

Axiom[®]



Protesi Labside personalizzata
Axiom[®] BL-TL
GUIDA PER L'UTILIZZATORE

Hai scelto la soluzione implantare Axiom®. Grazie per la fiducia dimostrataci.

Questo documento contiene le principali informazioni necessarie per utilizzare la soluzione Axiom®. Descrive i protocolli di restauro specifici per i sistemi Axiom® BL e Axiom® TL, fornisce un elenco completo di tutte le componenti e alcune note indispensabili per l'uso corretto.

Il tuo successo è il nostro successo. La nostra rete commerciale e il nostro team di esperti sono sempre disponibili per fornire ulteriori informazioni.

Anthogyr



Da solo, questo manuale per l'utilizzatore non fornisce informazioni sufficienti per un utilizzo sicuro dei dispositivi medici Anthogyr. Consultare le istruzioni per l'uso dei singoli prodotti su ifu.anthogyr.com.

La pubblicazione di questo manuale annulla tutte le versioni precedenti.

SUPPORTO TECNICO

Per informazioni sulle soluzioni Labside, contattare l'assistenza locale del proprio paese.

DOWNLOAD LIBRERIE LABSIDE

Le librerie Labside per Exocad e 3Shape sono scaricabili dal sito web locale o internazionale di Anthogyr all'indirizzo www.anthogyr.com, nella sezione "digital-solutions/labside-solutions/labside-libraries".



ISTRUZIONI PER L'USO ONLINE

ifu.anthogyr.com

Le istruzioni per l'uso e i manuali per gli impianti e le componenti protesiche Anthogyr sono ora disponibili in formato PDF su ifu.anthogyr.com (è necessario un lettore PDF come Adobe Reader).



COME USARE IL SITO?

Questo portale mette a disposizione le istruzioni più recenti per l'uso dei prodotti Anthogyr.

Per trovare le istruzioni relative al dispositivo desiderato, procedere come segue:

1- Selezionare il proprio paese

2- Inserire il numero di riferimento del prodotto, la descrizione o il codice UDI-DI nel campo di ricerca

3- Premere INVIO

Le istruzioni per i prodotti sono in formato PDF e si possono consultare online e/o stampare.

4- Cambiare la lingua

Le nostre istruzioni per l'uso sono disponibili in più lingue. Per impostazione predefinita, la lingua visualizzata è quella ufficiale del paese selezionato. Se si desidera cambiarla, selezionare la lingua desiderata facendo clic sul menu di scelta della lingua.

AGGIORNAMENTI DELLE INFORMAZIONI

Le istruzioni per l'uso sono aggiornate regolarmente e contrassegnate con il pittogramma "New". Gli aggiornamenti delle istruzioni per l'uso possono avere un impatto sulla sicurezza del paziente.

Per questo motivo si consiglia di non consultare le versioni salvate sui propri dispositivi e di consultare sempre quelle del portale Anthogyr.

Per accedere alle istruzioni per l'uso archiviate, cliccare su "View old document versions".

È anche possibile ricevere le istruzioni per l'uso in formato cartaceo senza spese aggiuntive.

A tal fine, compilare il modulo disponibile nella sezione "Contact" (contatto) oppure inviare una richiesta in occasione del prossimo ordine.

Si ricorda di precisare la lingua desiderata.

Il documento sarà inviato entro 7 giorni lavorativi.

È possibile lasciare commenti o suggerimenti nella sezione "Contact".

Indice

Introduzione	6
Flussi di lavoro digitali Labside con Axiom®	6
1. Flusso di lavoro digitale con impronta convenzionale	6
2. Flusso di lavoro digitale con impronta con scanner intraorale (IOS)	6
3. Parti compatibili	7
A. PANORAMICA	7
B. GAMMA DI COMPONENTI SECONDARIE PROVVISORIE (READY TO SMILE)	7
C. VITE PROVVISORIA PER MONOBLOC (READY TO SMILE)	10
D. GAMMA X-BASE®	11
E. GAMMA FLEXIBASE	13
F. GAMMA PREFRESATA	13
DIGITALIZZAZIONE	14
1. Impronta convenzionale	14
A. PREPARAZIONE DEL MODELLO MASTER	14
B. PROTOCOLLO DI SCANSIONE	15
2. Impronta intraorale su Axiom®	16
A. TRANSFER DIGITALI	16
B. FLUSSI DI LAVORO PER IMPRONTE INTRAORALI	19
C. CONSIGLI PER I FILE DI IMPRONTA IOS	20
D. INVIO DEI FILE TRA MEDICO E LABORATORIO	24
Libreria CAD Labside	25
1. Installazione di librerie CAD	25
A. EXOCAD	25
B. 3SHAPE	28
C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL	29
D. ALTRI SOFTWARE CAD COMPATIBILI CON EXOCAD	29
2. Struttura delle librerie	30
A. EXOCAD	30
B. 3SHAPE	38
C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL	48
3. Specifiche di accesso angolate per X-Base®	51
A. EXOCAD	51
B. 3SHAPE	53
C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL	54

Progettazione e fabbricazione del modello stampato	55
1. Modelli con analoghi, preparati dal laboratorio	55
A. ANALOGHI PER MODELLI STAMPATI	55
B. RIPOSIZIONAMENTO DEGLI ANALOGHI	55
C. STRUMENTO DI MANIPOLAZIONE PER ANALOGO (OPZIONALE)	57
D. MODULI CAD UTILIZZATI PER I MODELLI STAMPATI AXIOM®	58
Riferimenti dei componenti	60
ALLEGATO	71
Guida per la selezione delle librerie dei provvisori	71

INTRODUZIONE

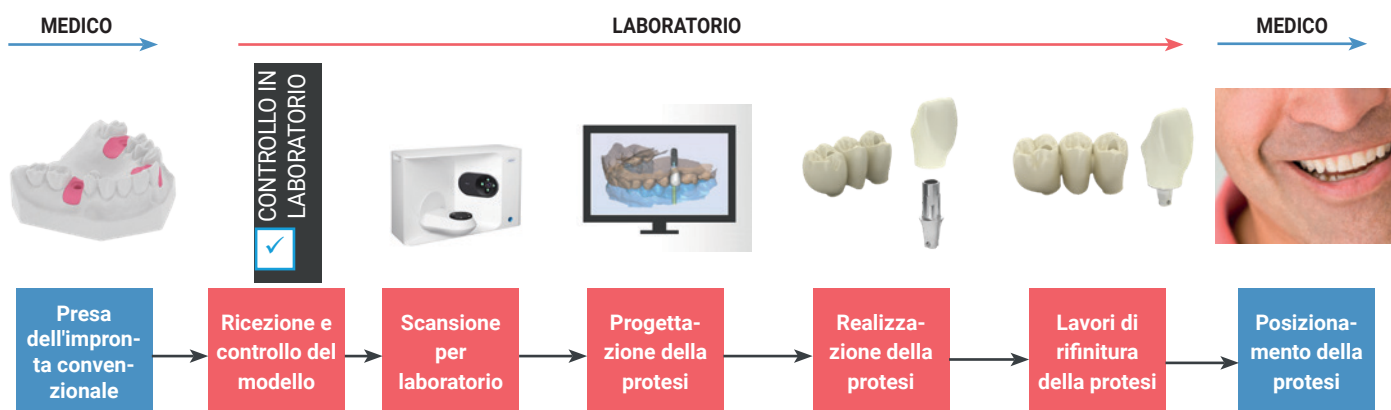
Lo scopo della guida per l'utilizzatore per le protesi Labside personalizzate è quello di presentare i flussi di lavoro CAD eseguiti nei laboratori odontotecnici con componenti secondarie, prefresate e basi in titanio, realizzate da impronte intraorali o convenzionali.

FLUSSI DI LAVORO DIGITALI LABSIDE CON AXIOM®

Sono disponibili diversi flussi di lavoro, con impronta convenzionale e intraorale, per la realizzazione nei laboratori odontotecnici di protesi su piattaforme implantari Axiom®.

La tabella seguente illustra la distribuzione dei servizi tra il medico e il laboratorio.

1. Flusso di lavoro digitale con impronta convenzionale



2. Flusso di lavoro digitale con impronta con scanner intraorale (IOS)



3. Parti compatibili

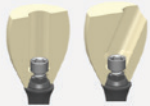
In questo flusso di lavoro il laboratorio odontotecnico ha l'autonomia per la progettazione e la produzione delle protesi e dei modelli.

Consultare l'elenco di compatibilità Labside, disponibile online su www.anthogyr.com, nella sezione "Digital".

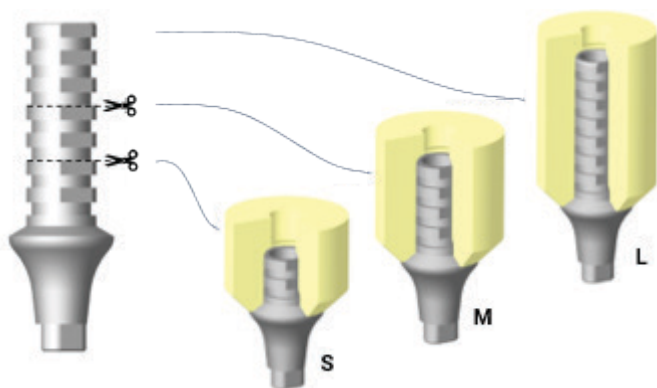
Per ulteriori dettagli sulle gamme di protesi e sui protocolli, consultare il documento AXIOM-MLP_NOT, disponibile sul sito web Anthogyr IFU.

A. PANORAMICA

Parti compatibili Labside e alla poltrona

PROTESI PROVVISORIA		PROTESI DEFINITIVA		
CAD/CAM				
				
Componenti secondarie provvisorie	Monobloc Multi-Unit	X-Base®	Prefresate	FLEXIBASE®
Restauri singoli o multi-unità	Multi-unità	Restauri singoli o multi-unità	Singoli	Restauri singoli o multi-unità
• Axiom BL • Axiom TL • Axiom Multi-Unit	• Axiom Multi-Unit	• Axiom BL • Axiom TL • Axiom Multi-Unit	• Axiom BL • Axiom TL	• Axiom BL • Axiom TL • Axiom Multi-Unit

B. GAMMA DI COMPONENTI SECONDARIE PROVVISORIE (READY TO SMILE)



Sono disponibili librerie per consentire un flusso di lavoro digitale con componenti secondarie e cappette convenzionali per restauri provvisori, su **Axiom® BL**, **Axiom® TL** e **Multi-Unit** con **misure regolabili S/M/L**.

