualización Librerías IBO v.8\_2022

Actualización Librerías sobre Implantes IBO.  
Disponible para Exocad y para 3Shape. V.6\_2022  
Por favor, antes de realizar algún trabajo, es recomendable probarla antes.  
Es posible que a veces es necesario ajustar sus procesos de fabricación.  
Consulte con el comercial de su zona.  
Para mas información, envíe email a [info@odontit.com](mailto:info@odontit.com)

The logo for exocad, featuring the word "exocad" in white lowercase letters on a dark purple rectangular background with a subtle grid pattern.

**Librería sobre Bases:**

- Ti Bases 1G.
- Ti Bases 2G.
- Ti Bases 3G.
- CRCO Bases.
- TA Bases (Pilares Provisionales).

**Librería Implant Level:**

- Antirotatoria.
- Rotatoria.

The logo for 3shape, featuring the word "3shape" in dark grey lowercase letters on a white rectangular background, followed by a red triangle icon.

**Librería sobre Bases:**

- Ti Bases 1G.
- Ti Bases 2G.
- Ti Bases 3G.
- CRCO Bases.
- TA Bases (Pilares Provisionales).

Para librerías Directo a Implante  
pregunte a su comercial.

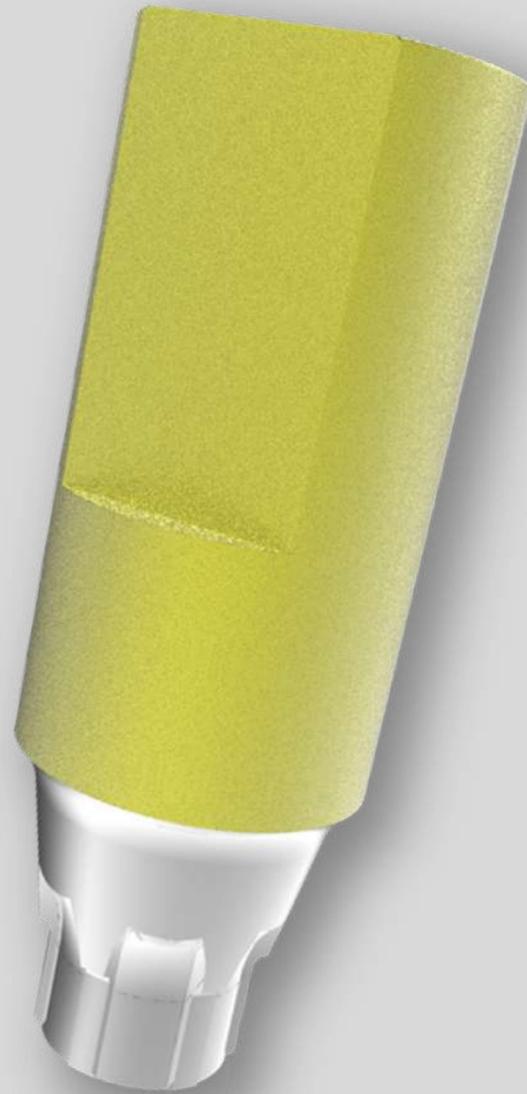
# Tipos de Scanbodies

---

SCANBODY IO PEEK  
**SCANBODY IO**



SCANBODY IO TITANIO  
**SCANBODY IO M**



SCANBODY LAB PEEK  
**SCANBODY LAB**



SCANBODY IO PEEK  
**SCANBODY IO**

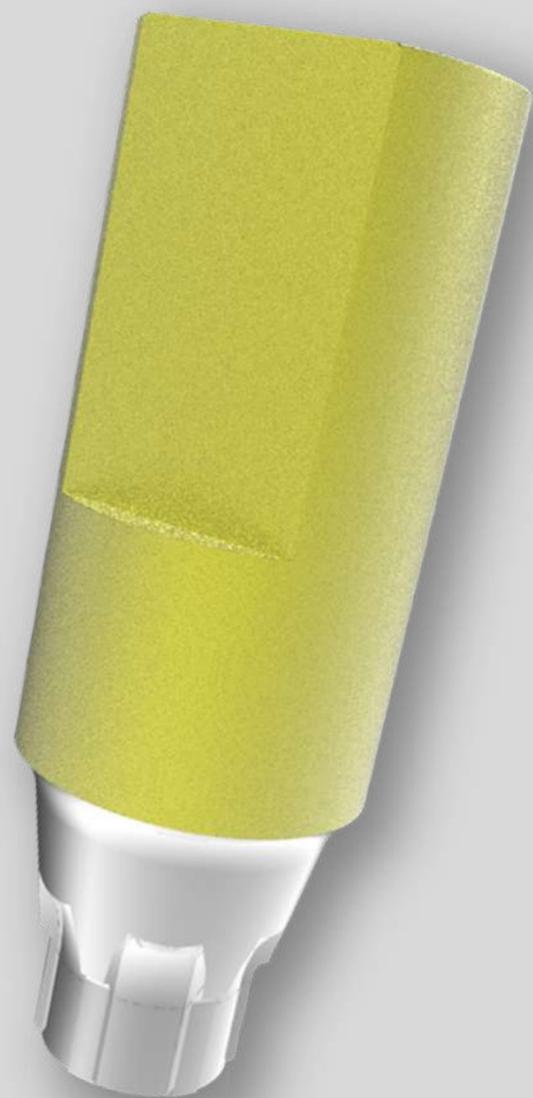


SCANBODY INTRAORAL DE PEEK

## **VERSÁTIL**

Su estudiado diseño y su precisa fabricación, hace de este Scanbody una solución muy aconsejada para escaneados IntraOrales.\*

SCANBODY IO TITANIO  
**SCANBODY IO M**



SCANBODY INTRAORAL DE TITANIO

## **LA MÁS EFECTIVA SOLUCIÓN**

Fabricado en Titanio y con un avanzado recubrimiento en Óxido de Zirconio hace de este Scanbody el mejor del mercado. Alta Precisión, facilidad de escaneado y durabilidad .\*

SCANBODY LAB PEEK  
**SCANBODY LAB**



SCANBODY WIDE PARA LABORATORIO

## **PARA LABORATORIOS**

Su gran diámetro y su amplia cara plana facilita muchísimo el escaneado y alineado en el Laboratorio Dental. Fabricado en PEEK.\*

# TI Bases



INTERFASE 1G  
**TI BASE 1G**



INTERFASE 2G  
**TI BASE 2G**



INTERFASE 3G  
**TI BASE 3G**



INTERFASE 1G  
**TI BASE 1G**



PARA TRABAJOS QUE NO NECESITAN ANGULAR

## **LA MAS SIMPLE SOLUCIÓN**

Su simple diseño hace que sea muy efectiva. Su amplia zona de cementado le añade un punto de más seguridad y su buen precio también ayudará a tener una satisfacción total.\*

INTERFASE 2G  
**TI BASE 2G**



PARA TRABAJOS QUE NECESITAN ANGULAR

## **LA MAS EFECTIVA SOLUCIÓN**

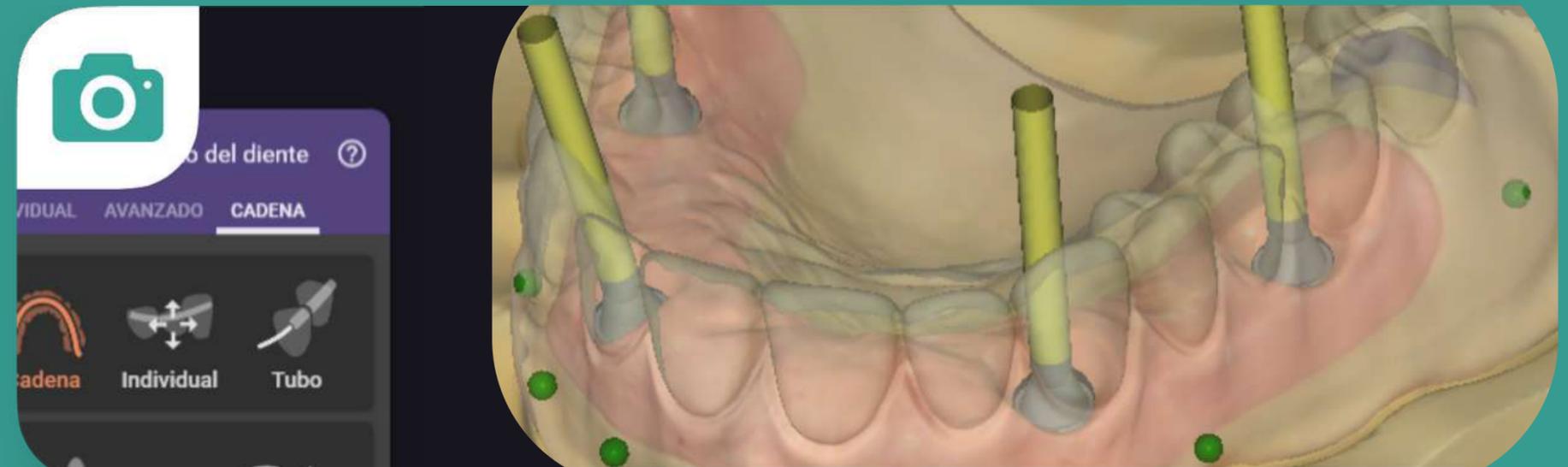
Su avanzado diseño hace que sea muy efectiva. Con su ventana permite angular con mas eficacia. Disponible con varias alturas gingivales.\*

INTERFASE 2G  
**TI BASE 2G**



# Varias Alturas Gingivales

**MEJORA LA INSERCIÓN**  
**Diseño Avanzado**



Diseñada para corregir angulaciones en combinación con el tornillo angulado ACS. Disponen de una ventana para acceder a la cabeza del tornillo hasta la profundidad máxima de atornillado. Su estudiado diseño permite grosores adecuados de cerámica o zirconio para unos resultados funcionales óptimos, sin comprometer la fatiga del sistema. Diseño cónico para restauraciones múltiples y doble cara plana en vestibular y palatino. Diferentes alturas gingivales para los principales sistemas de implantes para facilitar la adaptación de la encía. Librerías digitales disponibles para todos los software CAD dentales.

INTERFASE 2G  
**TI BASE 2G**



## **Varias Alturas Gingivales**

**Diferentes alturas Gingivales.** Seleccione la altura deseada en función de la altura de los tejidos blandos.



PRÓXIMAMENTE ALTURAS GINGIVALES EN  
**TODOS LOS SISTEMAS**

INTERFASE 2G  
**TI BASE 2G**



- Ventana para angular.
- Exactitud en el mecanizado.
- Correcta altura de alojamiento del tornillo.  
Compatibles con el original.

