

GUÍA LIBRERÍA

TI- BASE
PRIME

3shape 

C
A
D
-
C
A
M

ÍNDICE

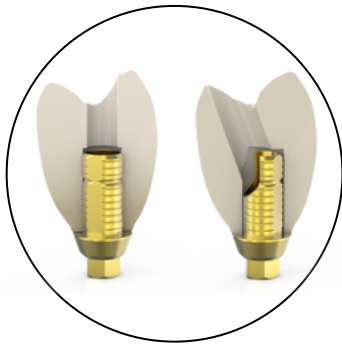
	PÁG.
1. <u>INTRODUCCIÓN</u>	1
2. <u>DESCARGA DE LIBRERÍAS</u>	4
3. <u>INSTALACIÓN DE LIBRERÍAS EN EL EQUIPO</u>	5
4. <u>IMPORTACIÓN DE LIBRERÍAS EN 3SHAPE</u>	6
5. <u>SELECCIÓN DE LIBRERÍAS EN 3SHAPE</u>	9
6. <u>TABLA DE CORRESPONDENCIA</u>	10

1. INTRODUCCIÓN

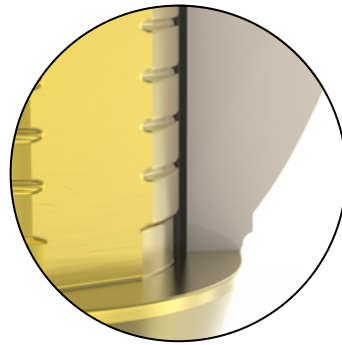
Bienvenido/a a la guía de instalación y uso de la **librería Ti-Base Prime** para el software de **3shape**. Esta guía contiene las instrucciones necesarias para utilizar de manera efectiva la librería y aplicar sus funcionalidades en el proceso de diseño de prótesis cementadas sobre nuestras **Bases de Titanio**.

Ti-Base Prime

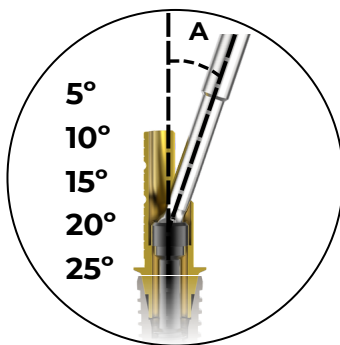
Características de la librería:



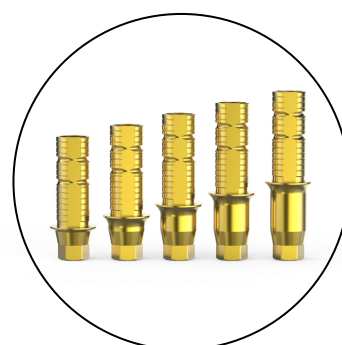
Para canales de **tornillo rectos y angulados**.



Tres tolerancias de ajuste.



Cinco angulaciones predefinidas.



Varias alturas gingivales



**Tronco de cementación
recortable**



**Para conexiones a nivel
de implante y sobre
pilar.**

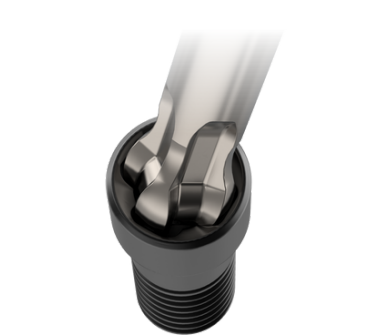
Aditamentos digitales

Scan Body



- **Base metálica radiopaca.**
- **PEEK biocompatible arenado.**
- **Tornillo cautivo** dentro del pilar.
- **Ajuste perfecto** con el implante original.
- Posicionamiento de la **cara plana** hacia **vestibular**.

Tornillo Dinalock®



- **Recubrimiento DLC** (diamond like carbon)
- Permite una **angulación de hasta 25°**.
- Par de **apriete máximo** hasta **35Ncm** para cualquier angulación.
- **Compatible** con **tornillo original**.
- **Mayor resistencia a la torsión** gracias a su sistema de cuatro lóbulos.

Análogo digital



- Para modelos fabricados en **impresora 3D**.
- **Compatible** con **implante original**.
- **Reutilizable**.
- El **pasador cónico** asegura el posicionado del análogo en el modelo.

