

# Thommen Medical Library Installation DWOS

---



SWISS CRAFTSMANSHIP FOR DENTAL PROFESSIONALS

**Thommen Medical AG** | Headquarters

Neckarsulmstrasse 28 | CH-2540 Grenchen | Tel. +41 (0)32 644 30 20 | Fax +41 (0)32 644 30 25 |  
info@thommenmedical.com | www.thommenmedical.com

## 1 Hinweise zur Anwendung

Elektronischen Gebrauchsanweisungen zur Anwendung unserer CAD/CAM Produkte finden Sie hier:

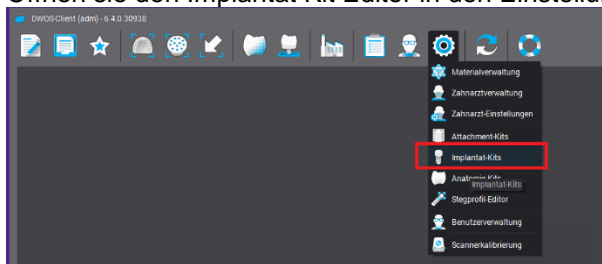
Thommen Ti-Base:	<a href="https://www.online-ifu.com/THM61123">https://www.online-ifu.com/THM61123</a>
Thommen VARIOflex/temp:	<a href="https://www.online-ifu.com/THM61119">https://www.online-ifu.com/THM61119</a>
Thommen PF 3.0 VARIOunite:	<a href="https://www.online-ifu.com/THM61146">https://www.online-ifu.com/THM61146</a>
Thommen Fräsabutment für CAD/CAM R02:	<a href="https://www.online-ifu.com/THM61137">https://www.online-ifu.com/THM61137</a>
Digitale Abformung (Scanabutment und Analog):	<a href="https://www.online-ifu.com/THM61143">https://www.online-ifu.com/THM61143</a>
DyTi-Base	<a href="https://www.das-eifu.com/">https://www.das-eifu.com/</a>

## 2 Import der Materialbibliothek

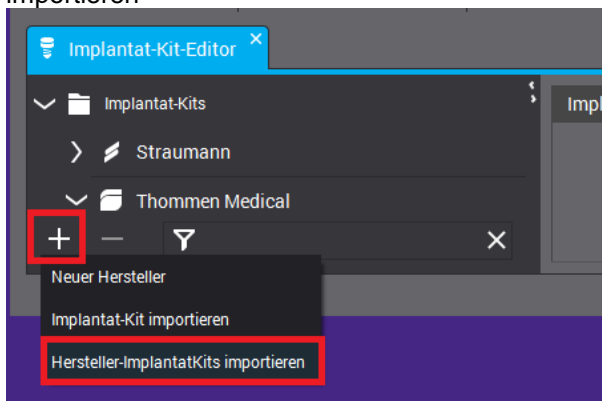
Bei der Verwendung des Thommen Fräsabutment für CAD/CAM muss die Materialdatei "Thommen Medical Milling Abutment.xml" in die Materialverwaltung importiert werden, bevor die Implantatbibliothek importiert wird.

## 3 Import der Implantat Bibliothek

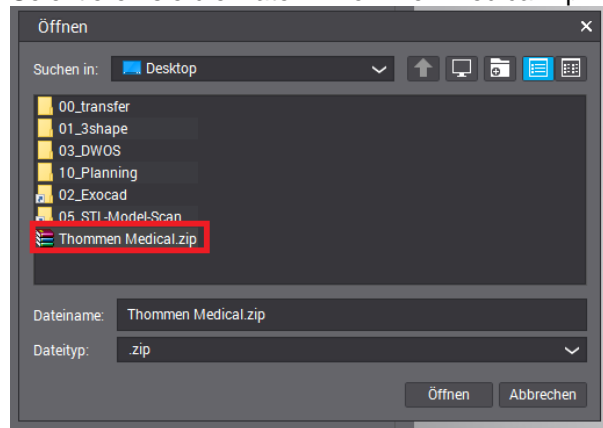
- Exportieren Sie die Bibliothekdatei «Thommen Medical.zip»
- Öffnen Sie den Implantat Kit Editor in den Einstellungen



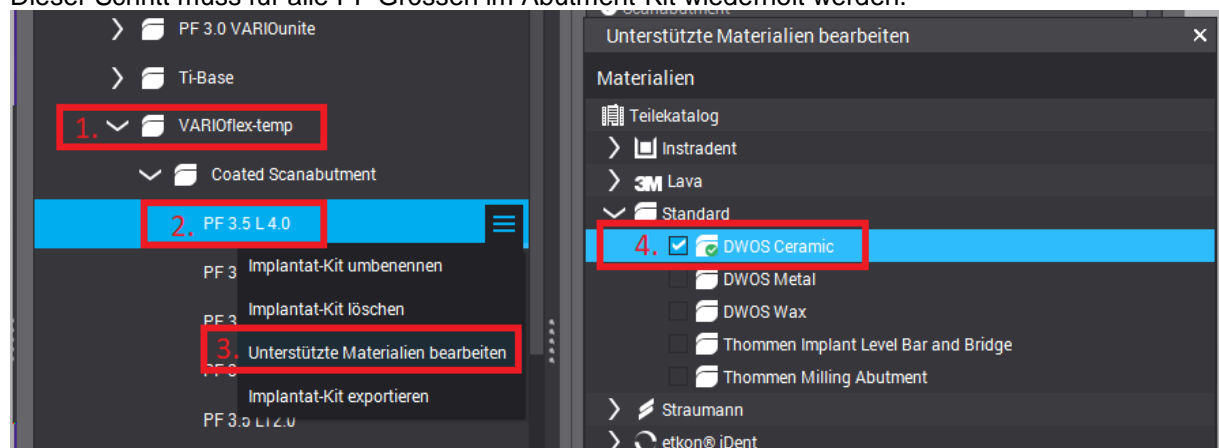
- Importieren Sie die neue Bibliothek durch klicken auf «+» und «Hersteller-ImplantatKits importieren»