ALTURAS GINGIVALES  
MUCHAS OPCIONES

## INTERFASE 3G TI BASE 3G



### INTERFASE 3G

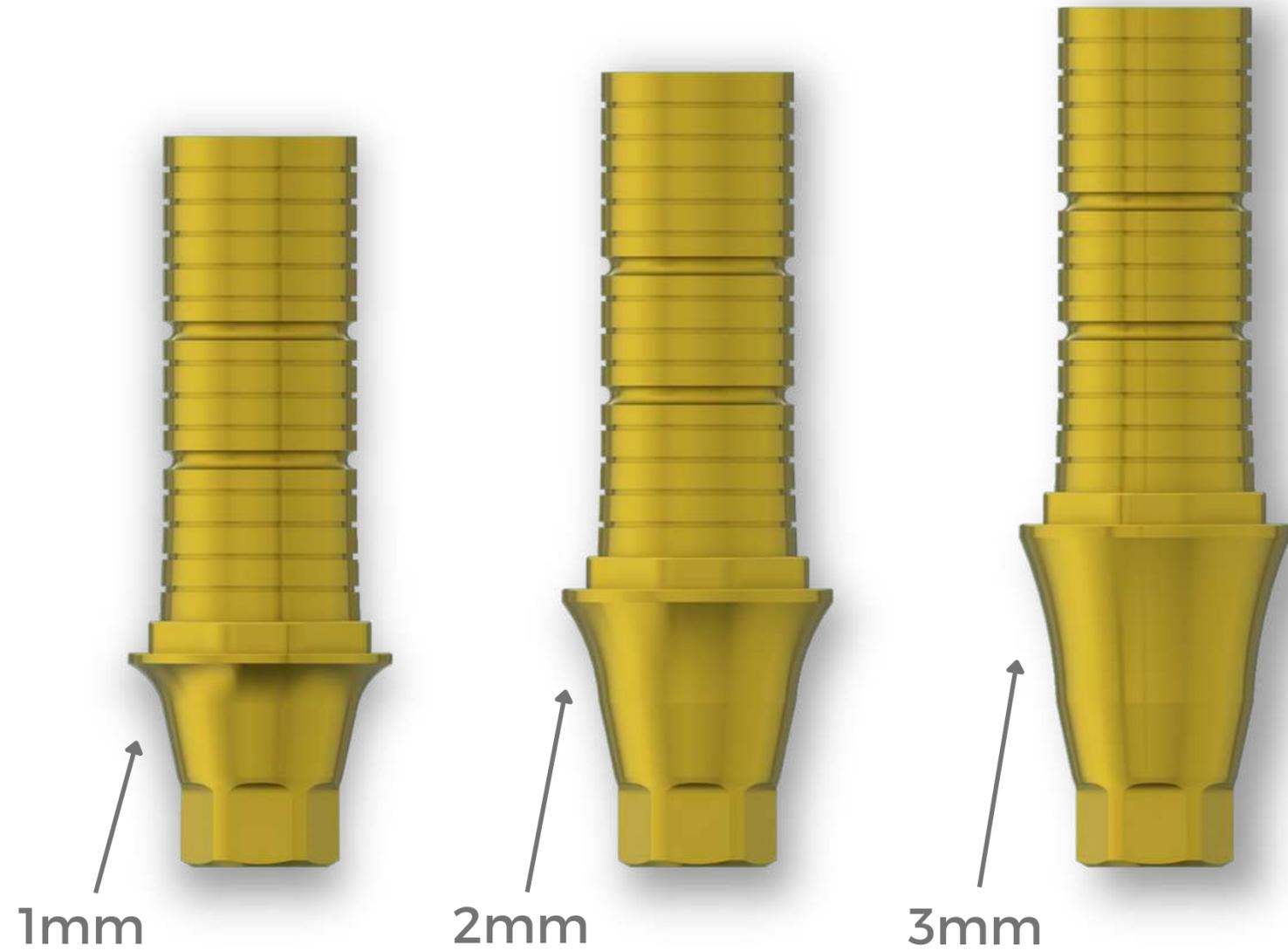
## TI BASE 3G

La interfase 100% digital. Especialmente concebida para la cementación sin modelo. Gracias a su novedoso diseño, la interfase 3G facilita el fresado de la corona, proporcionando un ajuste óptimo. Mejora el sellado con la prótesis asegurando un asiento libre de cemento y una suave transición a la prótesis. Diferentes alturas gingivales para los principales sistemas de implantes para facilitar la adaptación de la encía. Diferentes alturas de cementación (8, 5 y 3mm) en librerías CAD. Disponemos de librerías con opciones especiales que aprovechan al máximo las ventajas de la fabricación por impresión 3D. Recubrimiento:TiN.

PRÓXIMAMENTE

**TODOS LOS SISTEMAS**

INTERFASE 3G  
TI BASE 3G



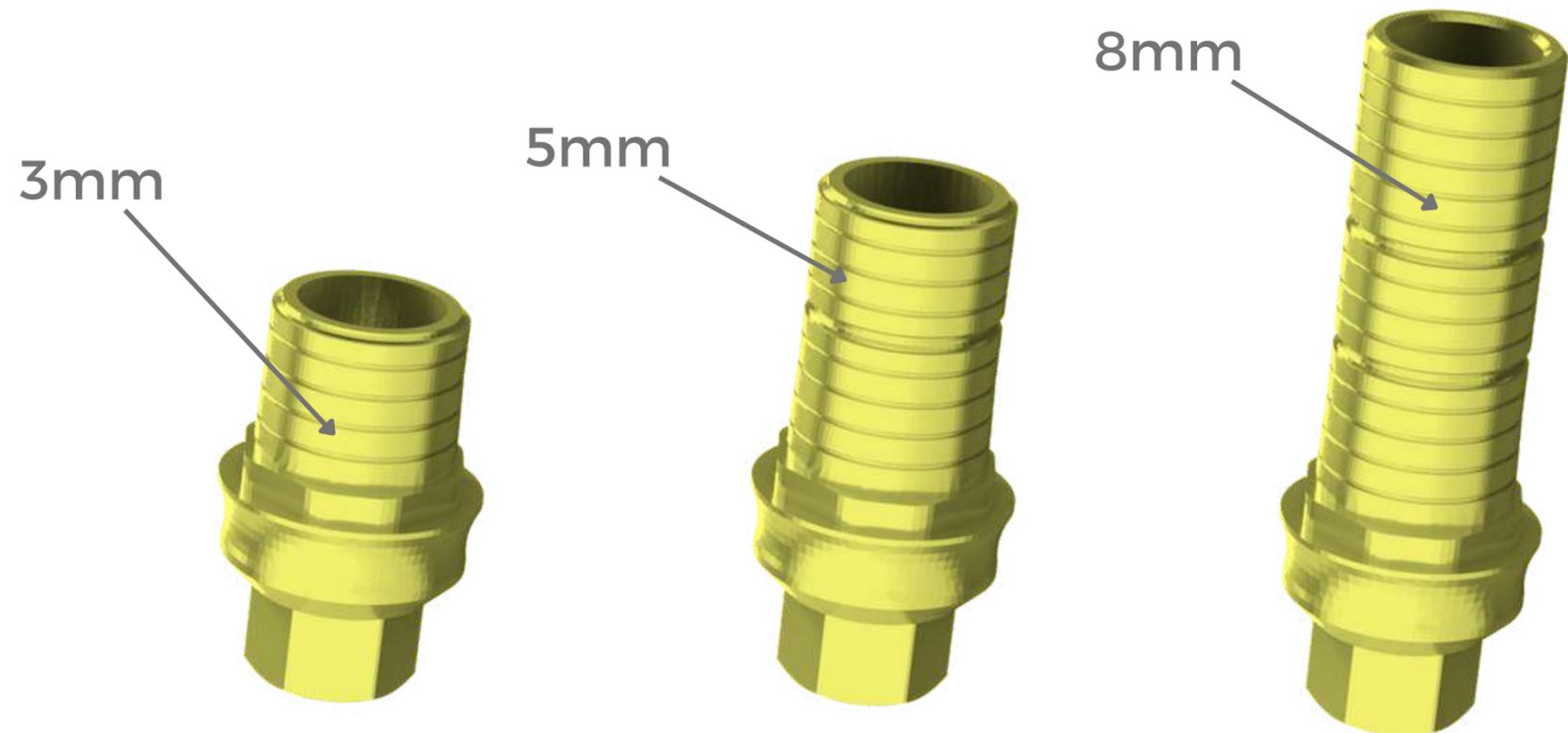
ALTURAS GINGIVALES Y ALTURAS CEMENTABLES  
MUCHAS OPCIONES

INTERFASE 3G  
**TI BASE 3G**



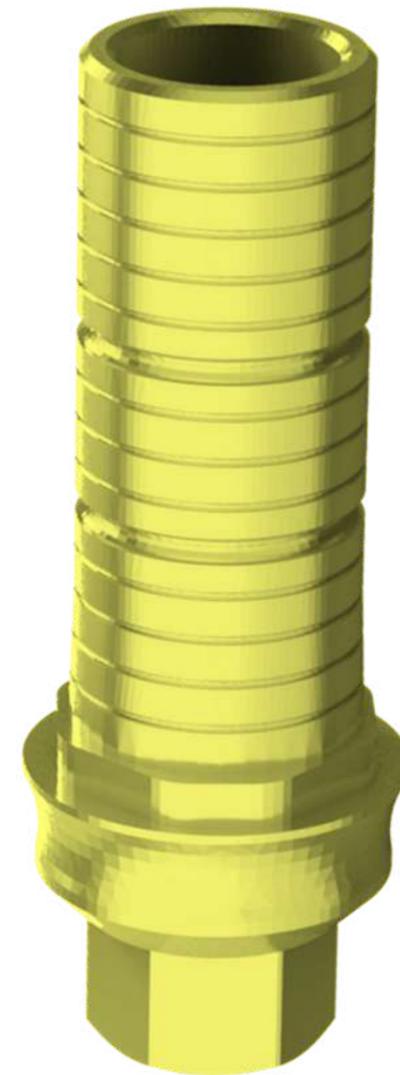
INTERFASE 3G  
**TI BASE 3G**

**Diferentes alturas cementables.** Seleccione la altura deseada y posteriormente corte con un disco fino de Carborundum por las marcas.