Base de titanio Prime



- **Titanio grado 5** con acabado micro pulido anodizado.
- Unión mediante **tornillo Prime** (canales rectos) o **tornillo Dinalock®** (canales angulados).
- Para **trabajos unitarios** y **múltiples**.

2. DESCARGA DE LIBRERÍAS


1. Pinchar en el icono de "3shape" y se descargará un archivo ".zip"

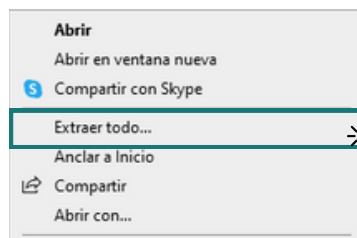
<https://gt-medical.com/cadcam>



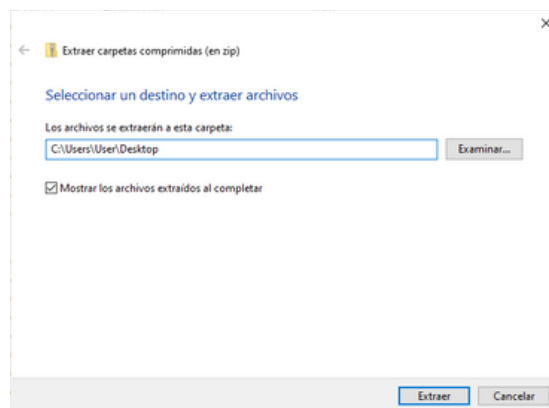
2. Extraer la carpeta de la librería descargada ".zip" - botón dcho. - "Extraer todo..."

Nombre

 tibase_prime_full.zip



3. Seleccionar un lugar **temporal** para guardar la librería completa. (recomendación: *Escritorio*)



3. INSTALACIÓN DE LIBRERÍAS EN EL EQUIPO

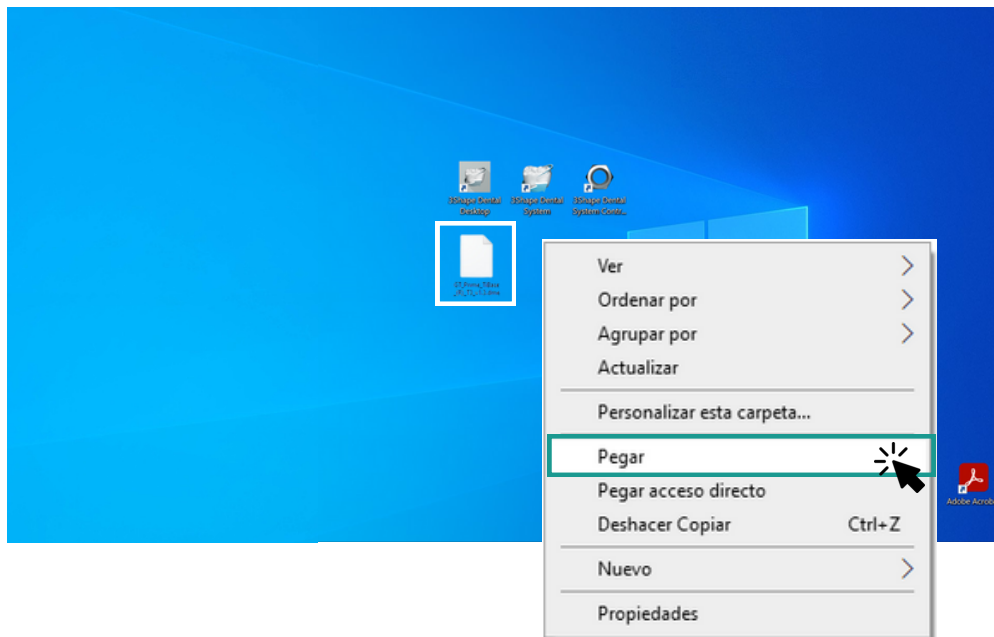
1. Seleccionar la carpeta "*Tibase_prime_3shape*"