- Componenti provvisorie indicizzate o non indicizzate
- Su Axiom® BL/Axiom® TL/Multi-Unit
- Con accesso diritto o angolato per Multi-Unit

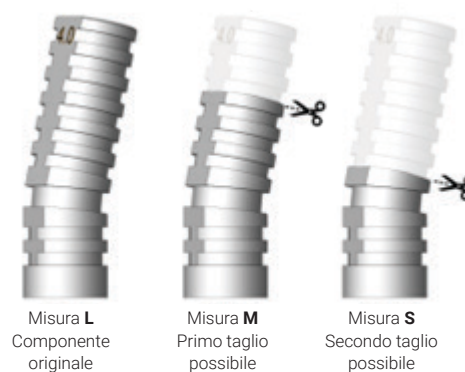
Consultare la Guida per la selezione delle librerie dei provvisori disponibili nell'allegato p 71.

Descrizione e caratteristiche

Componenti regolabili:

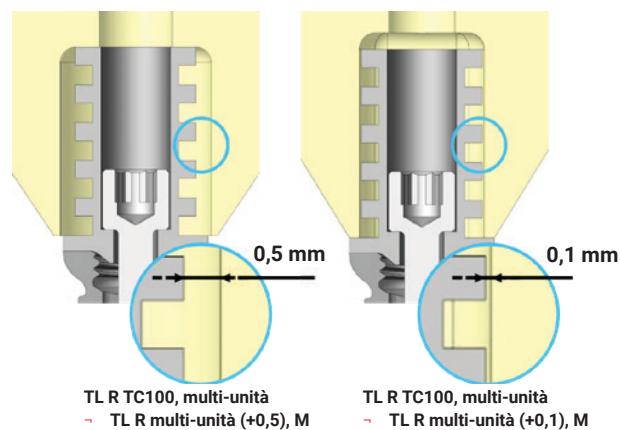
Nelle librerie sono disponibili tre altezze regolabili: S/M/L. L'altezza L corrisponde all'altezza originale della componente. Per ottenere l'altezza S o M, la componente deve essere tagliata dal cliente.

È possibile consultare la **Guida per il taglio delle componenti secondarie provvisorie** nella sezione **Guida per la selezione delle librerie dei provvisori** disponibile nell'allegato, per conoscere il numero di lame da tagliare in base all'altezza desiderata (S o M).



Scelta del gap nelle librerie:

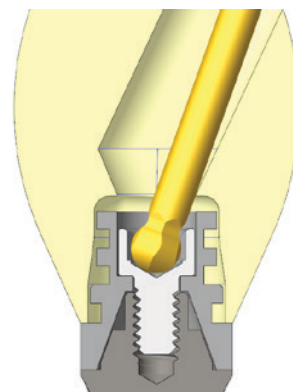
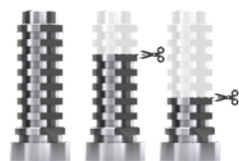
Nella libreria sono disponibili diversi gap. Sono indicati dai simboli **(+0,1)** e **(+0,5)**. Questi valori corrispondono al gap tra l'interfaccia (connessione) e la componente secondaria. Scegliere il kit implantare più adatto al caso.



Specificità con le componenti MU(N)CAA100:

Le librerie per le componenti secondarie provvisorie MUCAA100 e MUNCAA100 consentono di angolare il canale fino a 5°, 15° o 25° a seconda dell'altezza del taglio (S o M). Ciò è possibile con entrambi i gap (+0,1) e (+0,5).

Vedere qui sotto per i dettagli.



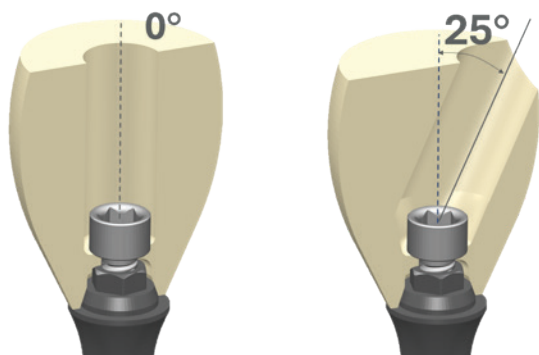
Nome del kit implantare	Componente	Misura	Possibile angolazione
MU R Ø4,8 AA 0° (+0,X) - S	MUCAA100	S	0-25°
MU R Ø4,8 AA 0° (+0,X) - M		M	0-5°
MU R Ø4,8 AA 0° (+0,X) - L		L	solo 0*
MU N Ø4,8 AA 0° (+0,X) - S	MUNCAA100	S	0-15°
MU N Ø4,8 AA 0° (+0,X) - M		M	0-5°
MU N Ø4,8 AA 0° (+0,X) - L		L	solo 0*

Parti compatibili

Componenti secondarie provvisorie per Axiom® BL-OPTP gamma OPTP Per restauri singoli			Componenti secondarie provvisorie per Axiom® TL gamma TC100 Per restauri singoli e multi-unità	
Ø4,0 mm	Ø5,0 mm	Ø6,0 mm	Restauri singoli	Restauri multi-unità
Disponibile in: - Tre altezze gengivali (1,5, 2,5, 3,5 mm) - Tre diametri di profilo di emergenza (Ø4,0, Ø5,0, Ø6,0 mm)			Disponibile in: - Due piattaforme (N Ø4,0, R Ø4,8 mm) - Componenti secondarie provvisorie indicizzate o non indicizzate	

Componenti secondarie provvisorie per Multi-Unit gamma MUC Per i restauri multi-unità				
Diritta	Angolata a 0°	Angolata a 10°	Angolata a 15°	Angolata a 25°
Disponibile in: - Due piattaforme (N Ø4,0, R Ø4,8 mm)			Disponibile in: - Due piattaforme (N Ø4,0, R Ø4,8 mm) - Quattro angolazioni (0°, 10°, 15° e 25°)	

C. VITE PROVVISORIA PER MONOBLOC (READY TO SMILE)



Per i laboratori odontotecnici sono disponibili librerie che consentono la produzione di restauri **provvisori** multi-unità direttamente avvitati su componenti secondarie **Multi-Unit**.

- Due diametri di piattaforma (N Ø4,0, R Ø4,8 mm)
- Due tipi di accesso al canale della vite (diritto e AA)

Vite Multi-Unit Per i restauri multi-unità

Diritta



MU140Z

Angolata



MUAA141

Compatibile con:

- Due diametri di piattaforma (N Ø4,0, R Ø4,8 mm)
- Materiali provvisori per flussi CAD/CAM (PMMA, resina)

Compatibile con:

- Due diametri di piattaforma (N Ø4,0, R Ø4,8 mm)
- Materiali provvisori per flussi CAD/CAM (PMMA, resina)

È possibile consultare le linee guida per Monobloc provvisorio nella sezione Guida per la selezione delle librerie dei provvisori nell'allegato.

D. GAMMA X-BASE®

X-Base® per Axiom® BL			X-Base® per Axiom® TL singola		
Diritta	AA	AA Versione U	Diritta	AA	AA Versione U
					
Disponibile in: - Tre altezze gengivali (1,5, 2,5, 3,5 mm) - Tre diametri di profilo di emergenza (Ø4, Ø5, Ø6 mm) - Due altezze coronali (4,6) mm - Tre tipi di accesso (diritto, AA, AA versione U)			Disponibile in: - Due di piattaforma (N: Ø4, R: Ø4,8 mm). - Due altezze coronali (4,6) mm - Tre tipi di accesso (diritto, AA, AA versione U)		

X-Base® per Multi-Unit		X-Base® per Axiom® TL multi-unità	
Diritta	AA	Diritta	AA
			
Disponibile in: - Due piattaforme (N Ø4,0, R Ø4,8 mm) - Due tipi di accesso (diritto e AA)		Disponibile in: - Due piattaforme (N Ø4,0, R Ø4,8 mm) - Due altezze coronali (4,5 mm) X-Base® Axiom® TL multi-unità diritta e una (4 mm) X-Base® Axiom® TL multi-unità AA - Due tipi di accesso (diritto e AA)	

AA = con accesso angolato

Per tutti i riferimenti X-Base®, consultare la fine di questa guida per l'utilizzatore.

MEDICO

LABORATORIO

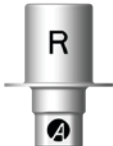
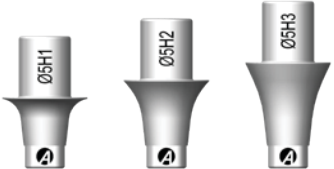
Compatibilità tra la gamma Axiom® BL X-Base® e la gamma di viti di guarigione in base al profilo di emergenza:

			Vite di guarigione Axiom® BL											
			OPHS(F)410	OPHS(F)420	OPHS(F)430	OPHS(F)440	OPHS(F)510	OPHS(F)520	OPHS(F)530	OPHS(F)540	OPHS(F)610	OPHS(F)620	OPHS(F)630	OPHS(F)640
Axiom® X-Base® BL accesso diritto e angolato	Ø4,0	Ag 1,5	X											
		Ag 2,5		X		X								
		Ag 3,5			X									
	Ø5,0	Ag 1,5					X							
		Ag 2,5						X		X				
		Ag 3,5							X					
	Ø6,0	Ag 1,5									X			
		Ag 2,5										X		X
		Ag 3,5											X	

Compatibilità tra la gamma Axiom® BL X-Base® e la gamma di componenti secondarie provvisorie in base al profilo di emergenza:

			Componente secondaria provvisoria Axiom® BL											
			OPTP410	OPTP420	OPTP430	OPTP440	OPTP510	OPTP520	OPTP530	OPTP540	OPTP610	OPTP620	OPTP630	OPTP640
Axiom® X-Base® BL accesso diritto e angolato	Ø4,0	Ag 1,5	X											
		Ag 2,5		X		X								
		Ag 3,5			X									
	Ø5,0	Ag 1,5					X							
		Ag 2,5						X		X				
		Ag 3,5							X					
	Ø6,0	Ag 1,5									X			
		Ag 2,5										X		X
		Ag 3,5											X	

E. GAMMA FLEXIBASE

FlexiBase per Axiom® BL	FlexiBase per Axiom® TL	
Diritta	Diritta	
 FlexiBase Ø4 OPFLEX413 OPFLEX423 OPFLEX433	 TFLEX-N	 TFLEX-R
 FlexiBase Ø5 OPFLEX513 OPFLEX523 OPFLEX533		

FlexiBase per Multi-Unit	FlexiBase per Axiom® TL multi-unità		
Diritta	Diritta		
 MUNFLEX	 MUFLEX	 TFLEX-N	 TFLEX-R

F. GAMMA PREFRESATA

Axiom® BL PreFace con holder Medentika		Axiom® TL PreFace con holder Medentika			
 OPPM-M-TI-11	 OPPM-M-TI-16	 TPM-M-TI-N11	 TPM-M-TI-R11	 TPM-M-TI-N16	 TPM-M-TI-R16

IMPORTANTE!

La disponibilità dei prodotti dipende dalle zone.