PRÓXIMAMENTE  
**TODOS LOS SISTEMAS**

INTERFASE 3G  
TI BASE 3G



Líneas de corte

Sistema  
Antirrotatorio

ALTURAS GINGIVALES Y ALTURAS CEMENTABLES  
MUCHAS OPCIONES

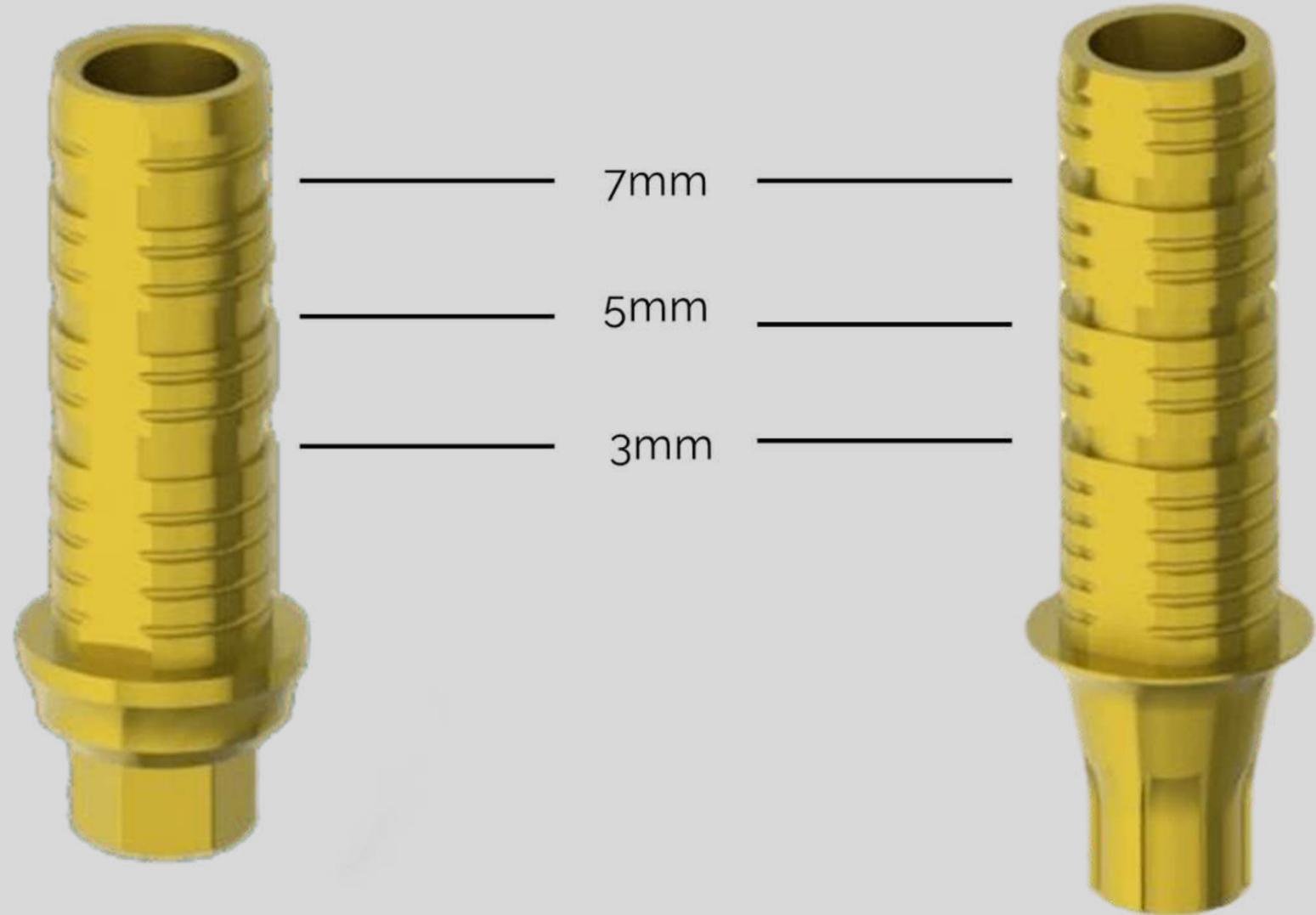
# TA Bases



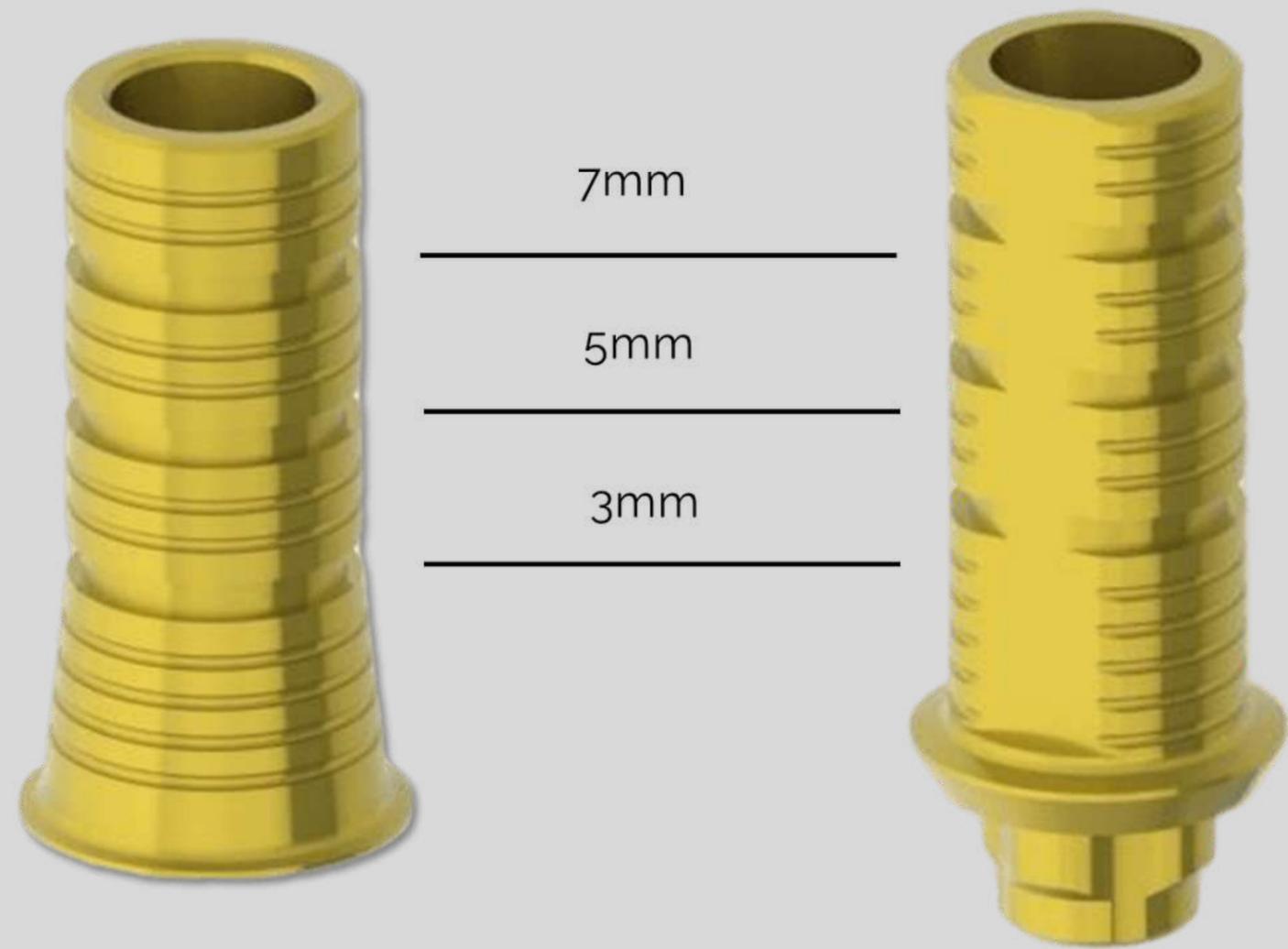
# TEMPORARY ABUTMENT BASES **TA BASES**



- Pioneros en digitalizar los Pilares Provisionales. Ya es posible elegir entre muchas alturas cementables, inmejorables para trabajos de mucha altura protésica.



TEMPORARY ABUTMENT  
BASES  
**TA BASES**



**ELIGE LA ALTURA  
NECESARIA**

Dispones de muchas alturas para que puedas elegir la más adecuada a tu altura protésica de la restauración a diseñar. Aparece en cada opción, la altura por la cual debes hacer el corte con un disco fino.

# CRCO BASE RECTA



## **CRCO BASE RECTA**



INTERFACES DE CR-CO

## **PARA LA TÉCNICA DE SOBRECULAR**

Una solución a medio camino de lo digital. Combine técnicas tradicionales con digitales. Escanee y diseñe como de costumbre y fabrique su supra estructura para usar la técnica de la cera perdida para fabricar una estructura de CR-CO con la base mecanizada de la más alta calidad.

## CRCO BASE RECTA



Chimenea  
Calcinable Recta

Base de CRCO

SISTEMA RECTO  
SISTEMA ECONÓMICO

Puede usarlo de dos formas diferentes:

- 1) Encerando (recortando la Chimenea si fuera necesario) la estructura sobre la Base de CRCO usando ceras de modelado.
- 2) escaneando el caso y diseñando la restauración con Exocad®, 3Shape®, Dentalwings® o cualquier otro sistema de modelaje Dental Digital. Imprimir en 3D con alguna resina Calcinable y realizando la técnica de la cera perdida.

# CRCO BASE ANGULADA



## CRCO BASE ANGULADA



INTERFACES DE CR-CO

## PARA LA TÉCNICA DE SOBRECULAR

Una solución a medio camino de lo digital. Combine técnicas tradicionales con digitales. Escanee y diseñe como de costumbre y fabrique su supra estructura para usar la técnica de la cera perdida para fabricar una estructura de CR-CO con la base mecanizada de la más alta calidad.

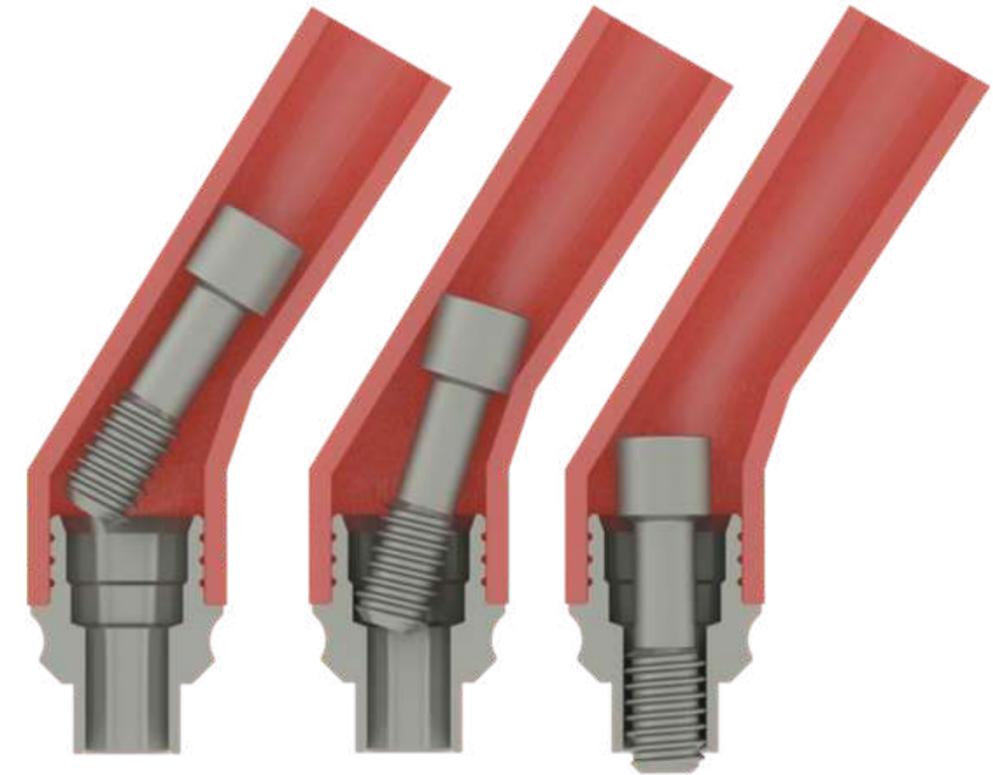
## CRCO BASE ANGULADA



### 2 ANGULACIONES

El sistema dispone de dos angulaciones para poder ajustar las necesidades de su diseño.

Dispone angulaciones de 17° y 30°.



SISTEMA ANGULADO  
SISTEMA ECONÓMICO

# ANÁLOGOS DIGITALES



## ANÁLOGOS DIGITALES



### **DOBLE FUNCIÓN**

Hemos unificado el diseño para poderlo usar indistintamente en forma digital y tradicional con modelos de escayola. Este estudiado diseño hará que la fabricación de modelos 3D sea aun más sencilla. Sus dos caras planas aseguran un ajuste perfecto. Con ayuda del patrón, podemos ajustar con exactitud la fricción deseada. (Mire el proceso en la siguiente página). Simplemente imprima con su impresora dicho archivo y seleccione la fricción ideal.

## ANÁLOGOS DIGITALES



TORNILLO DE SUJECIÓN

## CON TORNILLO DE APRIETE

El Tornillo ayudará a una sujeción segura del Análogo al modelo impreso. Su gran diámetro facilita su manipulación.

1

exocad

LIBRERIAS PARA  
**EXOCAD**

LIBRERÍAS PARA:



Con esta **NUEVA** versión, hemos dado un paso hacia adelante para facilitar el uso de las librerías de Implantes IBO.

Es necesario actualizarse a esta nueva versión que sustituye por completo a las anteriores. Bórrelas e instale estas nuevas. (Tanto las librerías de Diseño que las de Modelcreator).

Es posible que reciba por diferentes medios los links de descarga. Puede recibir un WETRANSFER, un correo electrónico o simplemente un técnico IBO le ayudará a la instalación.



- Recibirá dos archivos como estos:

IBO\_IMPLANT\_LIBRARY\_EXOCAD\_D\_TI\_BASE\_05\_07\_2022\_INSTALL.zip  
(Esta corresponde a las librerías diseño)

IBO\_IMPLANT\_LIBRARY\_EXOCAD\_MODELCREATOR\_05\_07\_2022.zip  
(Esta corresponde a las librerías Modelcreator)

- Recomendamos para la descompresión de los archivos de la siguiente aplicación gratuita: 7Zip

<https://www.7-zip.org>



## DESCÁRGUELO

Descárguelo y déjelo en la carpeta descargas. Cópielo y alójele en un lugar seguro como copia de seguridad.