2. Copiar uno de los archivos, dependiendo de si es angulada (A) o recta (R), y el tipo de tolerancia/ offset.

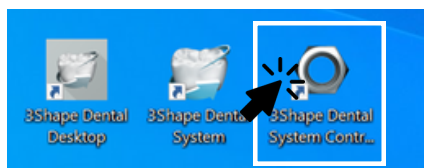


3. Pegar en su escritorio el archivo copiado:



4. IMPORTACIÓN DE LIBRERÍAS EN 3SHAPE

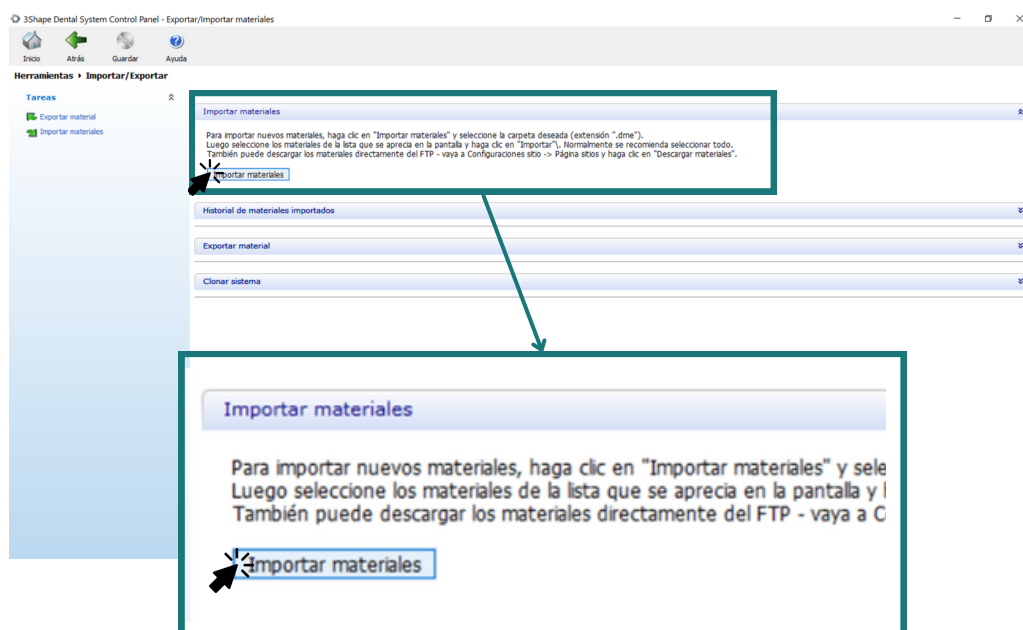
1. Abrir el programa "3Shape Dental System Control Panel"



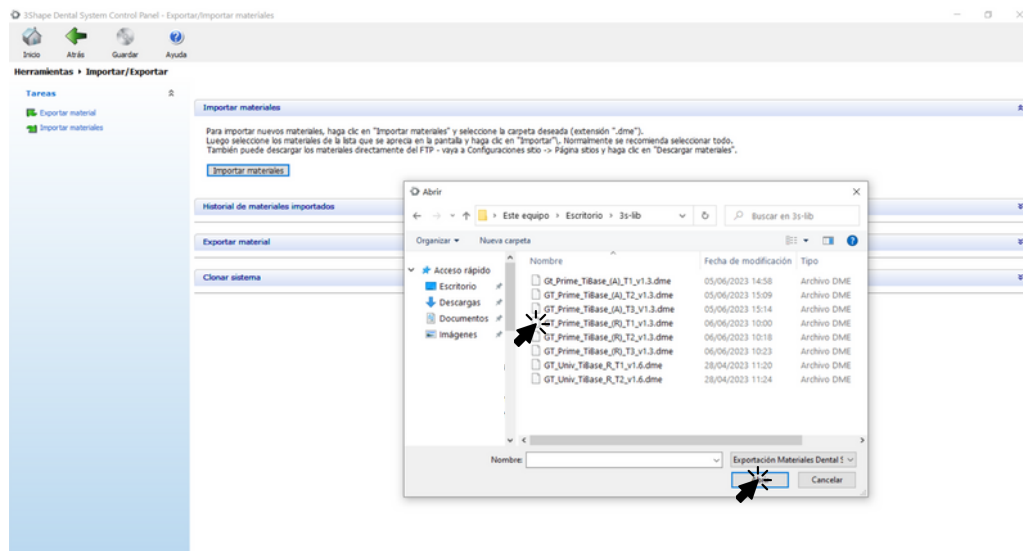
2. Seleccionar en el apartado de "Herramientas" —> "Importar/Exportar"