MEDICO

LABORATORIO

DIGITALIZZAZIONE

Questa sezione si concentra sui consigli per la digitalizzazione, sia per gli scanner intraorali sia per quelli da laboratorio. Consultare l'elenco di compatibilità Labside disponibile online sul sito www.anthogyr.com, nella sezione "Digital - Labside". Questo offre un link della compatibilità:

- delle piattaforme implantari.
- dei corpi di scansione.
- degli analoghi per modello stampato

IMPORTANTE!

Anthogyr non può essere ritenuta responsabile della non passività della protesi nel cavo orale del paziente. Ciò può verificarsi se la posizione dello spazio delle piattaforme implantari sul modello in gesso o STL non è conforme a quello del cavo orale del paziente.

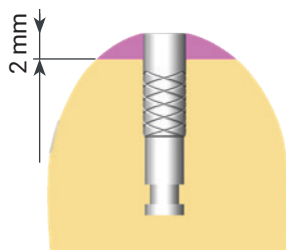
La maggior parte degli scanner intraorali limita le indicazioni delle protesi supportate da impianti a restauri singoli o a restauri avvitati di piccola estensione. Per questo motivo Anthogyr consiglia di adattare la struttura al cavo orale del paziente prima di eseguire l'intervento estetico.

1. Impronta convenzionale

In questa sede ci concentriamo sull'impronta convenzionale con l'uso di uno scanner da laboratorio.

A. PREPARAZIONE DEL MODELLO MASTER

- Utilizzare gesso extra duro senza aggiunta di resina o polimero.
- Rimuovere ogni traccia di olio di silicone dall'analogo o dalla registrazione oclusale.
- Se si utilizza una base, questa deve essere facilmente smontabile per facilitarne la rimozione prima della scansione.
- Preparare i modelli con tessuti molli rimovibili.
- Gli analoghi di impianto devono essere stabili e intatti. (Nessun urto, graffio, sporco).
- La piattaforma implantare deve essere circa 2 mm al di sopra del gesso:

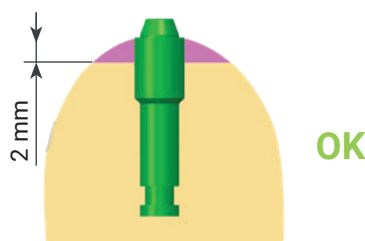
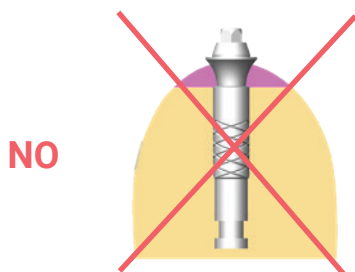


Esempio di impianto diretto

- Confermare il modello utilizzando una chiave di convalida del gesso.

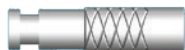
IMPORTANTE!

Il montaggio di una componente secondaria su un analogo di impianto è controindicato. Utilizzare analoghi di componenti secondarie multi-unità adeguati.



Attrezzatura richiesta:

Analogo di impianto



Adattatore di scansione per laboratorio



Strumento di serraggio dell'adattatore di scansione



Utilizzare gli adattatori di scansione per laboratorio in base al tipo di progetto:

- SAA: protesi a unità singola.
- SAO: protesi a multi-unità.
- SA: protesi a unità singola e multi-unità.

La digitalizzazione e la progettazione di protesi senza l'invio del modello richiedono l'utilizzo dell'ultima versione degli adattatori di scansione Anthogyr e la convalida dello scanner.

B. PROTOCOLLO DI SCANSIONE

Quando si posiziona l'adattatore di scansione, verificare che gli analoghi siano puliti (senza spray per scansione), privi di segni di usura o di urti e che siano ben fermi nel modello.

Rimuovere i tessuti molli quando si posiziona l'adattatore di scansione.

Fissare gli adattatori di scansione con le viti rosa in dotazione e l'utensile di serraggio specifico (rif. SATOOL) applicando un torque moderato (per maggiori informazioni, consultare il foglio illustrativo (063SAKIT_NOT)) codice IFU: 152-27-SAA.

IMPORTANTE!

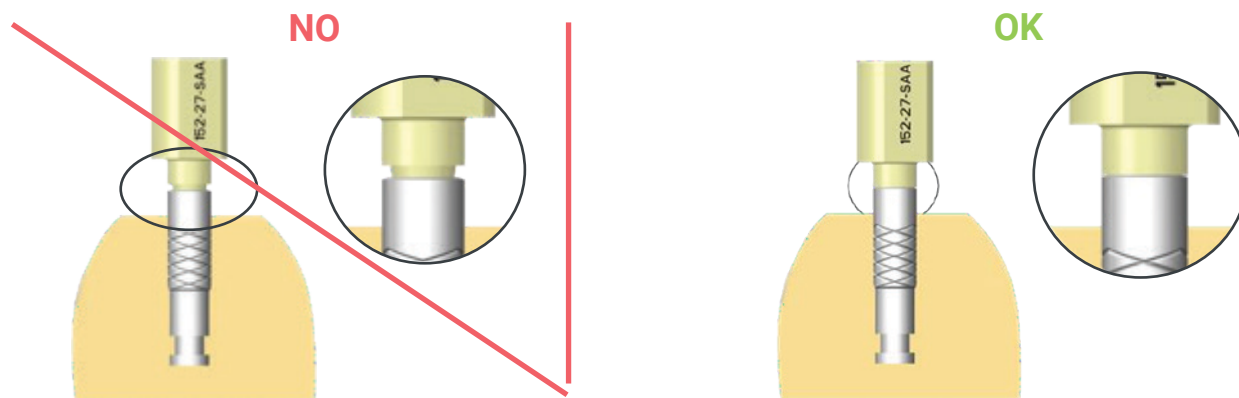
Per le protesi multi-unità, posizionare gli adattatori di scansione sia sul modello master sia sull'analogo.

Se il modello comprende aree riflettenti, utilizzare uno spray per scansione per evitare di compromettere la digitalizzazione.

Evitare di spruzzare sugli adattatori di scansione.

Evitare di spruzzare sugli analoghi.

Verificare il corretto posizionamento dell'adattatore di scansione. La piattaforma dell'adattatore di scansione deve essere a contatto con la piattaforma analogica.



Eseguire la digitalizzazione:

- Calibrare lo scanner.
- Controllare la luminosità e l'altezza del modello.
- Eseguire la scansione delle visualizzazioni richieste.
- Selezionare la libreria appropriata per la piattaforma implantare.

2. Impronta intraorale su Axiom®

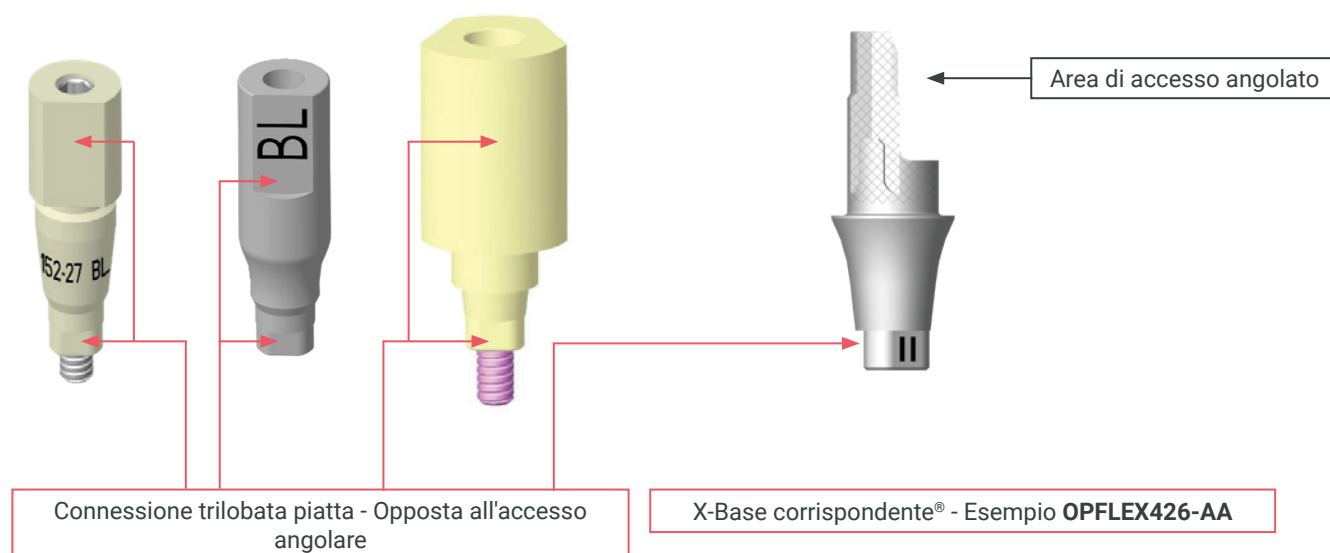
A. TRANSFER DIGITALI

Per informazioni generali sui transfer digitali, consultare il documento AXIOM-MLP_NOT, disponibile sul sito web Anthogyr IFU.

IMPORTANTE!

Per i restauri X-Base® indicizzati, fare attenzione a posizionare il transfer digitale DT/MDT (impronta intraorale) o l'adattatore di scansione (modello in gesso) come mostrato di seguito.

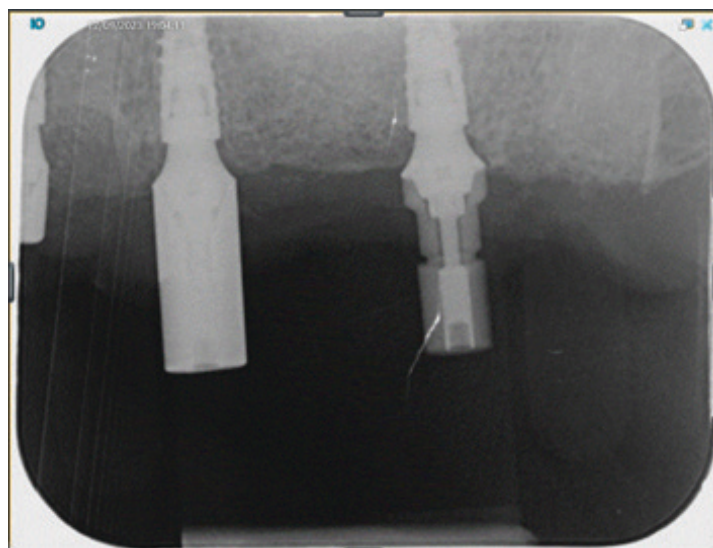
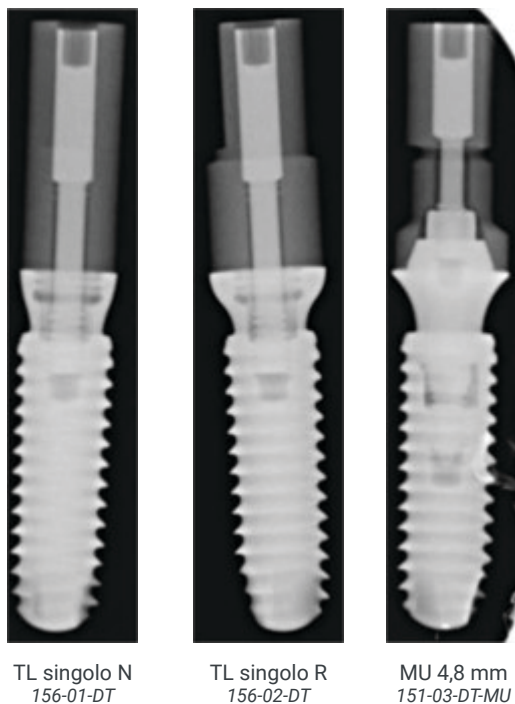
Nel caso di restauri singoli, 3Shape e DentalWings **non consentono la rotazione della X-Base® nel software ogni 120°**, con la conseguenza che se DT, MDT o SA sono posizionati in modo errato, anche la finestra per l'accesso angolato sarà posizionata in modo errato.