- Selektieren Sie die Datei «Thommen Medical.zip»



- Nach dem erfolgreichen Import wird die neue Bibliothek angezeigt (1). Überprüfen Sie ob sich die Bibliothek im Herstellerordner «Thommen Medical» befindet und verschieben Sie die Bibliothek nach Bedarf.
- Verknüpfen Sie die Materialien mit einem Rechtsklick auf das Abutment-Kit (2)
- Klicken Sie auf «Unterstützte Materialien bearbeiten» (3)
- Selektieren Sie die Materialien die Sie verwenden möchten (4)
- Dieser Schritt muss für alle PF Grössen im Abutment-Kit wiederholt werden.

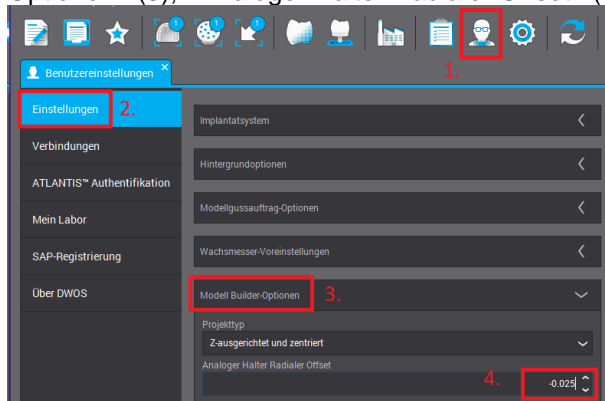


#### 4 Einstellungen zum Modelldruck für Thommen Analoge für CAD/CAM

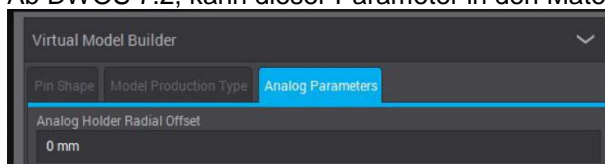
Um optimale Ergebnisse mit den gedruckten Steckplätzen der Thommen Analoge für CAD/CAM zu erzielen, können in DWOS Offsets hinterlegt werden. Diese können sich je nach verwendetem Drucksystem unterscheiden. Stellen Sie den Offsetparameter wie folgt ein:

Druckdienstleister	Drucksystem	Wert
Dreve	Prodways	-0.025
3dmedical Print	Stratasys	0.000
-	Formlabs2	0.000

Die Einstellung findet sich in den «Benutzereinstellungen» (1), «Einstellungen» (2), «Model Builder Optionen» (3), «Analoger Halter Radialer Offset» (4)

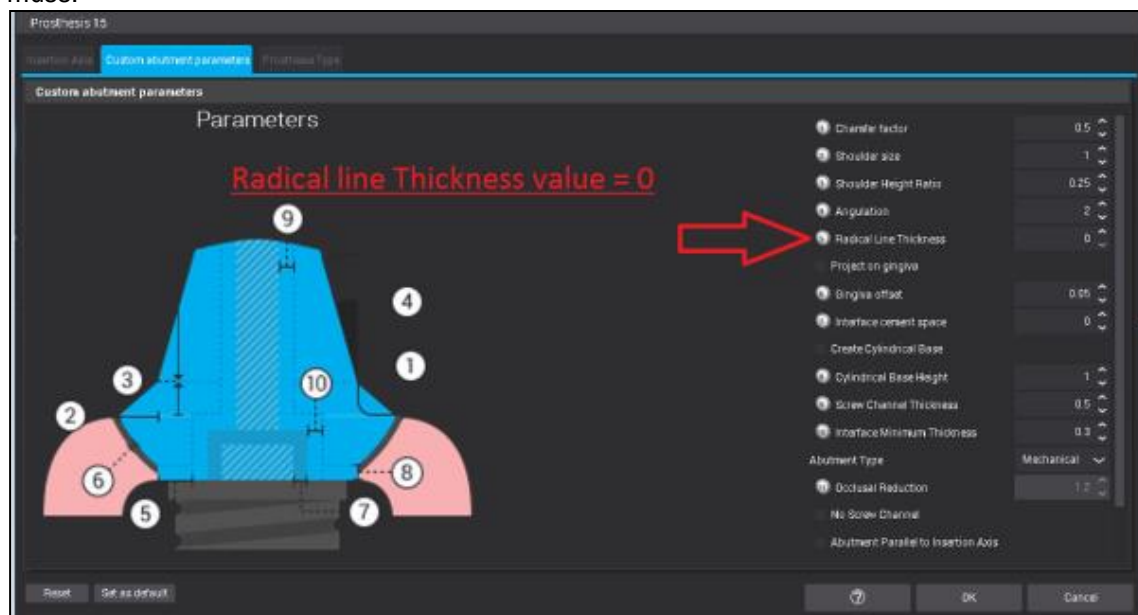


Ab DWOS 7.2, kann dieser Parameter in den Materialeinstellungen eingestellt werden.



## 5 Margin Thickness for Milling Abutment Design

Bitte beachten sie, dass die Randdicke (Parameter Nr. 5) im Designschritt auf "0" gesetzt werden muss.





## 6 Kontaktperson

Für Fragen oder Feedback wenden Sie sich bitte an unsere Ansprechpersonen:

[patrick.waelchli@thommenmedical.com](mailto:patrick.waelchli@thommenmedical.com)

+41 32 644 30 29