# LIBRERÍAS PARA: exocad

Una vez descomprimidas, se podrán ver dos carpetas con este contenido:

## 1.-Librerías de Diseño:

IBO_1100_BMK_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_BASES_IO	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_BASES_IO_M	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_BASES_LAB	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_D_IO	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_D_IO_M	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT_D_LAB	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1700_MIS_BASES_IO	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos
IBO_1700_MIS_BASES_IO_M	05/07/2022 13:06	Carpeta de archivos

## Ejemplo del Sistema Branemark (BMK)

IBO_1100_BMK_BASES_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_BASES_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_BASES_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_IO	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_IO_M	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos
IBO_1100_BMK_D_LAB	05/07/2022 13:05	Carpeta de archivos

## Descripción de la nomenclatura de las carpetas:

IBO\_1100\_BMK\_BASES\_IO.....Libreria Branemark de Bases con Scanbody Intraoral de PEEK  
 IBO\_1100\_BMK\_BASES\_IO\_M..... Libreria Branemark de Bases con Scanbody Intraoral metálico (TI)  
 IBO\_1100\_BMK\_BASES\_LAB..... Libreria Branemark de Bases con Scanbody de Laboratório de PEEK  
 IBO\_1100\_BMK\_D\_IO..... Libreria Branemark Directa a implante con Scanbody Intraoral de PEEK  
 IBO\_1100\_BMK\_D\_IO\_M..... Libreria Branemark Directa a implante con Scanbody Intraoral metálico (TI)  
 IBO\_1100\_BMK\_D\_LAB..... Libreria Branemark Directa a implante con Scanbody de Laboratório de PEEK

# LIBRERÍAS PARA: **exocad**

Una vez descomprimidas, se podrán ver dos carpetas con este contenido:  
1.-Librerías de Diseño:

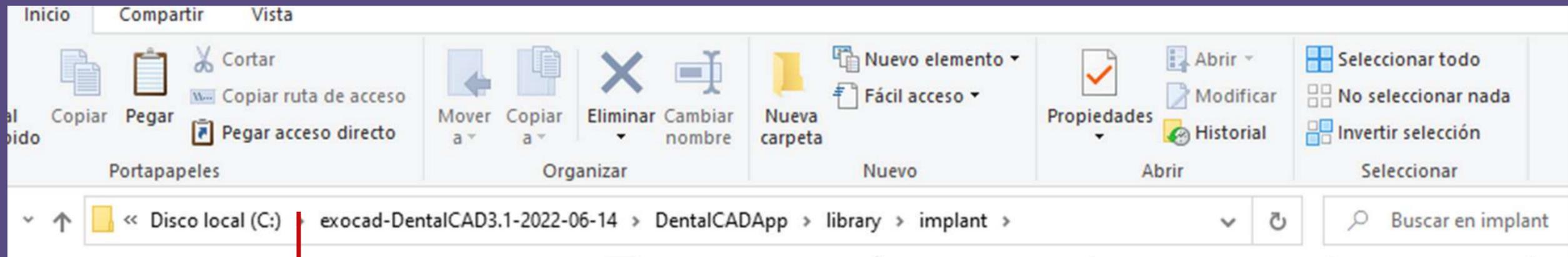
IBO_1100_BMK	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1200_MU	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1300_NB_RP	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1400_NB_AC	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1500_ZI	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1600_BIO_INT	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1700_MIS_SV	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1800_STR_TL	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_1900_STR_BL	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2000_AS	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2100_3i_EXT	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2200_3i_CE	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2300_KL_SK2	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2400_KL_ESS	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2500_BT_TL	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2600 BTI_EXT	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2700_SM-PK	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_2900_PH_TSH	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_3000_OSS_TS	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_3100_XIV	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos
IBO_3300_MIC	05/07/2022 13:02	Carpeta de archivos

LIBRERÍAS PARA:

# exocad

Ruta de instalación:

2.-Librerías de Diseño:



Esta parte de la ruta puede variar.

Esta es fija.

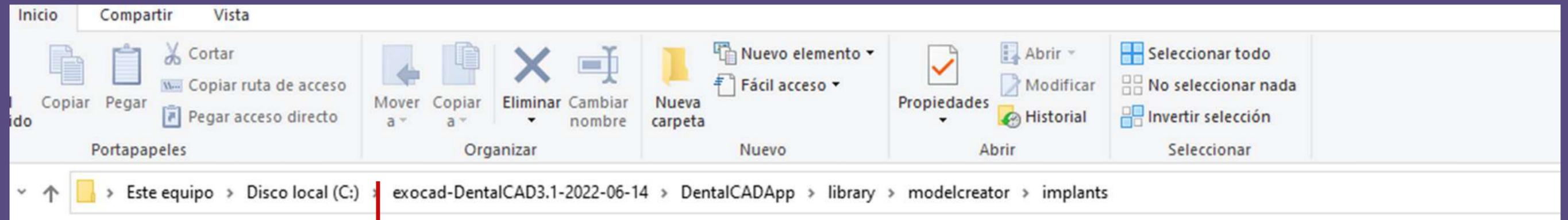
Copie el contenido del archivo recibido dentro de la carpeta “implant”.

LIBRERÍAS PARA:

# exocad

Ruta de instalación:

2.-Librerías de Modelcreator:



Esta parte de la ruta puede variar.

Esta es fija.

Copie el contenido del archivo recibido dentro de la carpeta “implants”.

# LIBRERÍAS PARA: **exocad**

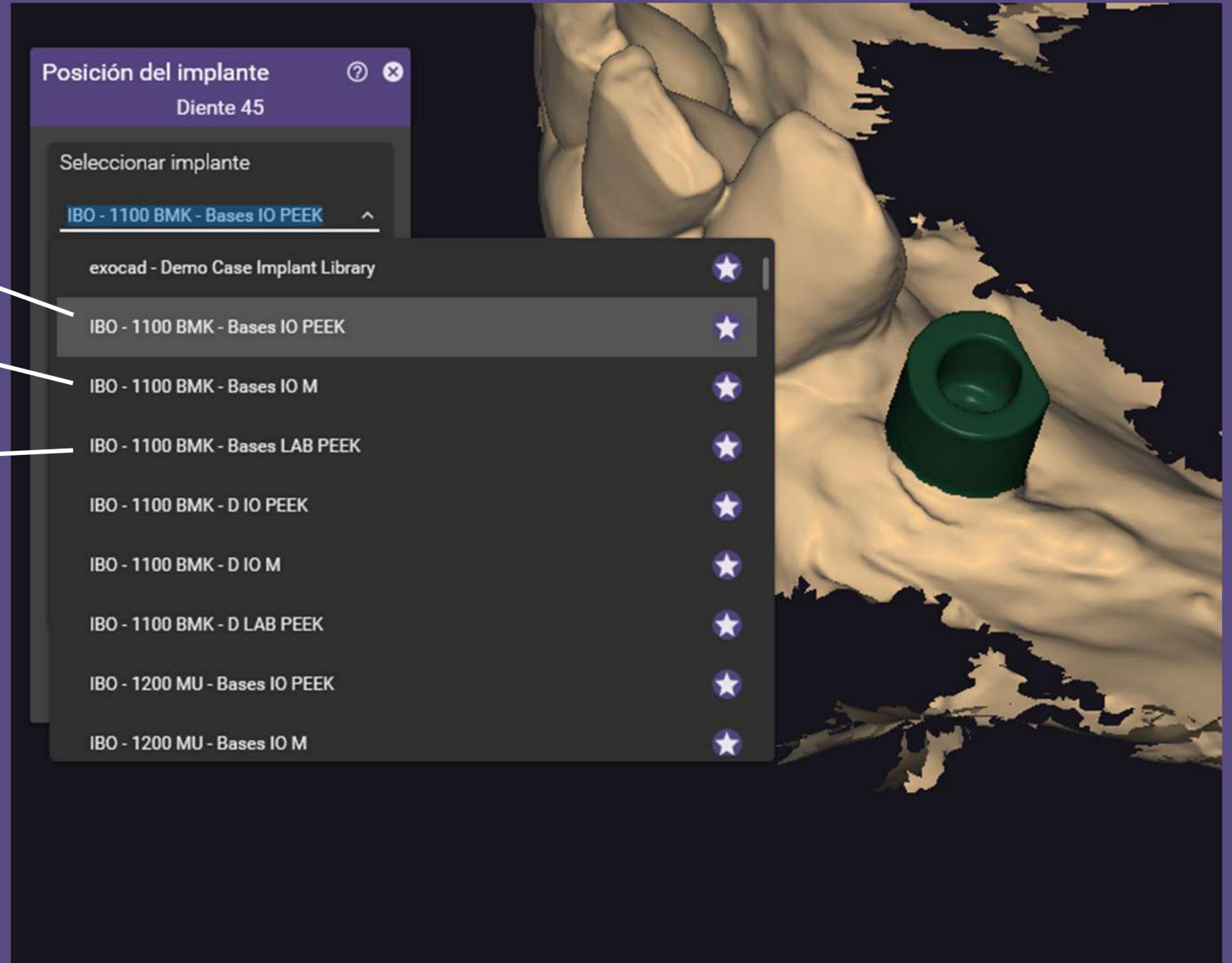
Una vez iniciado un caso, de esta forma se ve en Exocad, carpetas de cada sistema de implantes con sus correspondientes Scanbodies.

Librería con Scanbody IO PEEK

Librería con Scanbody IO Metálico De Titanio

Librería con Scanbody LAB (Laboratorio) de PEEK

**NOTA IMPORTANTE:**  
Cualquier Scanbody se podría usar en cualquier situación. Los Intraorales en Laboratorio y los de Laboratorio en Intraoral. (Siempre que el espacio lo permita)



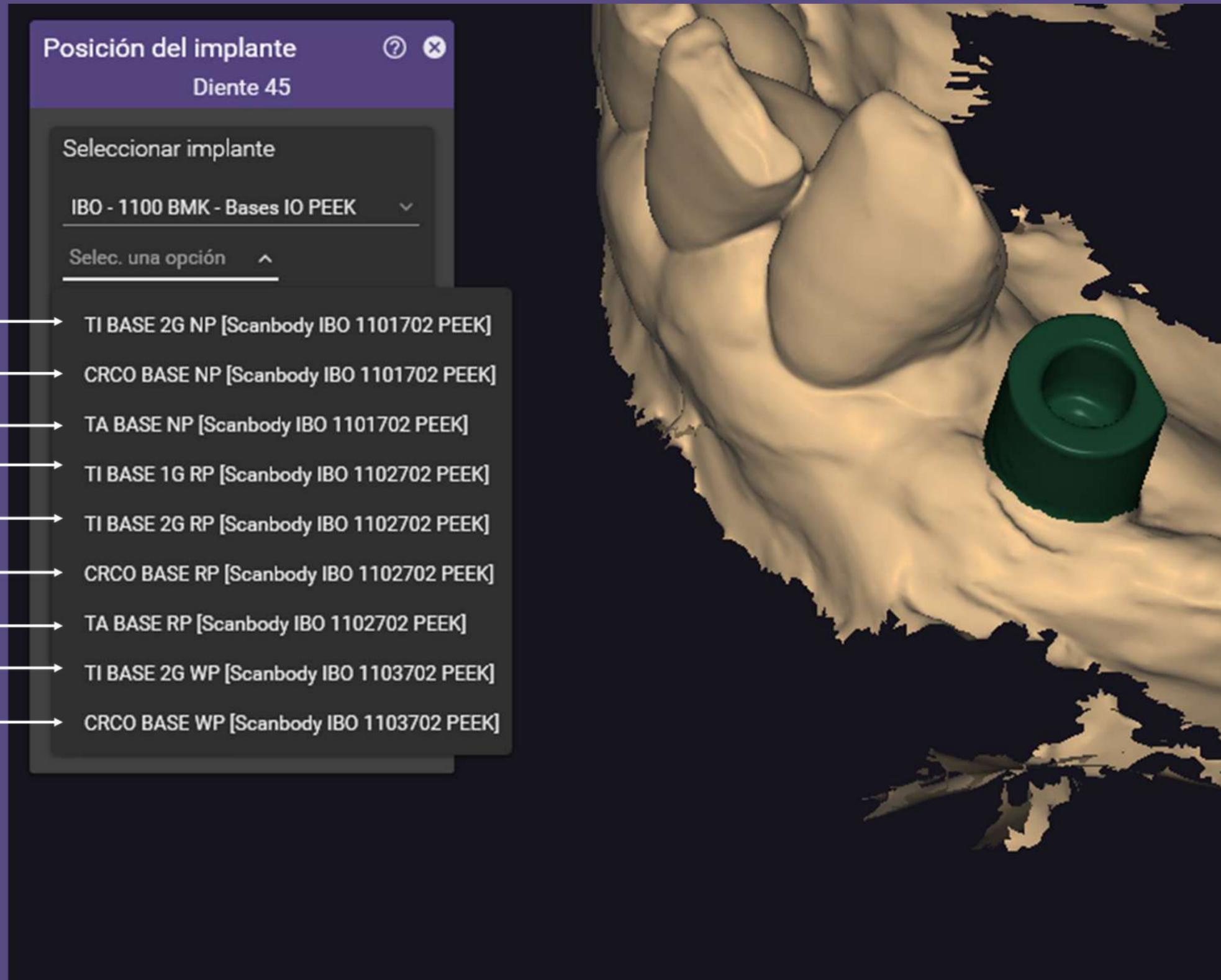
Tamaño Conexión:

NP

RP

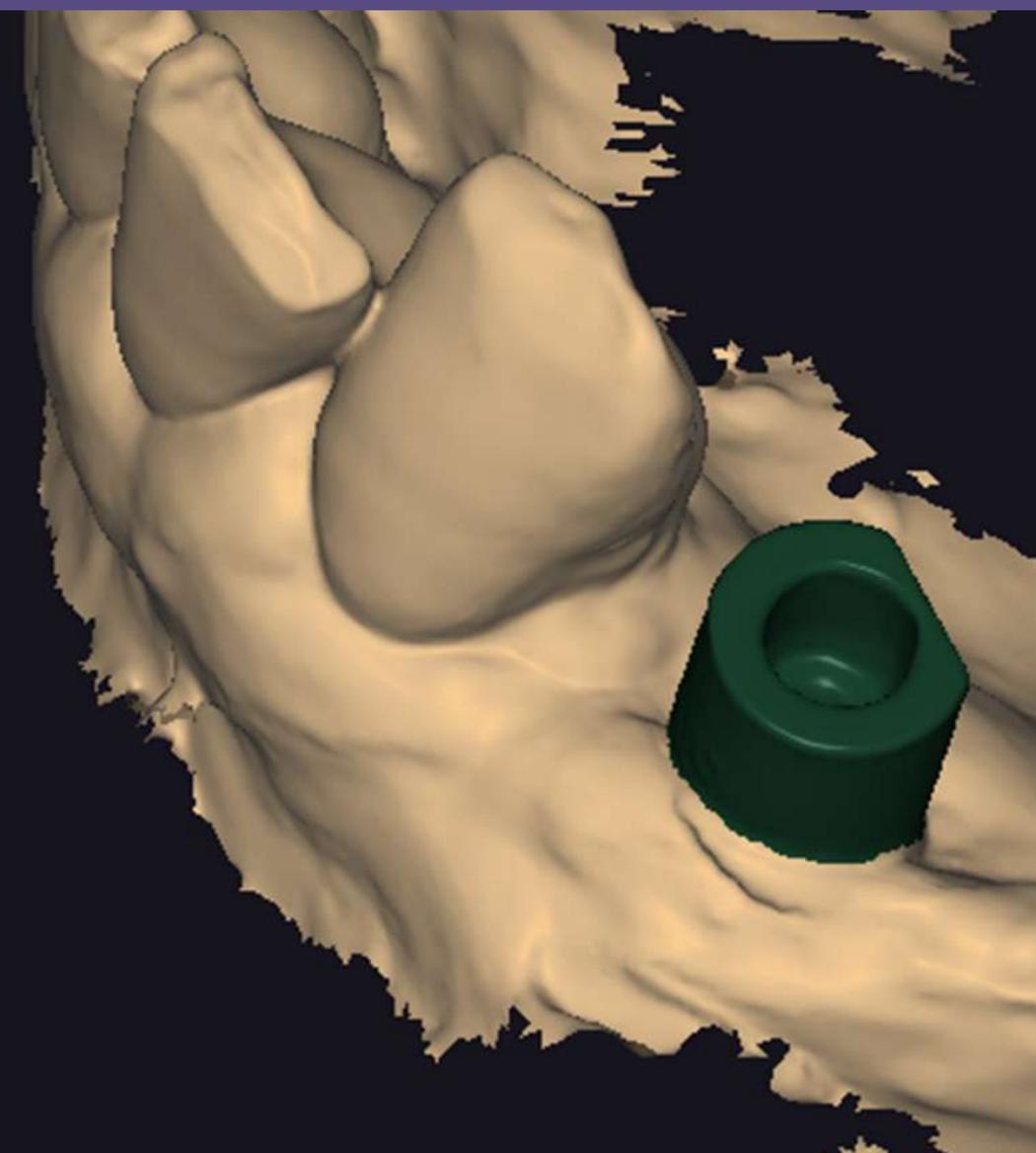
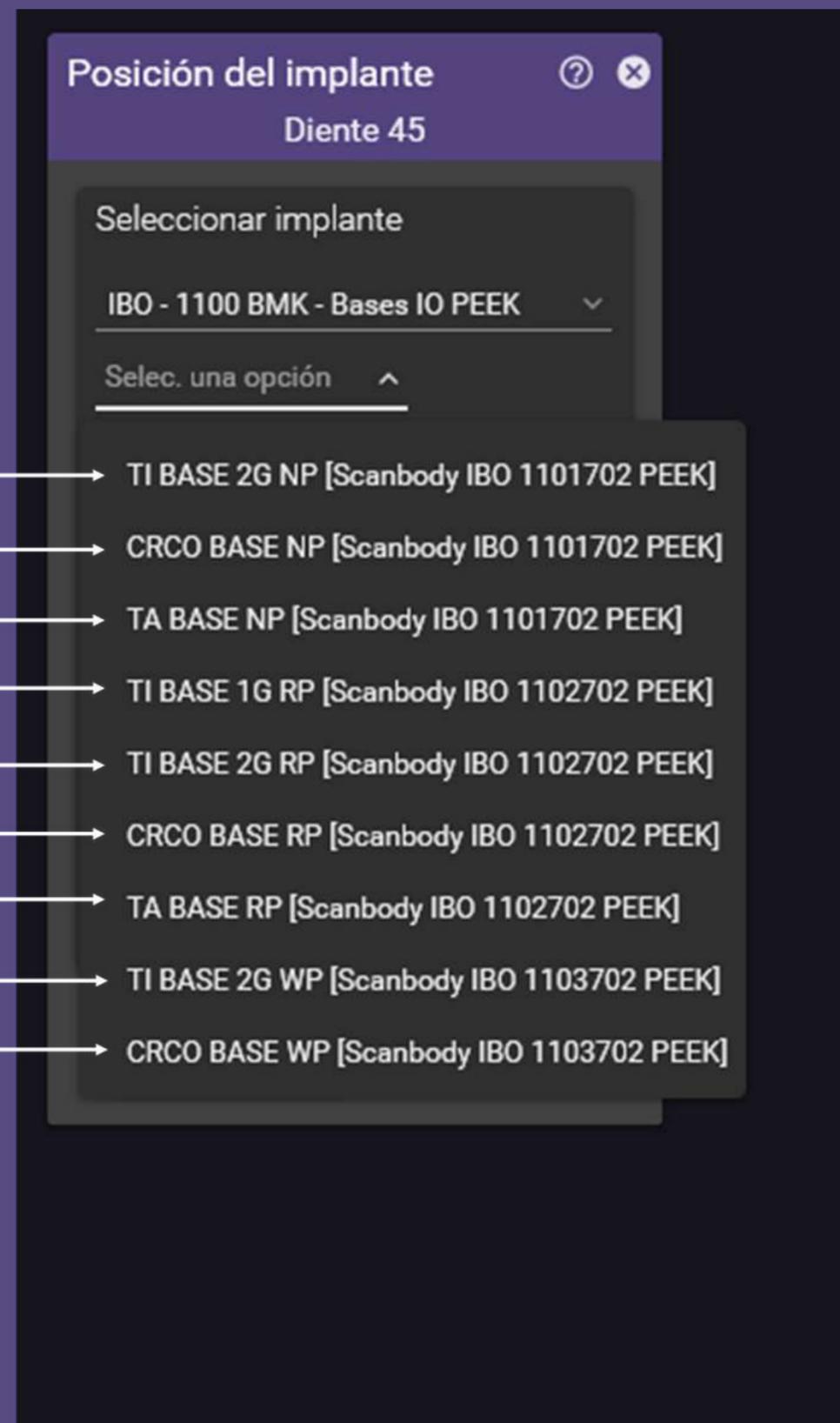
WP

- TI BASE 2G NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
- CRCO BASE NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
- TA BASE NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
- TI BASE 1G RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
- TI BASE 2G RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
- CRCO BASE RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
- TA BASE RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
- TI BASE 2G WP [Scanbody IBO 1103702 PEEK]
- CRCO BASE WP [Scanbody IBO 1103702 PEEK]



Tipo de Bases:

NP	Ti Base 2G	TI BASE 2G NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
	CrCo Base	CRCO BASE NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
	Provisional Base	TA BASE NP [Scanbody IBO 1101702 PEEK]
RP	Ti Base 1G	TI BASE 1G RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
	Ti Base 2G	TI BASE 2G RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
	CrCo Base	CRCO BASE RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
WP	Provisional Base	TA BASE RP [Scanbody IBO 1102702 PEEK]
	Ti Base 2G	TI BASE 2G WP [Scanbody IBO 1103702 PEEK]
	CrCo Base	CRCO BASE WP [Scanbody IBO 1103702 PEEK]



El Posible contenido de los sistemas son:

- Ti Base 1G
- Ti Base 2G
- Ti Base 3G
- CrCo base
- TA Base

(Puede variar la disponibilidad en cada sistema)

LIBRERÍAS PARA:  
**exocad**

Contenido de  
Ti Bases 2G RP  
cuando  
seleccionamos  
TI BASE 2G RP.  
(Como ejemplo)