VERIFICA DEL POSIZIONAMENTO DEI TRANSFER DIGITALI

Per verificare il posizionamento dei transfer digitali, si consiglia di eseguire una radiografia dell'ambiente del paziente, dopo aver posizionato il transfer o i transfer digitali nel cavo orale e prima della digitalizzazione del o dei transfer.

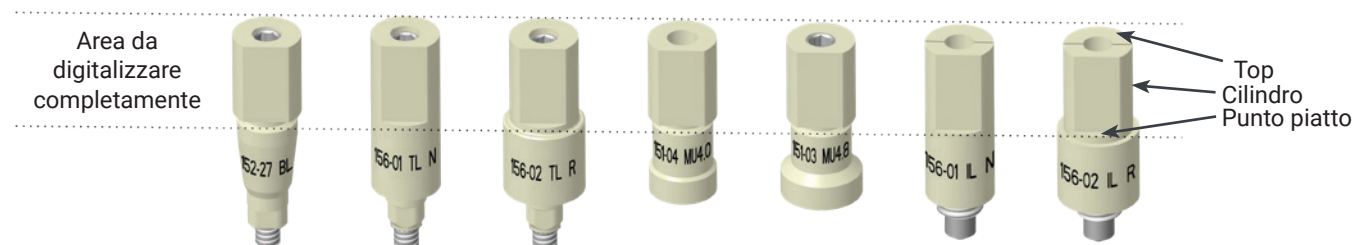
Esempi di radiografie con transfer digitale(i) in posizione corretta.



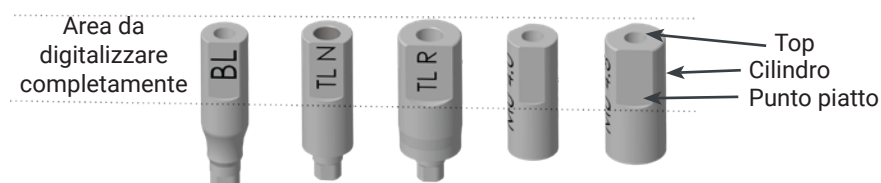
Confronto radiografico tra transfer digitali MU MDT (metallo, lato sinistro) e DT (Peek, lato destro)

CONTROLLO DELLA DIGITALIZZAZIONE

Durante il processo di digitalizzazione, verificare che le superfici del(i) transfer che serviranno per il riposizionamento della(e) piattaforma(e) implantare(i) durante la progettazione della o delle protesi siano digitalizzate correttamente.



Indicazione delle aree sensibili alla digitalizzazione con transfer digitale in PEEK.



Indicazione delle aree sensibili alla digitalizzazione con transfer digitale in metallo.

IMPORTANTE!

Tenere presente che il BL MDT (metallo) è più lungo di 1 mm rispetto al BL DT (PEEK).

Il medico deve inviare al laboratorio i dettagli del transfer digitale utilizzato.

B. FLUSSI DI LAVORO PER IMPRONTE INTRAORALI

Il diagramma seguente rappresenta il flusso di lavoro per le impronte intraorali con scanner intraorale su piattaforme Axiom® Multi Level®.



* il settore può essere un'arcata completa o una mezza arcata.

** file necessari per i flussi di lavoro intraorali.

*** opzionale per i flussi di lavoro intraorali.



C. CONSIGLI PER I FILE DI IMPRONTA IOS

Per essere utilizzabili, i file intraorali digitalizzati .stl devono essere conformi alla situazione orale del paziente e non devono contenere errori.

I modelli stampati saranno progettati e realizzati utilizzando questi file di impronta .stl. Se questi file contengono errori, anche i modelli realizzati li conterranno.

Per limitare questo evento, gli utenti devono verificare i file .stl.

IMPORTANTE!

Se i file contengono errori tra quelli elencati di seguito, l'utente non sarà in grado di preparare la protesi o il rispettivo modello di lavoro.

Importante:

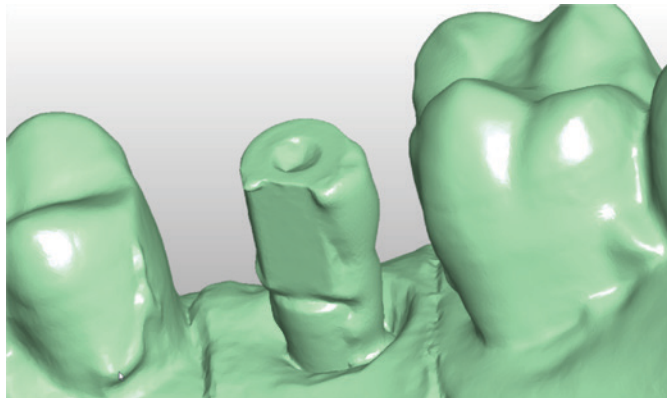
per limitare gli errori durante l'elaborazione dei file .stl, si consiglia di disattivare il sistema di riempimento automatico delle superfici.

Di seguito è riportato l'elenco degli errori inaccettabili (che rendono i file inutilizzabili) per la preparazione dei modelli e delle protesi mediante impronta intraorale:

Artefatti:

Gli artefatti possono derivare dalla chiusura automatica delle superfici, se mancano informazioni dai file della superficie dell'impronta o dai riflessi causati dalle superfici lucide nel cavo orale, con maggiore o minore sensibilità a seconda della tecnologia dello scanner intraorale utilizzato.

Questi artefatti provocano la deformazione dell'impronta digitale, rendendola imprecisa o addirittura inutilizzabile.

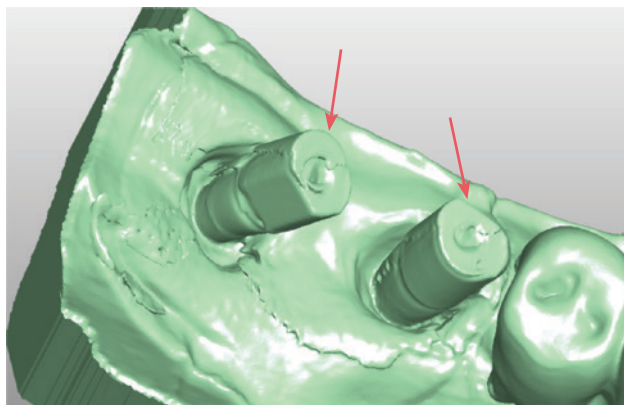


Sovradigitalizzazione/doppia scansione:

La sovradigitalizzazione è un errore derivante da una ricalibrazione errata tra le superfici.

È caratterizzata da un effetto "a gradini" o dalla sovrapposizione di superfici identiche, ma in posizioni diverse.

Visibili sui file digitali, questi errori sono facilmente identificabili perché nella realtà non sono presenti nel cavo orale del paziente.

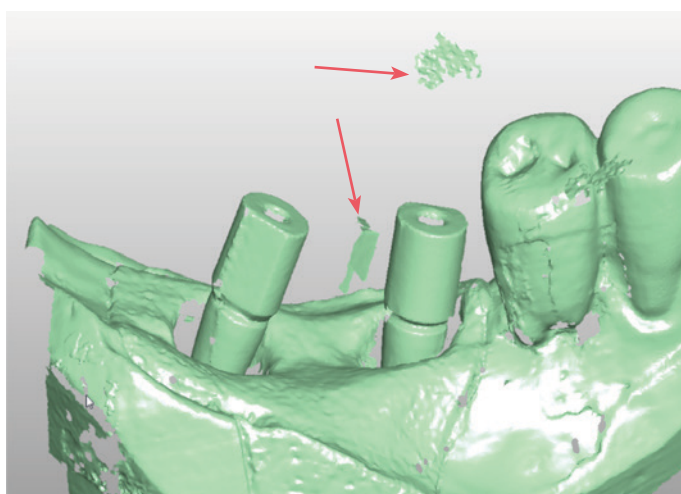


Esempio di doppia digitalizzazione

Rumore di digitalizzazione/dispersione:

Il rumore di digitalizzazione colpisce le piccole superfici isolate, non attaccate alla superficie dell'impronta.

Questo errore, ad esempio, può essere dovuto alla digitalizzazione della guancia del paziente o del dito dell'utente.

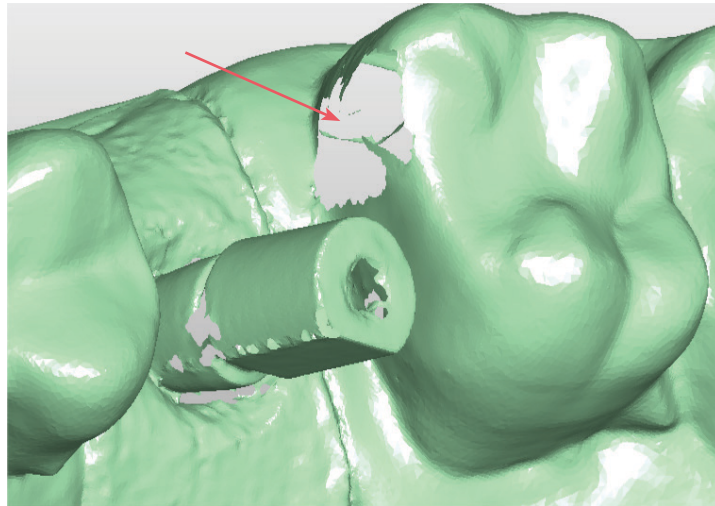


Esempio di rumore di digitalizzazione (2 piccole superfici isolate)

Informazioni mancanti (buchi):

Quando le superfici mancanti coprono un'area estesa, le informazioni mancanti possono avere un impatto significativo sulla protesi e sul modello di lavoro, soprattutto se si trovano in aree sensibili come i punti di contatto dei denti adiacenti o quelli antagonisti della protesi.