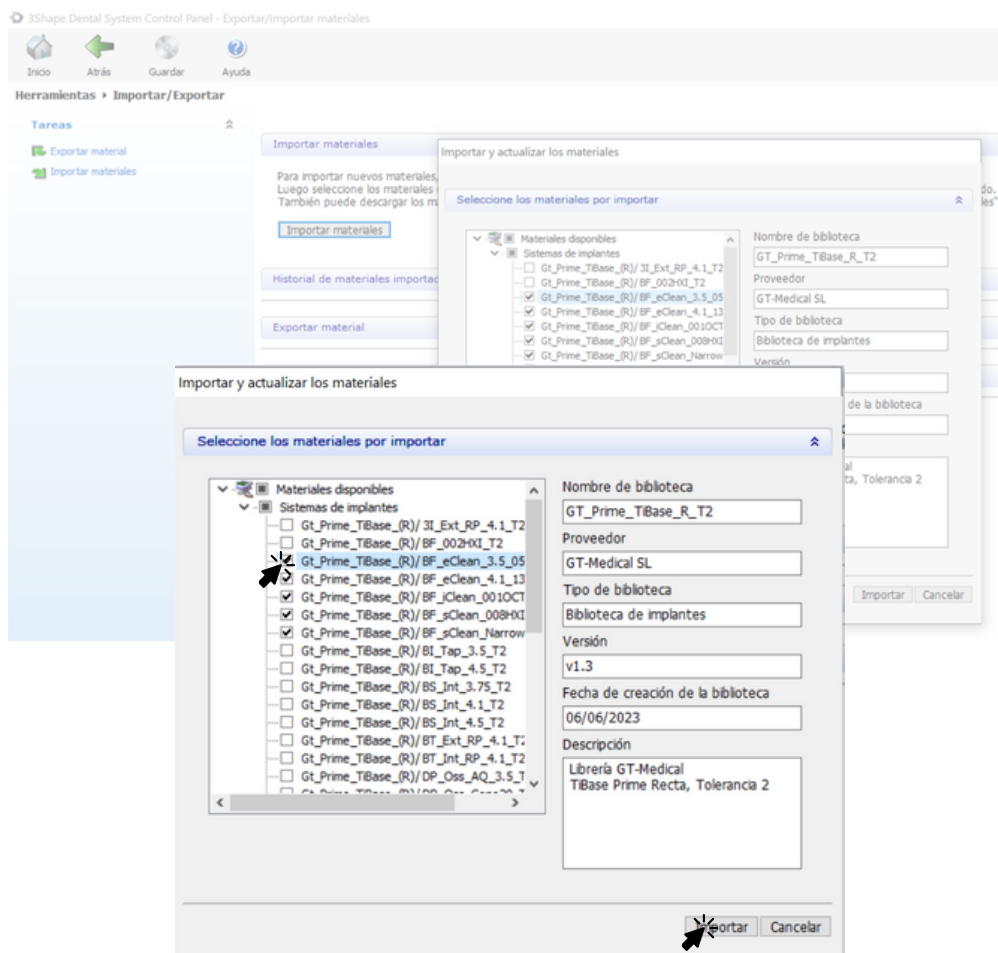
3. Seleccionar el recuadro de "Importar materiales"