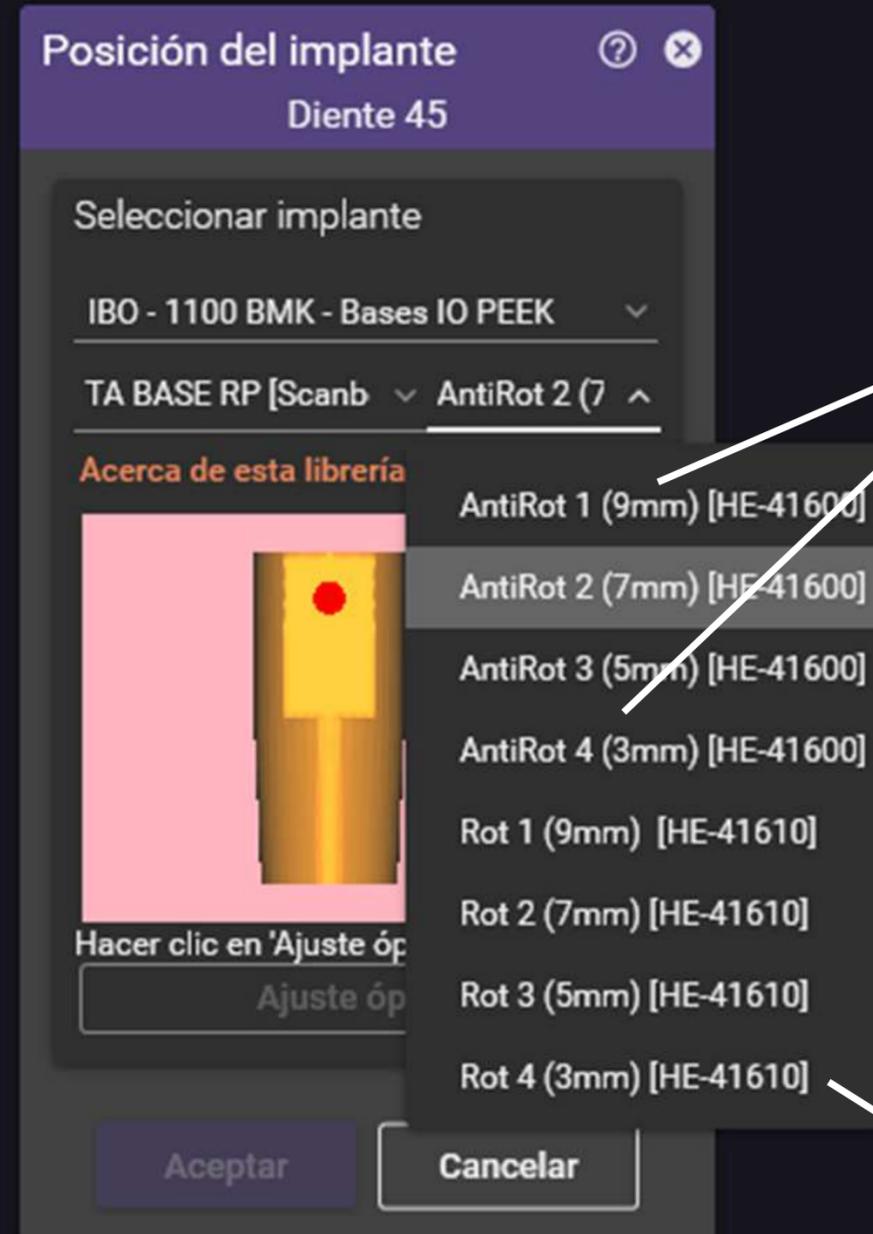
Altura Gingival (AG)

Ti Bases 2G RP AG 0.5mm  
AntiRotatoria  
Con su correspondiente  
Referencia de Producto.

Ti Bases 2G AG 2.5mm RP  
Rotatoria  
Con su correspondiente  
Referencia de Producto.

# LIBRERÍAS PARA: **exocad**

Contenido de  
TA Bases RP.  
(Como ejemplo)



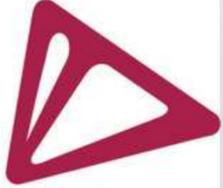
Altura Cementación (AC)

TA Bases RP AC 3mm  
AntiRotatoria  
Con su correspondiente  
Referencia de Producto.

TA Bases AC 3mm RP Rotatoria  
Con su correspondiente  
Referencia de Producto.

2

# 3shape



LIBRERIAS PARA  
**3SHAPE**

LIBRERÍAS PARA:

3shape 

Con esta **NUEVA** versión, hemos dado un paso hacia adelante para facilitar el uso de las librerías de Implantes IBO.

Es necesario actualizarse a esta nueva versión que sustituye por completo a las anteriores. Bórrelas e instale estas nuevas.

Es posible que reciba por diferentes medios los links de descarga. Puede recibir un WETRANSFER, un correo electrónico o simplemente un técnico IBO le ayudará a la instalación.



Recibirá un archivo como este:

IBO-Implant Library 3Shape Bases\_27\_6\_2022.dme

## DESCÁRGUELO

Descárguelo y déjelo en la carpeta descargas. Cópielo y alójele en un lugar seguro como copia de seguridad.

LIBRERÍAS PARA:

3shape

Abra el 3shape Dental Control Panel:

3Shape Dental System Control Panel

Inicio Atrás Guardar Ayuda

**Página inicial**

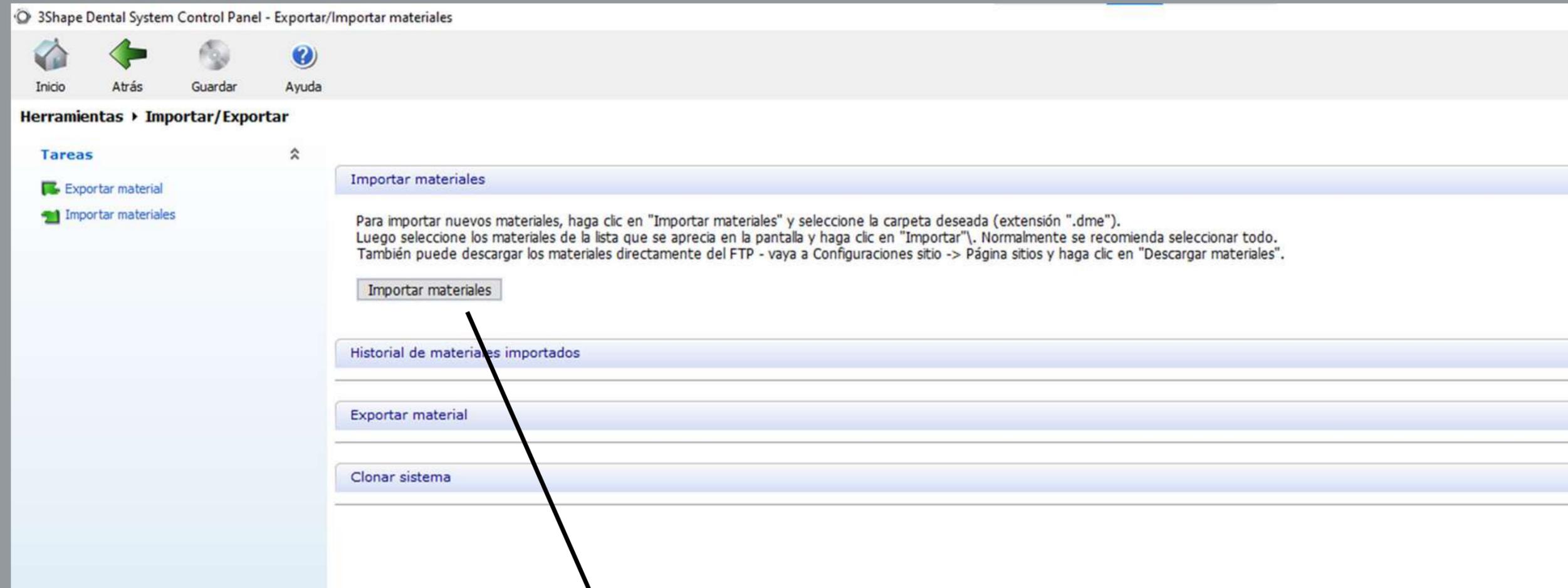
- Configuración del sistema**
  - Configuración del sistema
  - Limpieza del sistema
  - Opciones de diseño
  - Servicios
  - Flujo de trabajo automático
- DentalManager**
  - Configuración general
  - Manufacturing Inbox
  - Tiempo de producción y ERP
  - Importación de pedidos
  - Días laborales
  - Aplicaciones de otras marcas
  - Máquinas de fresado
- Configuración del sitio**
  - Este sitio
  - Odontólogos
  - Laboratorios
  - Fabricantes
  - Operadores
  - Países
  - Procesos de producción
- Herramientas**
  - Gestión de suscripciones (dongle)
  - Importar/Exportar
  - Centro de descargas
  - Centro de formación
  - 3Shape Communicate
- Elementos básicos**
  - Materiales
  - Colores
  - Línea de margen
  - Ataches
  - Incrustaciones de diseños 2D
  - Bloques CAD
  - Bebedores Press Multi
- Elementos anatómicos**
  - ScanIt Library
  - Bibliotecas de anatomías y pñnticos
  - Bibliotecas de sonrisas
  - Dientes artificiales
  - Coronas
  - Pñnticos corona
  - Inlays
  - Onlay/Carilla
  - Coronas temporales
  - Pñnticos temporales
  - Restauraciones temporales en modelo preparado
  - Topes oclusales
- Elementos de estructura**
  - Cofias
  - Estructura pñnticos
  - Encerados
  - Coronas telescópicas primarias
- Pilares**
  - Bibliotecas de cofias
  - Sistemas de implantes
- Poste y muññn**
  - Sistemas de poste y muññn
  - Postes y muññones
- Elementos puente**
  - Barras
  - Conectores
- Prótesis completas**
  - Configuración de diseño
  - Encías
  - Gráfico de bibliotecas de sonrisas
- Desmontables**
  - Estructuras
  - Conectores y apoyos
  - Perfil de las franjas de cera
  - Retenciones
  - Ceras punteadas
- Modelo digital**
  - Diseño del modelo digital
  - Interfaces de articulador
- Aparatos**
  - Orthodontics Control Panel
  - Guía de posicionamiento

Haga click aquí.  
(Importar/Exportar):

LIBRERÍAS PARA:

3shape 

Dentro del 3shape Dental Control Panel:

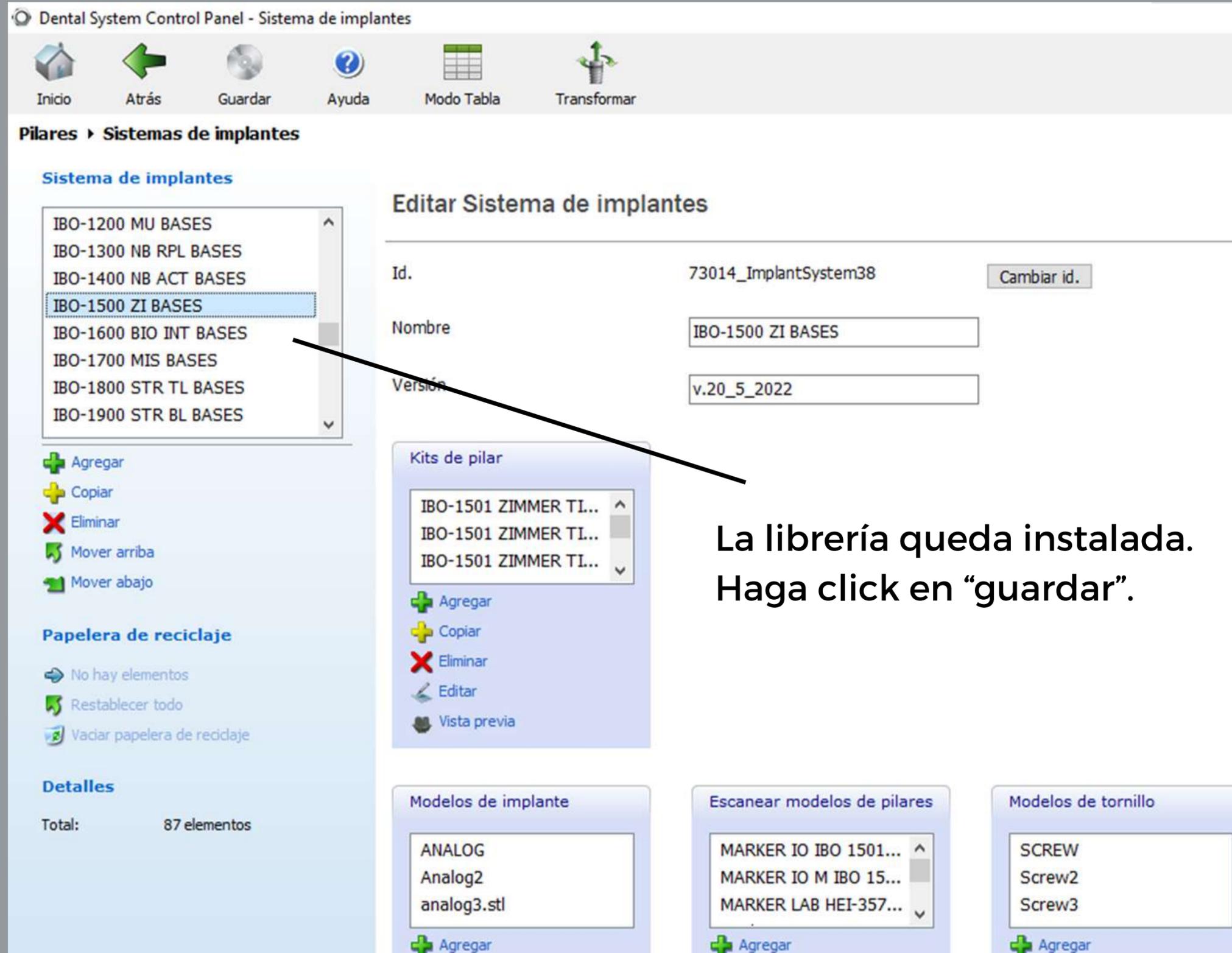


- 1) Haga click aquí. (Importar materiales)
- 2) Busque la ruta donde tenga el archivo:  
IBO-Implant Library 3Shape Bases\_27\_6\_2022.dme
- 3) Pulse "aceptar".