Errori possono essere presenti anche sui transfer digitali, creando problemi di individuazione della posizione della piattaforma nel software di progettazione della protesi e, di conseguenza, problemi di precisione/modifica della protesi nella fase di inserimento nel cavo orale.

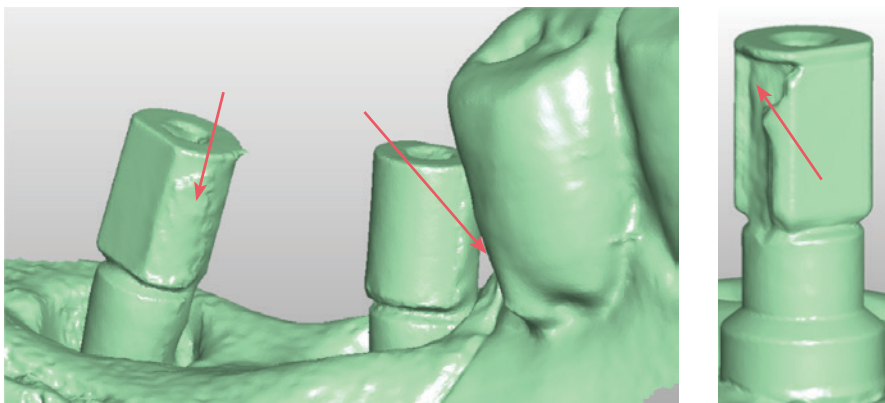


Informazioni mancanti, ad esempio su un punto di contatto

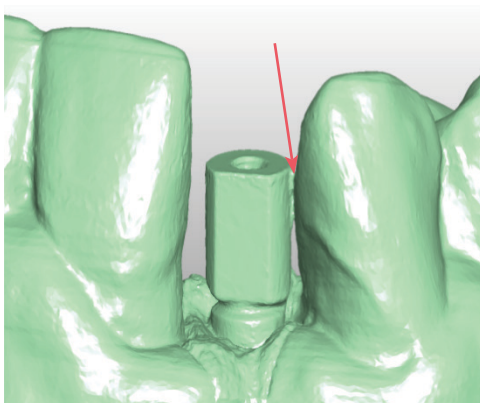
Riempimento automatico:

Il sistema di riempimento automatico del software di digitalizzazione intraorale può causare problemi di imprecisione sulle superfici funzionali, come i punti di contatto o i transfer digitali.

Questo tipo di errore può anche dare origine a "ponti", in quanto gli spazi che in realtà sono vuoti vengono riempiti, creando un collegamento superficiale tra due elementi distinti.



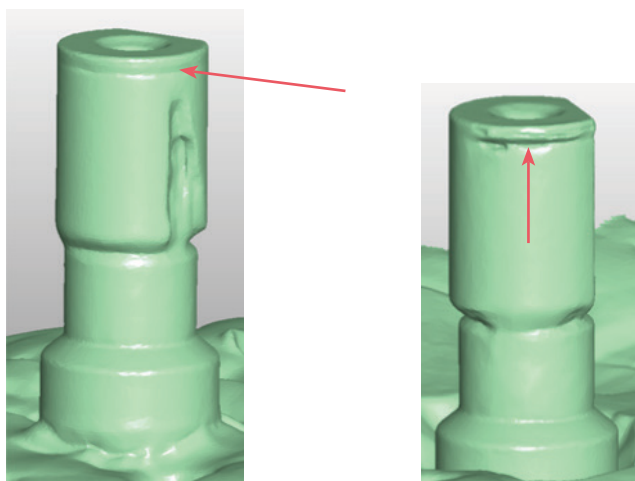
Esempio di riempimento automatico su transfer digitali



Riempimento automatico che provoca la fusione della superficie tra il transfer digitale e il dente adiacente

Restringimento visibile nella parte superiore del transfer digitale:

Questo errore può causare un errore di precisione nel posizionamento delle piattaforme protesiche.



Esempio di restringimento nella parte superiore del transfer digitale.

D. INVIO DEI FILE TRA MEDICO E LABORATORIO

Di seguito è riportato l'elenco dei file che il medico deve inviare al laboratorio per la preparazione di uno o più restauri protesici.

File	Tipo di caso		
	Unità singola/ multi-unità mascella	Unità singola/ multi-unità mandibola	Unità singola/multi-unità mascella e mandibola
Settore mascellare* con transfer digitale(i)			
Settore mandibolare* con transfer digitale(i)			
Settore mascellare* con profilo(i) gengivale(i)			
Settore mandibolare* con profilo(i) gengivale(i)			
Settore mascellare opposto*			
Settore mandibolare opposto*			
File del morso	Opzionale	Opzionale	Opzionale

: File necessari per i flussi di lavoro IOS.

* il settore può essere un'arcata completa o una mezza arcata.

LIBRERIA CAD LABSIDE

1. Installazione di librerie CAD

Scaricare le librerie dal sito web di Anthogyr

A. EXOCAD

IMPORTANTE!

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside FlexiBase**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside FlexiBase**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside PreFace**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside PreFace**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside X-Base®**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside X-Base®**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside Temp Abutment**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside Temp Abutment**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside Temp Monobloc**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside Temp Monobloc**" precedente.

Se si aggiorna il "**Model Creator**", rimuovere tutti i file del "**Model Creator**" precedente.

INSTALLAZIONE:

- decomprimere il primo file zip:

Nome del primo file zip:	Cartelle e file contenuti:
Anthogyr_Labside_Flexibase_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr_Labside_Flexibase_exoCAD_VX.XX.XX.zip → Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogyr_Labside_Preface_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr_Labside_Preface_exoCAD_VX.XX.XX.zip → Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogyr_Labside_XBase_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr_Labside_XBase_exoCAD_VX.XX.XX.zip → Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogyr_Labside_Temp_Abutment_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr_Labside_Temp_Abutment_exoCAD_VX.XX.XX.zip → Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogyr_Labside_Temp_Monobloc_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr_Labside_Temp_Monobloc_exoCAD_VX.XX.XX.zip → Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)

Importante:

le librerie delle componenti secondarie provvisorie, FlexiBase e PreFace sono compatibili con **tutte le versioni di Exocad**.

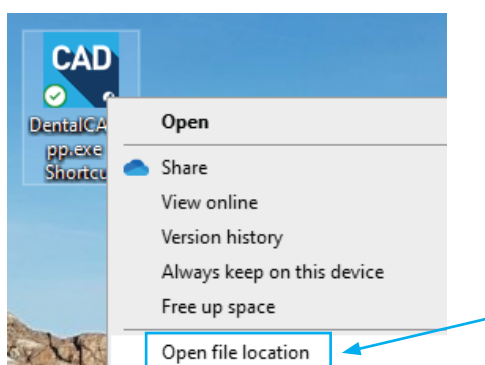
Per le librerie X-Base®: fare attenzione a selezionare la libreria corretta e compatibile con il proprio software. Quando si scarica la libreria X-Base® dal nostro sito web, selezionare il filtro in base alla versione di Exocad in uso. Ad esempio, filtro "**Exocad - Elefsina**" per **Elefsina e versioni successive**.

- Una volta aperto il primo file zip, decomprimere il secondo file zip:

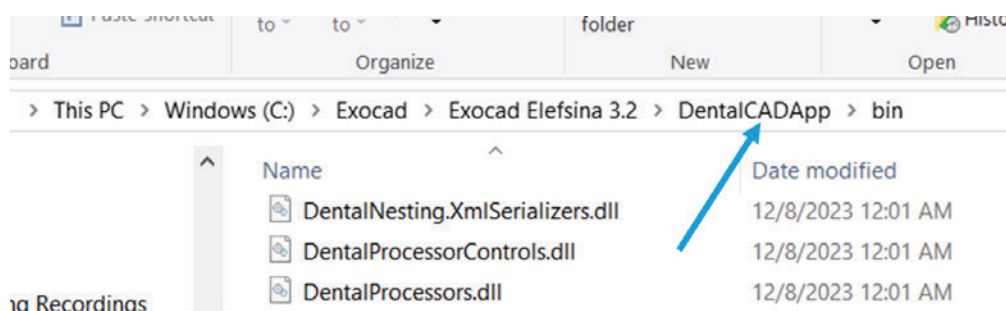
Nome del secondo file zip:	Cartelle contenute:
Anthogyr_Labside_Flexibase_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr-Labside FlexiBase-DT → Anthogyr-Labside FlexiBase-SA → Anthogyr-Labside-Flexibase-MDT → Anthogyr-Labside-ModelCreator
Anthogyr_Labside_Preface_exoCAD_VX.XX.XX.zip	→ Anthogyr-Labside-Preface-DT → Anthogyr-Labside-Preface-SA → Anthogyr-Labside-Preface-MDT → Anthogyr-Labside-ModelCreator

Nome del secondo file zip:	Cartelle contenute:
Anthogyr_Labside_XBase_exoCAD_VX.XX.XX.zip	- Anthogyr-Labside-XBase-DT - Anthogyr-Labside-XBase-SA - Anthogyr-Labside-XBase-MDT - Anthogyr-Labside-ModelCreator
Anthogyr_Labside_Temp_Abutment_exoCAD_VX.XX.XX.zip	- Anthogyr-Labside-Temp-Abutment-DT - Anthogyr-Labside-Temp-Abutment -SA - Anthogyr-Labside-Temp-Abutment -MDT - Anthogyr-Labside-ModelCreator
Anthogyr_Labside_Temp-Monobloc_exoCAD_VX.XX.XX.zip	- Anthogyr-Labside-Temp-Monobloc -DT - Anthogyr-Labside-Temp-Monobloc -SA - Anthogyr-Labside-Temp-Monobloc -MDT - Anthogyr-Labside-ModelCreator

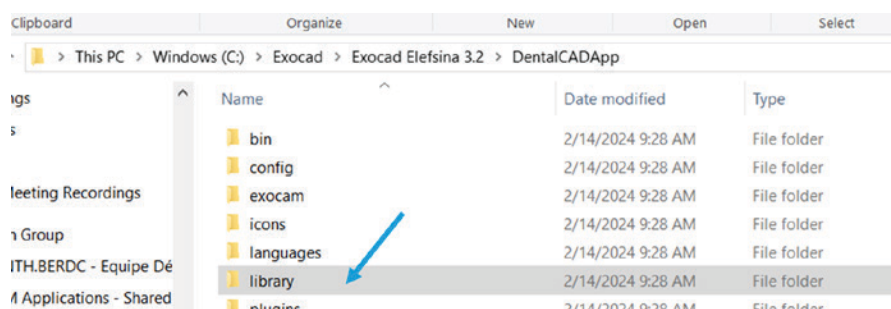
Per individuare la posizione di ExoCAD® sul PC, fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona DentalCADApp e selezionare "apri posizione file".