4. Seleccionar el archivo que anteriormente hemos pegado en la ubicación del escritorio (Este equipo > Escritorio)



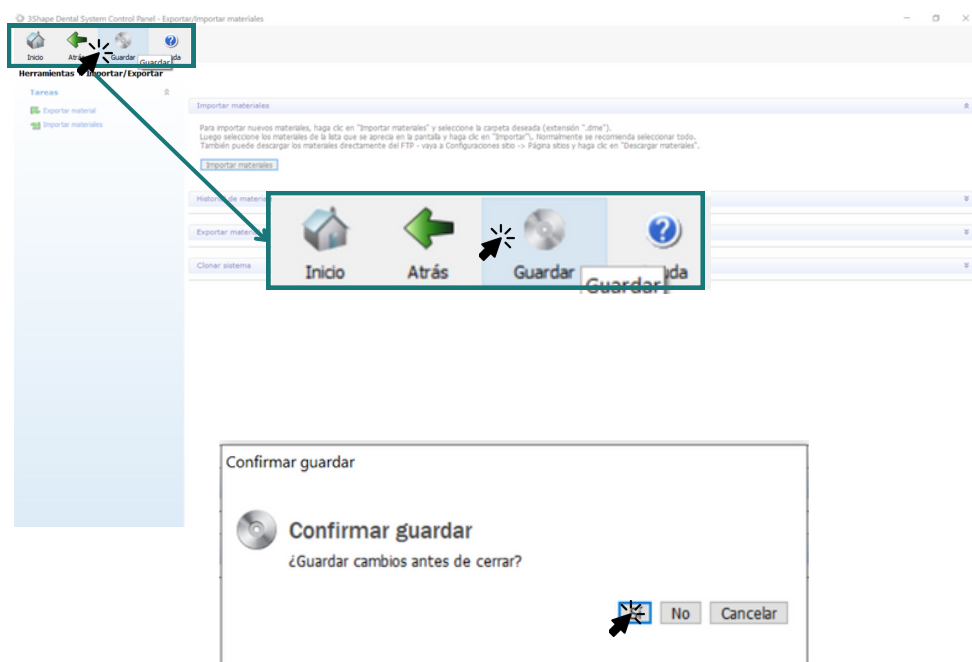
5. Seleccionar dentro de "Sistema de implantes, la marca de implante y el tipo de plataforma, según la siguiente tabla:



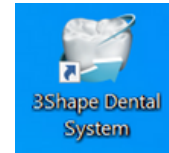
6. Verificar que los materiales se han exportado correctamente.



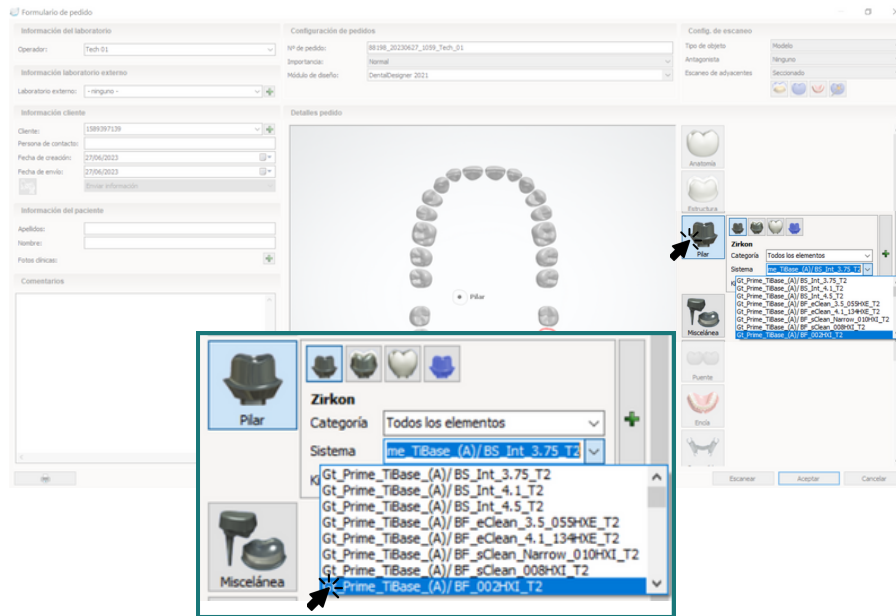
7. Guardar los cambios realizados.