LIBRERÍAS PARA:

3shape 

Dentro del 3shape Dental Control Panel:



Dental System Control Panel - Sistema de implantes

Inicio Atrás Guardar Ayuda Modo Tabla Transformar

Pilares ▶ Sistemas de implantes

**Sistema de implantes**

- IBO-1200 MU BASES
- IBO-1300 NB RPL BASES
- IBO-1400 NB ACT BASES
- IBO-1500 ZI BASES**
- IBO-1600 BIO INT BASES
- IBO-1700 MIS BASES
- IBO-1800 STR TL BASES
- IBO-1900 STR BL BASES

+ Agregar  
+ Copiar  
X Eliminar  
↕ Mover arriba  
↕ Mover abajo

**Papelera de reciclaje**

➔ No hay elementos  
↕ Restablecer todo  
🗑️ Vaciar papelera de reciclaje

**Detalles**

Total: 87 elementos

**Editar Sistema de implantes**

Id. 73014\_ImplantSystem38

Nombre

Versión

**Kits de pilar**

- IBO-1501 ZIMMER TI...
- IBO-1501 ZIMMER TI...
- IBO-1501 ZIMMER TI...

+ Agregar  
+ Copiar  
X Eliminar  
↶ Editar  
🖼️ Vista previa

**Modelos de implante**

- ANALOG
- Analog2
- analog3.stl

+ Agregar

**Escanear modelos de pilares**

- MARKER IO IBO 1501...
- MARKER IO M IBO 15...
- MARKER LAB HEI-357...

+ Agregar

**Modelos de tornillo**

- SCREW
- Screw2
- Screw3

+ Agregar

La librería queda instalada.  
Haga click en "guardar".

LIBRERÍAS PARA:

3shape

Dentro del 3shape Dental Manager, en crear Formulario de Pedido:

El Posible contenido de los sistemas son:

- Ti Base 1G
  - Ti Base 2G
  - Ti Base 3G
  - CrCo base
  - TA Base
- (Puede variar la disponibilidad en cada sistema)

Formulario de pedido

Información del laboratorio  
Operador: Tech 01

Información laboratorio externo  
Laboratorio externo: -ninguno-

Información cliente  
Cliente: 1602415287  
Persona de contacto:  
Fecha de creación: 21/07/2022  
Fecha de envío: 21/07/2022  
Enviar información

Información del paciente  
Apellidos:  
Nombre:  
Fotos clínicas:

Comentarios

Configuración de pedidos  
Nº de pedido: 73014\_20220721\_2351\_Tech\_01  
Importancia: Normal  
Módulo de diseño: DentalDesigner 2020

Config. de escaneo  
Tipo de objeto: Modelo  
Antagonista: Ninguno  
Escaneo de adyacentes: Seccionado

Detalles pedido

Seleccione IBO 3Shape Library Bases\_6\_2022

Seleccione el sistema deseado.

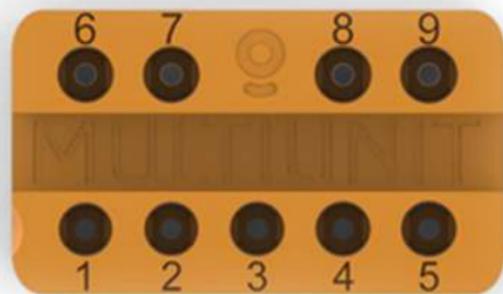
Seleccione el tipo de librería.

Índice:  
Adicional:

Escanear Aceptar Cancelar

# MODELCREATOR

## PATRONES DE CALIBRACIÓN:



### PROCEDIMIENTO

## PARA CALIBRAR SU IMPRESORA 3D

Una sencilla solución para poder ajustar su impresora 3D para conseguir un perfecto ajuste de los análogos digitales.

Cada librería contiene una carpeta que contiene todo lo necesario para realizar dicho ajuste. Dispone de un Patrón en formato stl y las diferentes fricciones.

# CONTENIDO DE CADA CARPETA

Contenido de la carpeta “implants” dentro de la carpeta de las librerías de Modelcreator\*.

Nombre	Fecha de modificaci...	Tipo	Tamaño
exocad_Demo_Case_ModelCreator_Library	18/06/2022 17:33	Carpeta de archivos	
exocad_Demo_ModelCreator_Library	18/06/2022 17:33	Carpeta de archivos	
IBO_1100_BMK	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_1200_MU	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_1300_NB_RP	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_1400_NB_AC	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_1500_ZI	04/07/2022 13:09	Carpeta de archivos	
IBO_1600_BIO_INT	02/07/2022 20:35	Carpeta de archivos	
IBO_1700_MIS_SV	04/07/2022 13:09	Carpeta de archivos	
IBO_1800_STR_TL	02/07/2022 21:03	Carpeta de archivos	
IBO_1900_STR_BL	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2000_AS	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2100_3i_EXT	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2200_3i_CE	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2300_KL_SK2	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2400_KL_ESS	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2500_BT_TL	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_2600 BTI_EXT	01/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
IBO_2700_SM-PK	30/06/2022 19:57	Carpeta de archivos	
IBO_2900_PH_TSH	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_3000_OSS_TS	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_3100_XIV	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
IBO_3300_MIC	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
SIS-1500_PH-TSH	09/08/2022 20:01	Carpeta de archivos	

\*El contenido y la ruta de la carpeta puede variar en cada PC.

# CONTENIDO DE CADA CARPETA

Contenido de la carpeta  
IBO\_1500\_ZI

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Patrones y Fricciones	04/07/2022 12:52	Carpeta de archivos	
Analog.stl	15/06/2022 16:02	Archivo STL	619 KB
Analog2.stl	16/06/2022 23:51	Archivo STL	744 KB
Analog3.stl	02/12/2021 9:21	Archivo STL	238 KB
Base.stl	27/11/2021 18:05	Archivo STL	48 KB
Base2.stl	16/06/2022 23:44	Archivo STL	217 KB
Base3.stl	02/12/2021 9:33	Archivo STL	20 KB
config.xml	01/07/2022 19:04	Archivo XML	6 KB

# CONTENIDO DE CADA CARPETA

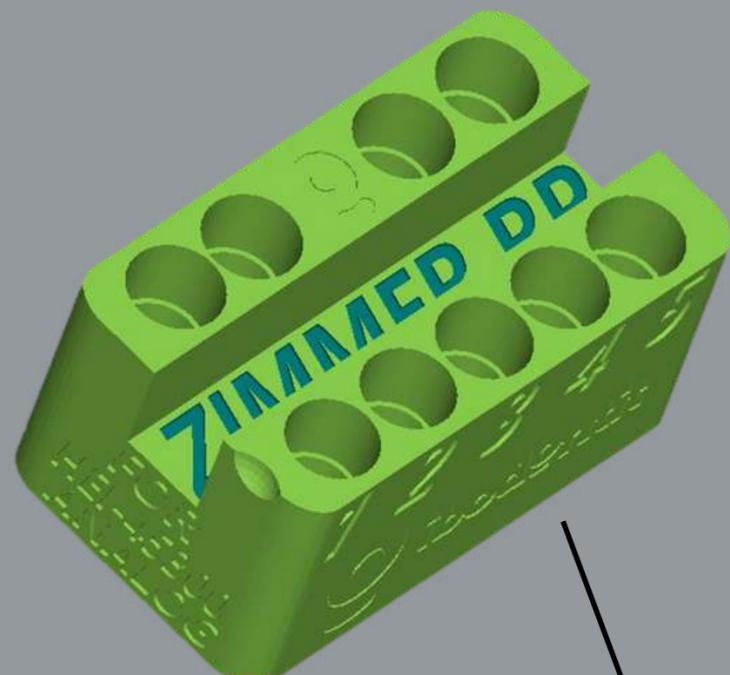
Contenido de la carpeta Patrones y Fricciones:

The screenshot shows the Windows File Explorer interface. The address bar displays the path: -DentalCAD3.1-2022-06-14 > DentalCADApp > library > modelcreator > implants > IBO\_1500\_ZI > Patrones y Fricciones. The ribbon includes 'Organizar', 'Nuevo', 'Abrir', and 'Seleccionar' tabs. The 'Organizar' tab is active, showing icons for 'Mover a', 'Copiar a', 'Eliminar', and 'Cambiar nombre'. The 'Nuevo' tab shows 'Nueva carpeta', 'Nuevo elemento', and 'Fácil acceso'. The 'Abrir' tab shows 'Propiedades', 'Historial', 'Abrir', 'Modificar', and 'Historial'. The 'Seleccionar' tab shows 'Seleccionar todo', 'No seleccionar nada', and 'Invertir selección'. Below the ribbon, a table lists the contents of the folder:

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
NP	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	
RP	04/07/2022 13:07	Carpeta de archivos	
WP	30/06/2022 13:38	Carpeta de archivos	

# CONTENIDO DE CADA CARPETA

Contenido de la carpeta RP



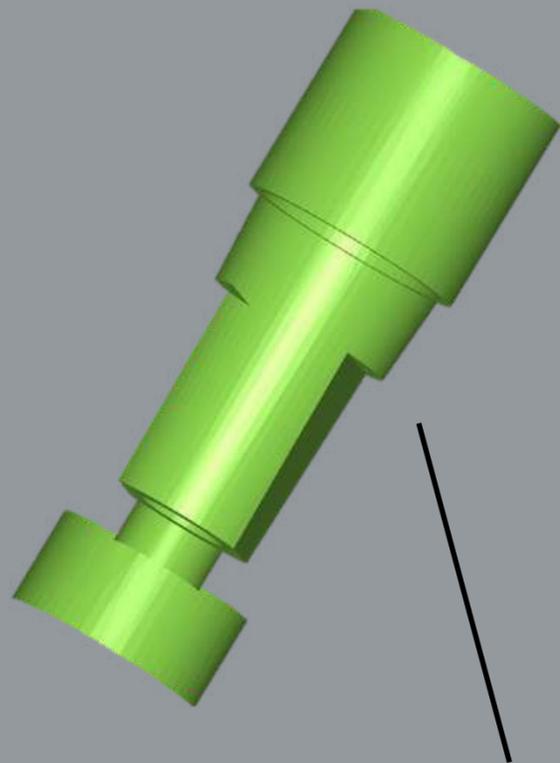
Patrón Zimmer RP

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
1	04/07/2022 13:07	Carpeta de archivos	
2	04/07/2022 13:07	Carpeta de archivos	
3	04/07/2022 12:52	Carpeta de archivos	
4	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
5	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
6	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
7	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
8	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
9	04/07/2022 13:08	Carpeta de archivos	
Patron nuevo Zimmer RP.stl	04/07/2022 13:07	Archivo STL	2.198 KB