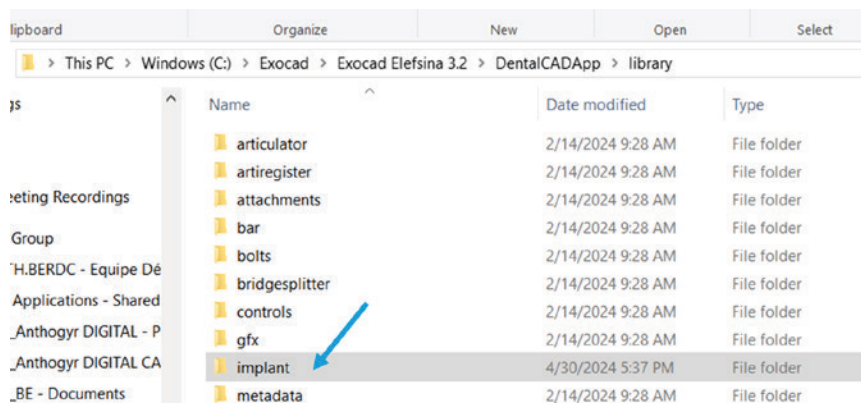
- Aprire la directory DentalCADApp:



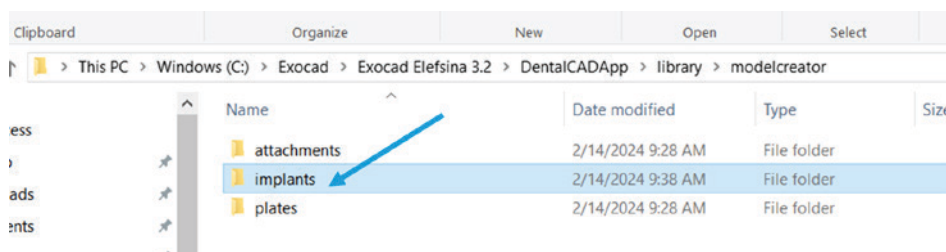
- Aprire la cartella "libreria":



- Incollare le cartelle SA, DT e MDT nella cartella "impianto":

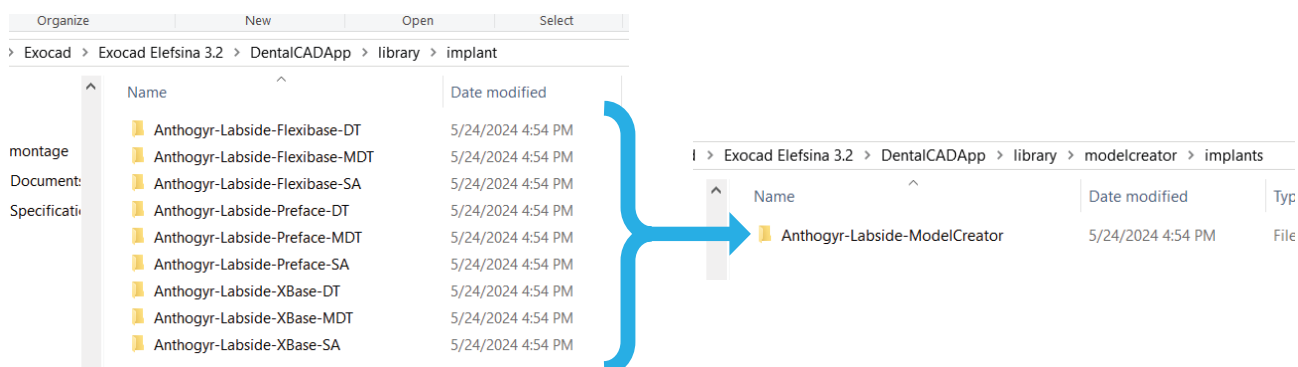


- Incollare la cartella Anthogyr_Labside_ModelCreator nella cartella "\modelcreator\implants":



IMPORTANTE!

Se sono state installate le librerie Anthogyr Labside FlexiBase, Anthogyr Labside PreFace e Anthogyr Labside X-Base®, si dovrebbe avere una sola cartella Anthogyr Labside Model Creator:



B. 3SHAPE

IMPORTANTE!

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside FlexiBase**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside FlexiBase**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside PreFace**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside PreFace**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside X-Base®**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside X-Base®**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside Temp Abutment**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside Temp Abutment**" precedente.

Se si sta aggiornando la libreria "**Labside Temp Monobloc**", rimuovere tutti i file dalla libreria "**Labside Temp Monobloc**" precedente.

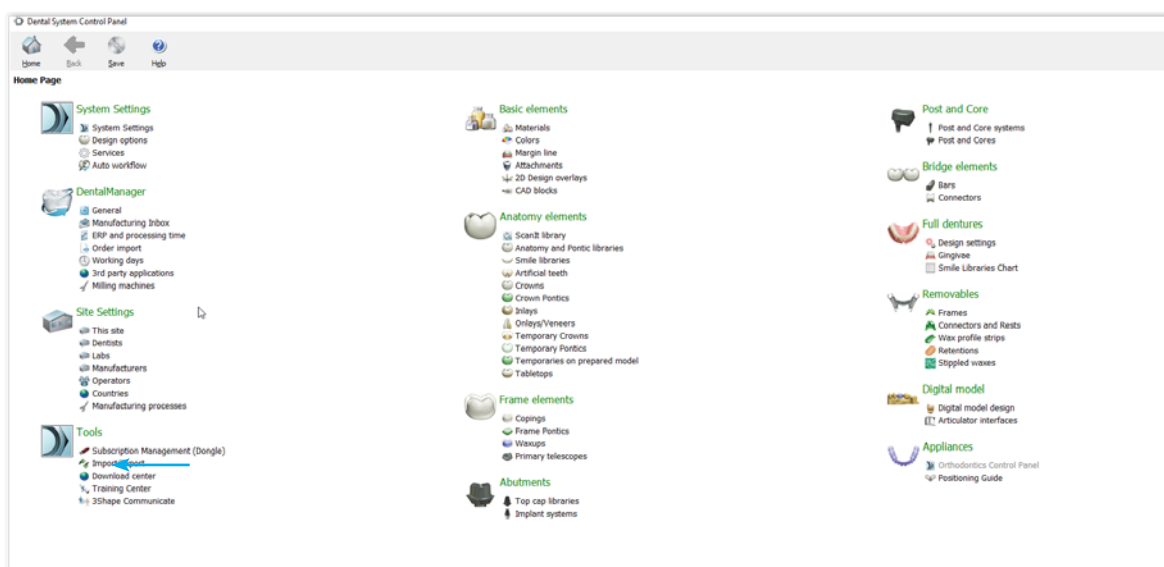
Se si aggiorna il "**Model Creator**", rimuovere tutti i file del "**Model Creator**" precedente.

Installazione:

- Decomprimere il file zip in base alla versione di 3Shape:

Nome del file zip:	File contenuti:
Anthogryr_Labside_Flexibase_20XX_3Shape_VX.XX.XX.zip	- Anthogryr_Labside_Flexibase_20XX_3Shape_VX.XX.XX.dme - Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogryr_Labside_Preface_20XX_3Shape_VX.XX.XX.zip	- Anthogryr_Labside_Preface_20XX_3Shape_VX.XX.XX.dme - Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogryr_Labside_XBase_20XX_3Shape_VX.XX.XX.zip	- Anthogryr_Labside_XBase_20XX_3Shape_VX.XX.XX.dme - Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogryr_Labside_Temp_Abutment_20XX_3Shape_VX.XX.XX.zip	- Anthogryr_Labside_Temp_Abutment_20XX_3Shape_VX.XX.XX.dme - Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)
Anthogryr_Labside_Temp_Monobloc_20XX_3Shape_VX.XX.XX.zip	- Anthogryr_Labside_Temp_Monobloc_20XX_3Shape_VX.XX.XX.dme - Installazione della guida per l'utilizzatore in diverse lingue (file PDF)

- Aprire il pannello di controllo del sistema dentale 3Shape®.
- Andare a Importa/Esporta:



- Importare il file .dme: fare clic su Importa materiali e selezionare il file .dme.



- Salvare e chiudere il pannello di controllo.
- Riavviare il sistema dentale CAD.

IMPORTANTE!

Se si desidera installare tutte le librerie (librerie X-Base®, FlexiBase e PreFace), è necessario ripetere la procedura per ogni file .dme.

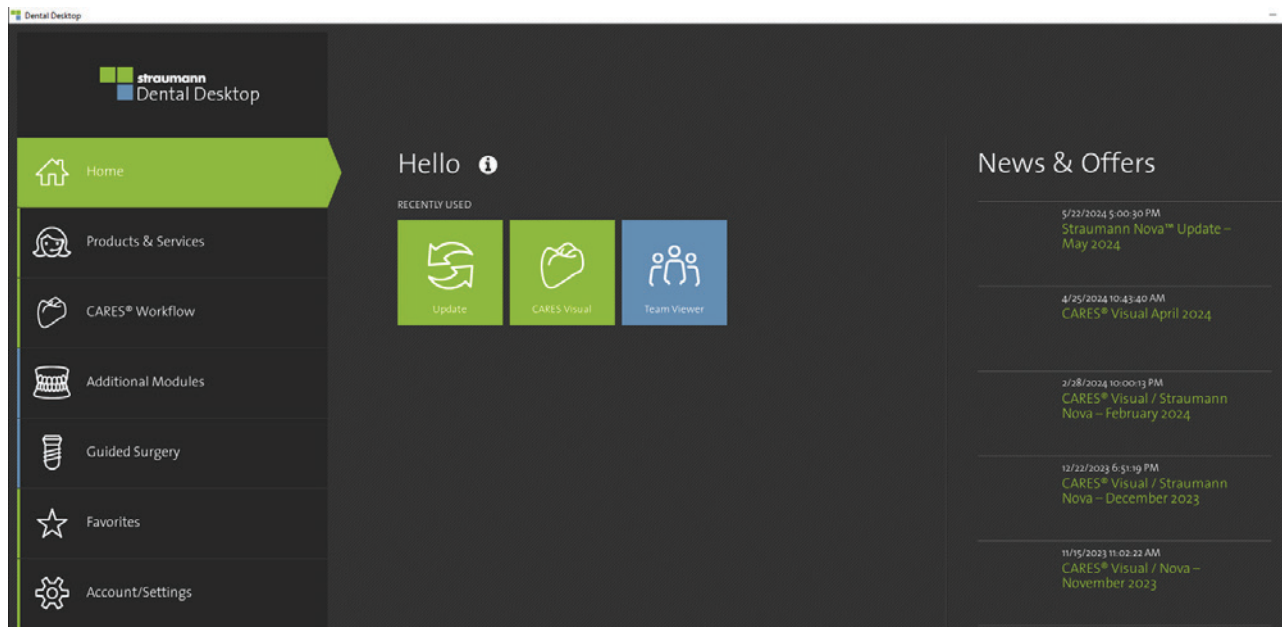
C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL

Importante: se si dispone di una "licenza a vita", contattare il proprio rivenditore.