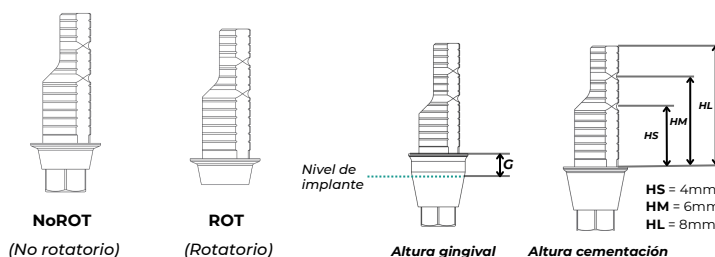
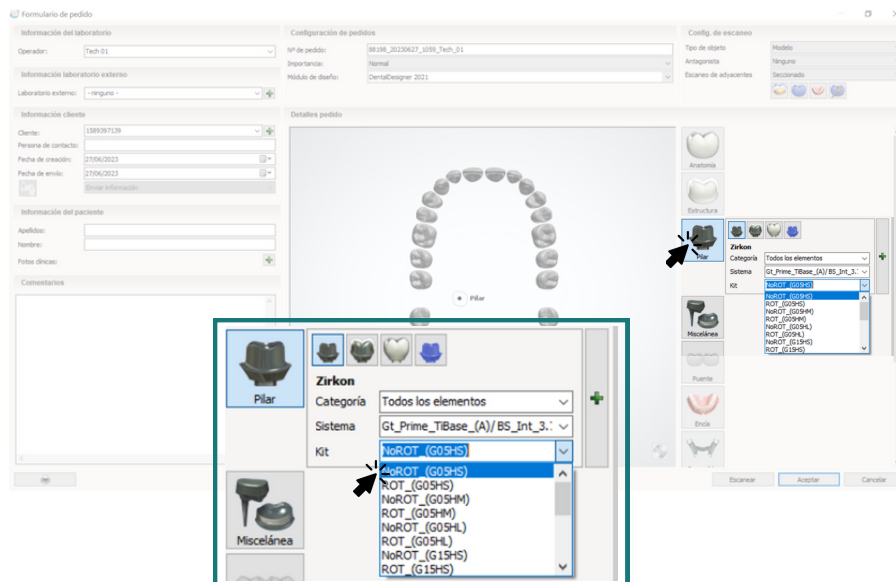
5. SELECCIÓN DE LIBRERÍAS EN 3SHAPE



1. Seleccionar en la sección lateral "Pilar", la marca de implante y plataforma en "Sistema", según la tabla de la última página.



2. Seleccionar el tipo de trabajo: ROT (rotatorio)/ NoROT (no rotatorio), junto con la altura gingival (Gx) y la altura de cementación (Hx).



MARCA	ABR. MARCA	IMPLANTE / PLATAFORMA	ABR. PLATAFORMA
Bego Semados®	BS	Interna 3.25 y 3.75	Int_NP
		Interna 4.1	Int_RP
		Interna 4.5	Int_WP
Best Fit®	BF	Externo 3.5 (055 HXE)	055HXE
		Externo 4.1 (134 HXE)	134HXE
		Interno 3.0 (010 HXI)	010HXI
		Interno 4.0 (008 HXI)	008HXI
		Interno TSV® 3.5 (002 HXI)	002HXI
		Octógono Interno 4.8 (001 OCT)	001OCT
Biohorizons®	BI	Tapered 3.5	Tap_NP
		Tapered 4.5	Tap_RP
Biomet 3i®	3i	Externa 4.1	Ext_RP
Bti®	BT	Externo Universal® 4.1	Ext_RP
		Interno Universal® 4.1	Int_RP
Dentsply®	DP	Astra® OsseoSpeed® 3.0 Yellow	Oss_TP
		Astra® OsseoSpeed® 3.5/4.0 Aqua	Oss_NP
		Astra® OsseoSpeed® 4.5/5.0 Lilac	Oss_RP
		Cono Astra® Ossp. 20 grados	Oss_Conos20
GT-Medical®	GT	Universal Externo 4.1	134HXE
		Universal Interno TSV® 3.5	002HXI
Klockner®	KL	Vega® MV 3.0	Veg_MV
		Vega® NV 3.5	Veg_NV
		Vega® RV 4.0	Veg_RV
Megagen®	MG	AnyRidge®	AnyR
Mis®	MS	Seven® Interno Standard ø3.5	Sev_NP
		Seven® Interno Wide ø4.5	Sev_RP
Nobel Biocare®	NB	Branemark® NP	BR_NP
		Branemark® RP	BR_RP
		Active® NP	Act_NP
		Active® RP	Act_RP
		Multi-Unit® RP	MU_RP
Straumann®	ST	Tissue Level RN®	RN
		Bone Level NC®	BL_NC
		Bone Level RC®	BL_RC

Sweden & Martina®	SW	Externo Outlink2® ø3.75/4.10 y 5.0	Ext_RP
		Int. 3.3 Prama®, Premium One®, Kohno One®, Shelta®	One_33
		Int. 3.8: Premium One®, Kohno One®	One_38
Zimmer®	ZM	Zimmer TSV® 3.5	TSV_NP
		Zimmer TSV® 4.5	TSV_RP

Todas las marcas comerciales mencionadas son propiedad de sus respectivos titulares.

C
A
D
-
C
A
M

GUÍA LIBRERÍA

TI- BASE PRIME

rev.: sep/2023