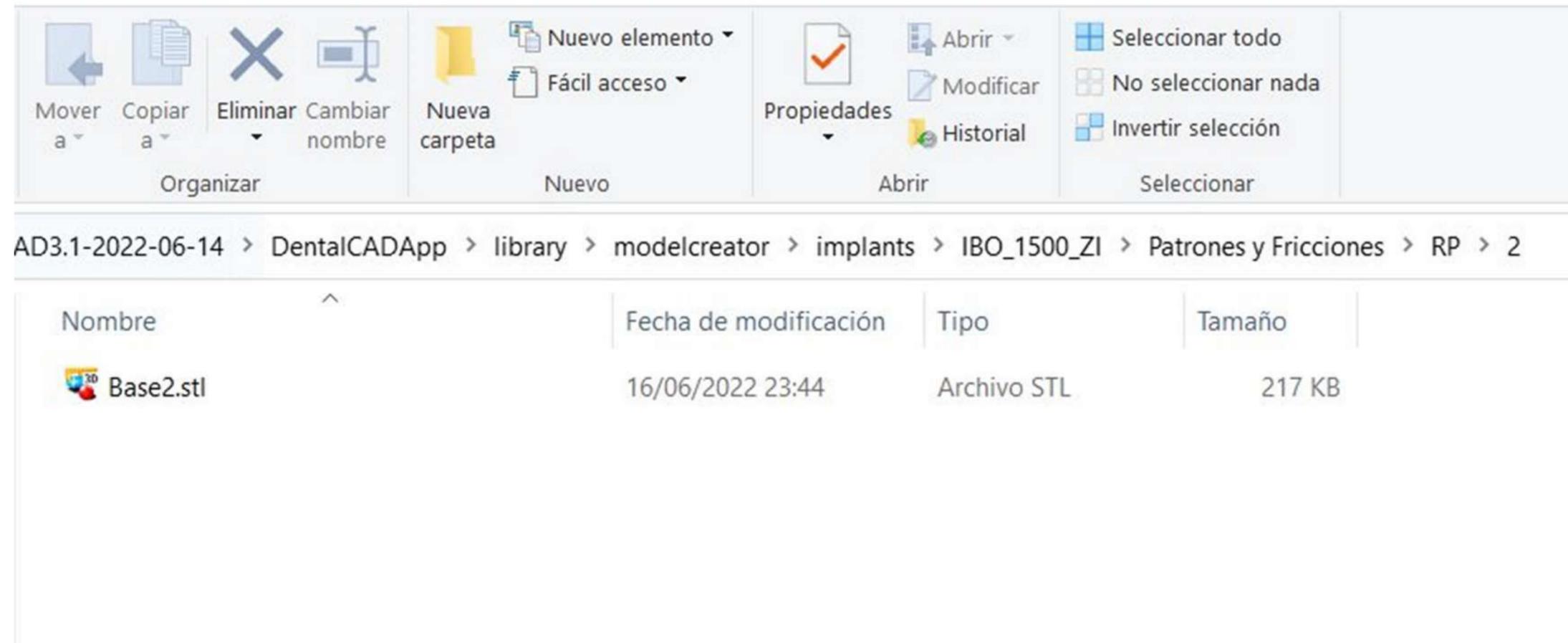
\*El contenido y la ruta de la carpeta puede variar en cada PC.

# CONTENIDO DE CADA CARPETA

Contenido de la carpeta 2



Base Zimmer RP  
fricción 2



Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
 Base2.stl	16/06/2022 23:44	Archivo STL	217 KB

\*El contenido y la ruta de la carpeta puede variar en cada PC.

# PROCEDIMIENTO

1) Imprima de forma habitual el Patrón del sistema de implante en cuestión.



2) Limpie y postcure como de costumbre.

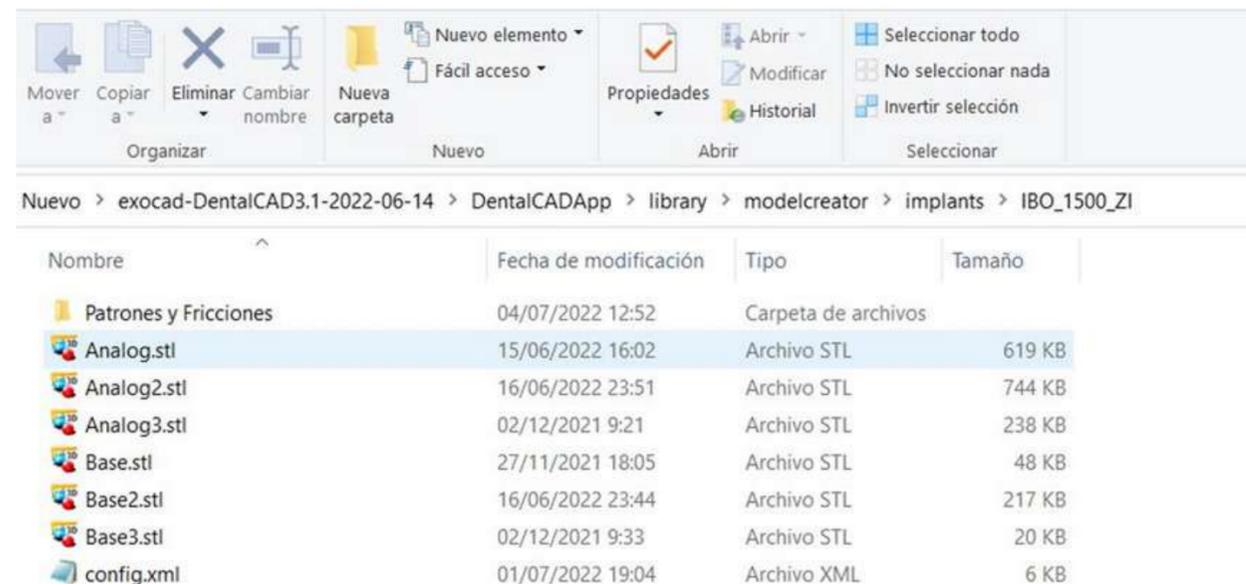
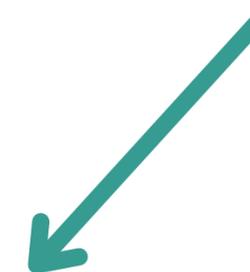
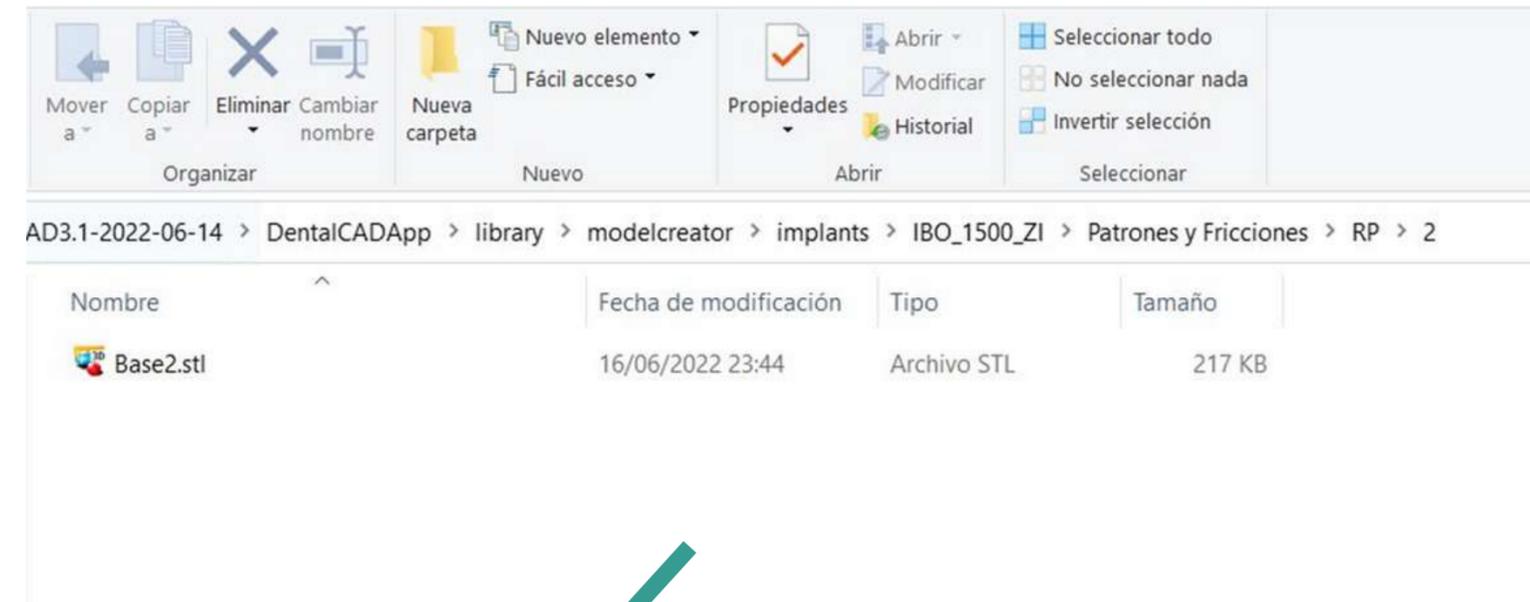
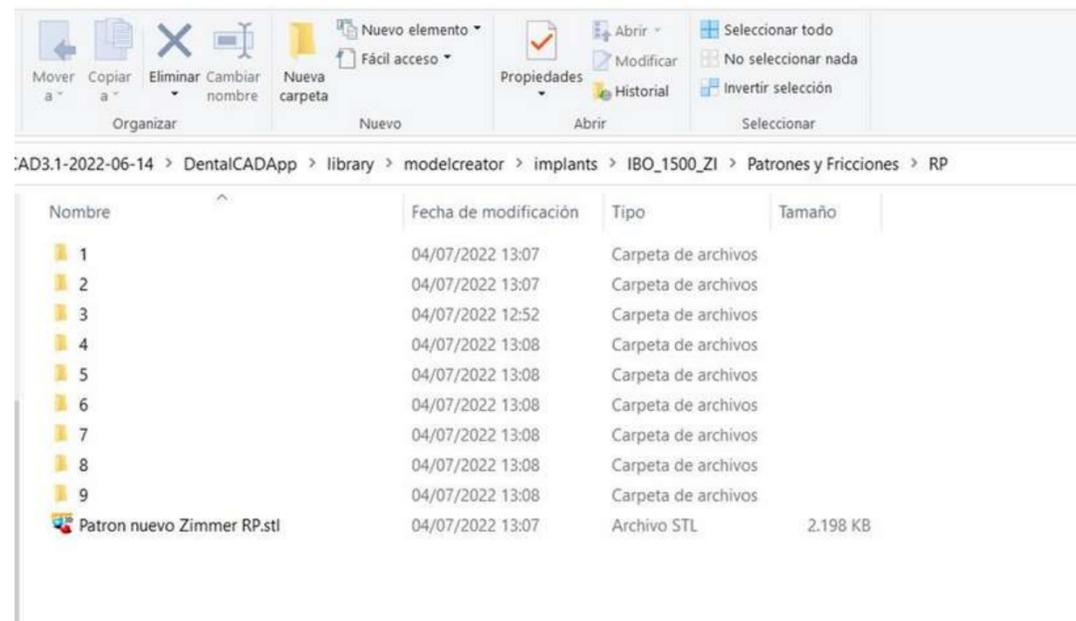


3) Pruebe y elija el hueco que se adapte mejor a la fricción deseada.



# PROCEDIMIENTO

1) Abra la carpeta que contiene la fricción elegida y “copie” el archivo.



2) Péguelo en el interior de la carpeta raíz de la librería de Modelcreator.

**ibod9ntit**