Le librerie DentalWings e CARES® Visual vengono aggiornate direttamente dal software:

Aprire il software Straumann Dental Desktop e fare clic su "aggiorna".

Nella colonna di destra, sono dettagliati gli aggiornamenti.



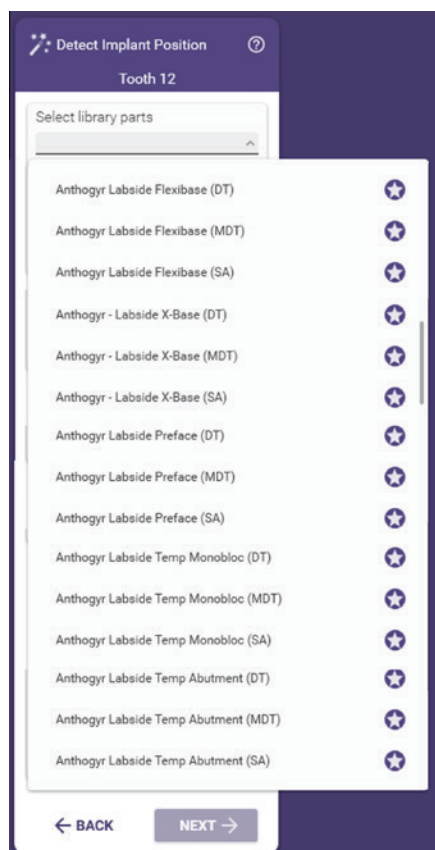
D. ALTRI SOFTWARE CAD COMPATIBILI CON EXOCAD

Le librerie Exocad sono compatibili con i software CAD Zirkonzahn e Amann Girrbach, a seconda della rispettiva versione. Per ulteriori informazioni su questo argomento, contattare il rivenditore del software CAD.

2. Struttura delle librerie

A. EXOCAD

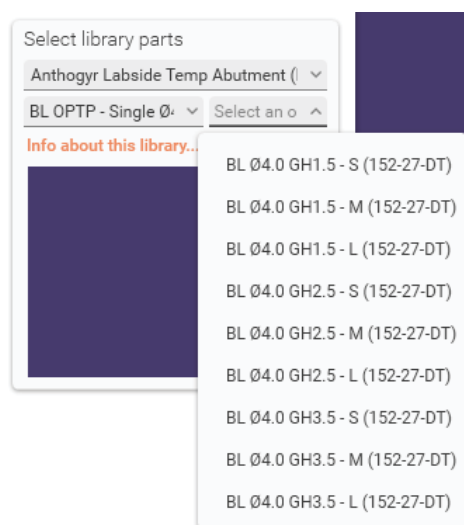
Librerie diverse per Flexibase/X-Base®/PreFace/componente secondaria provvisoria e Monobloc provvisorio in base ai diversi corpi di scansione SA/DT/MDT.



Zoom sulle librerie componenti secondarie provvisorie:

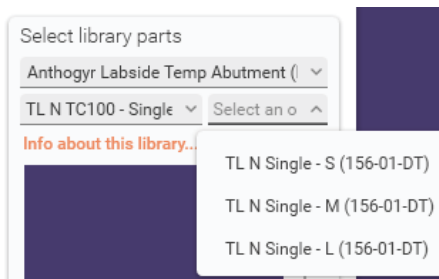
Esempio di struttura per componente secondaria provvisoria con gamma OOTP per Axiom® BL

Esiste un sistema implantare per ogni diametro, Ø4,0, Ø5,0 e Ø6,0 mm.



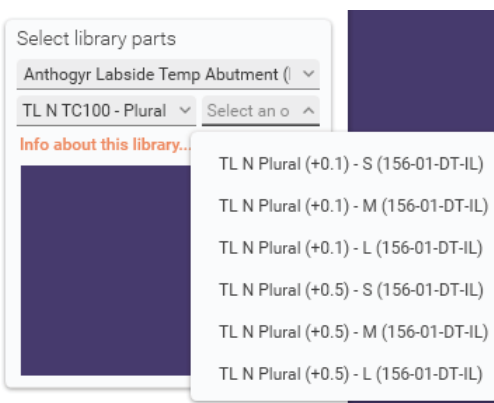
Esempio di struttura per componente secondaria provvisoria con gamma TC100 indicizzata per Axiom TL singolo

Esiste un solo sistema implantare per le piattaforme TL N e TL R.



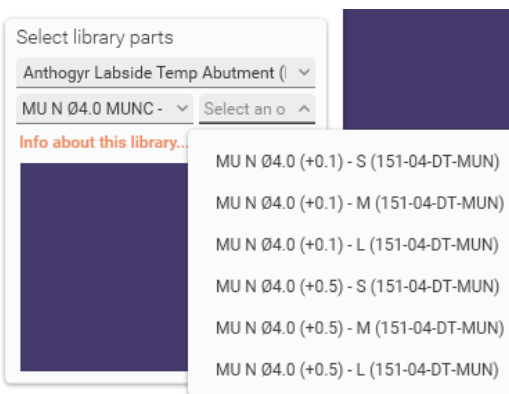
Esempio di struttura per componente secondaria provvisoria con gamma TC100 non indicizzata per Axiom TL multi-unità

Esiste un solo sistema implantare per le piattaforme TL N e TL R.



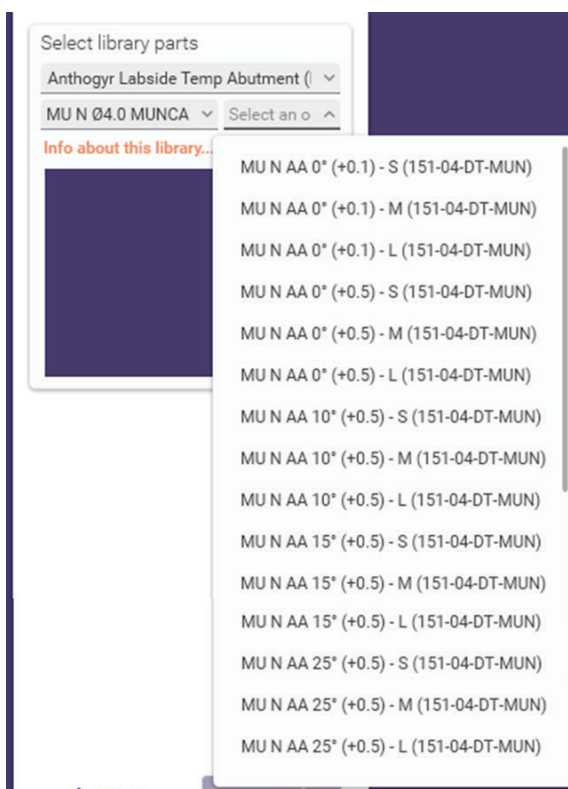
Esempio di struttura per componente secondaria provvisoria con gamma MUC100 per Multi-Unit diritto

Esiste un solo sistema implantare per le piattaforme MU N e MU R.



Esempio di struttura per componente secondaria provvisoria con gamma MUCAA1xx per Multi-Unit con accesso angolato

Esiste un solo sistema implantare per le piattaforme MU N e MU R.

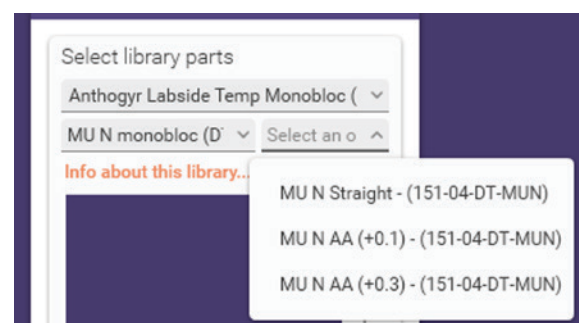


Zoom sulle librerie dei Monobloc provvisori:

Esempio di struttura Monobloc provvisorio

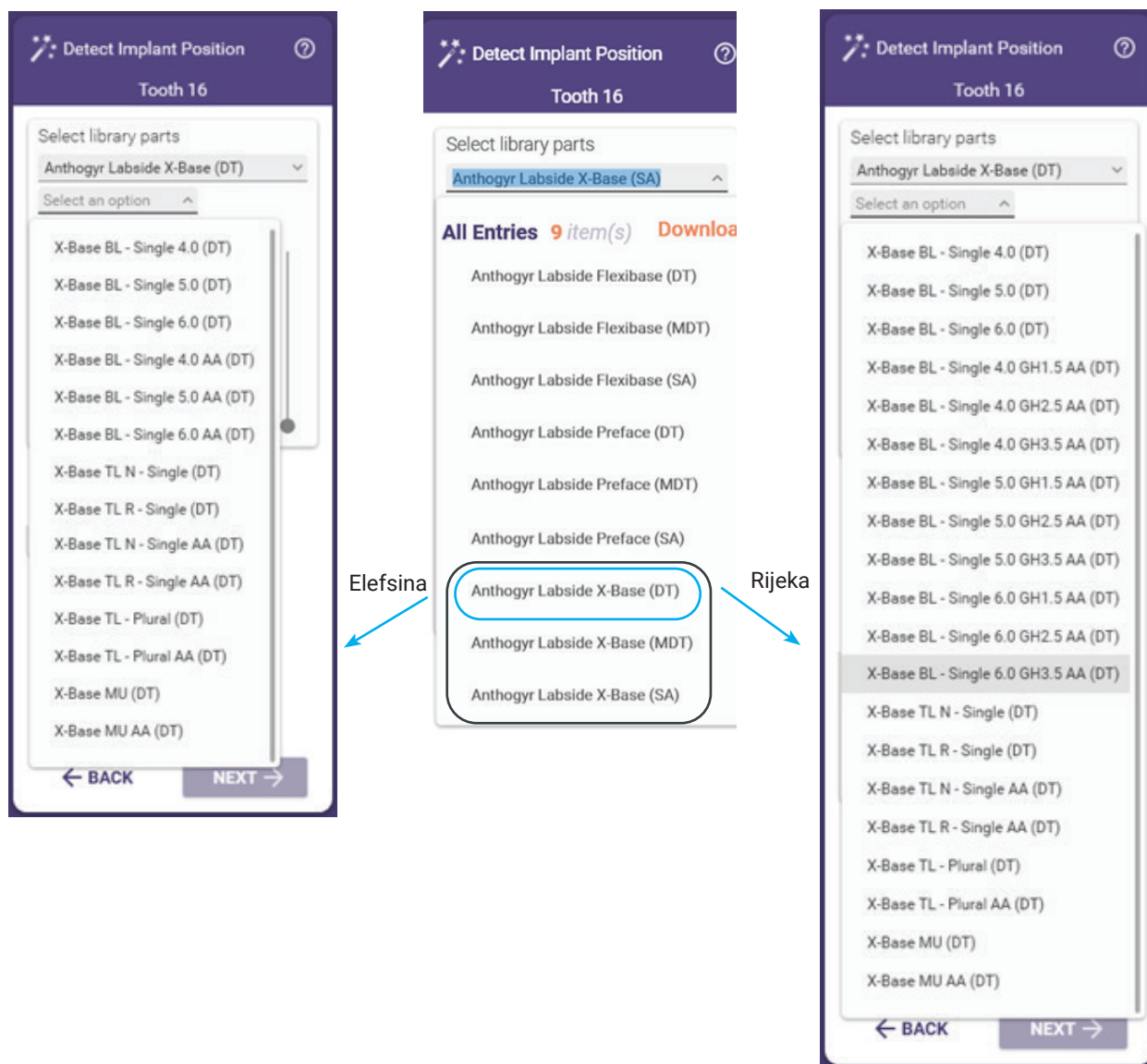
Esiste un solo sistema implantare per le piattaforme MU N e MU R.

Esistono due tipi di canali per le viti di accesso (diritto e AA).



Zoom sulla libreria X-Base®:

Esempio di libreria X-Base® con Exocad Rijeka o versione precedente e Exocad Elefsina o versione successiva:

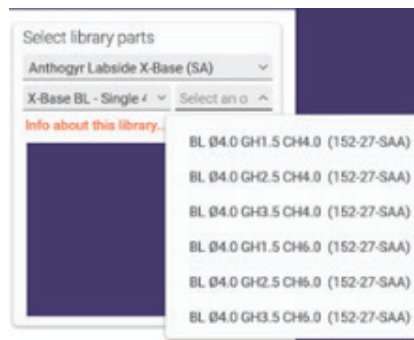


Esempio di struttura per X-Base® BL singola Ø4,0

Questi livelli sono per canali della vite dritti.

Esiste un sistema per ogni diametro.

In totale ci sono 3 sistemi.



Esempio di struttura per X-Base® BL angolata

Questi livelli sono per i canali con accesso angolato in versione standard o U.

Esempio con X-Base® BL singola Ø4,0 Ag1,5 AA per Rijeka e versioni precedenti

Esiste un sistema per diametro e altezza gengivale.

In totale ci sono 9 sistemi.

Sono disponibili solo angolazioni di 10°, 15°, 20° e 25°.

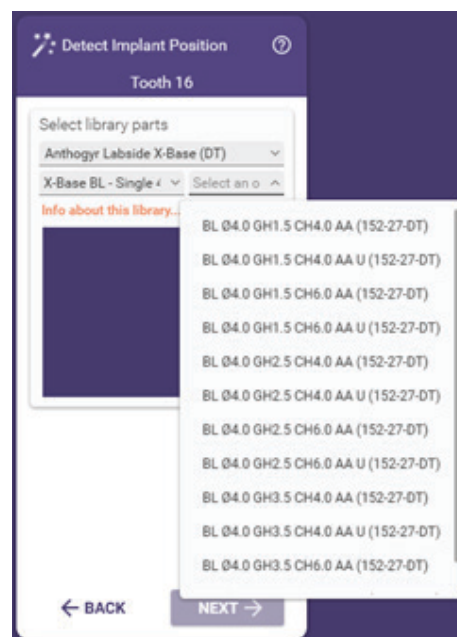


Esempio con X-Base® BL singola Ø4,0 AA per Elefsina e versioni successive

Esiste un solo sistema per diametro.

In totale ci sono 3 sistemi.

Sono disponibili tutte le angolazioni da 0° a 25°.

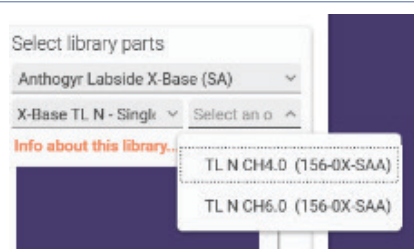


Esempio di struttura per X-Base® TL N singola

Questi livelli sono per canali della vite dritti.

Esiste un sistema per ogni diametro.

In totale ci sono 3 sistemi.



Esempio di struttura per X-Base® TL angolata

Questi livelli sono per i canali con accesso angolato in versione standard o U.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma. In totale ci sono 2 sistemi.

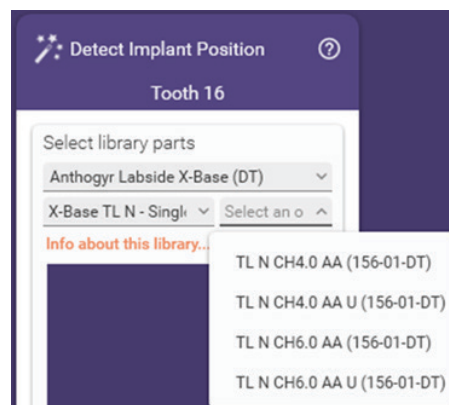
Esempio con X-Base® TL N singola AA per Rijeka e versioni precedenti

Sono disponibili solo angolazioni di 10°, 15°, 20° e 25°.



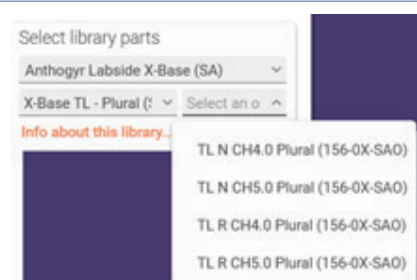
Esempio con X-Base® TL N AA singola per Elefsina e versioni successive

Sono disponibili tutte le angolazioni da 0° a 25°.



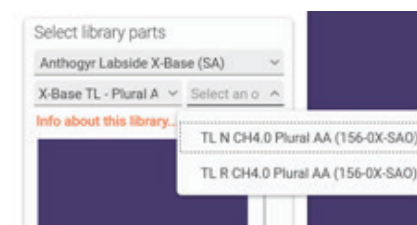
Esempio di struttura per X-Base TL® multi-unità

Questo livello è per i canali della vite dritti.
Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme TL N e TL R.



Esempio di struttura per X-Base® TL multi-unità AA

Questo livello è per il canale con accesso angolato.
Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme TL N e TL R.
Sono disponibili tutte le angolazioni da 0° a 25°.

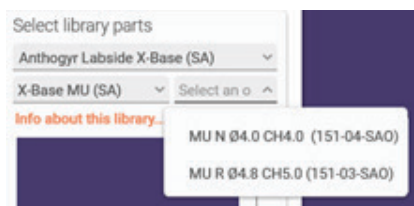


Esempio di struttura per X-Base® MU

Questi livelli sono per canali della vite dritti.

Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.

In totale ci sono 2 sistemi.



Esempio di struttura per X-Base® MU AA

Questi livelli sono per il canale con accesso angolato.

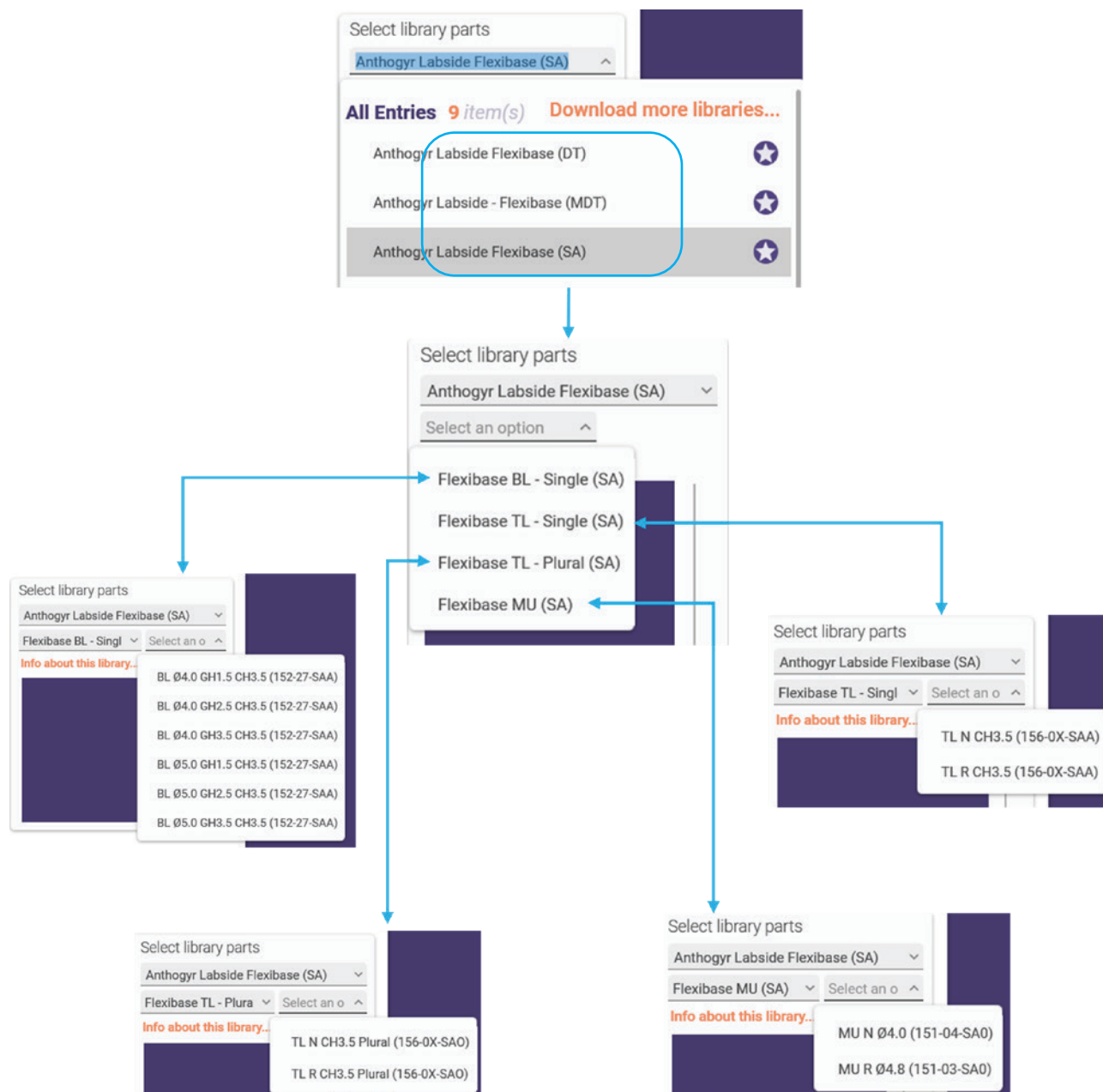
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.

In totale ci sono 2 sistemi.

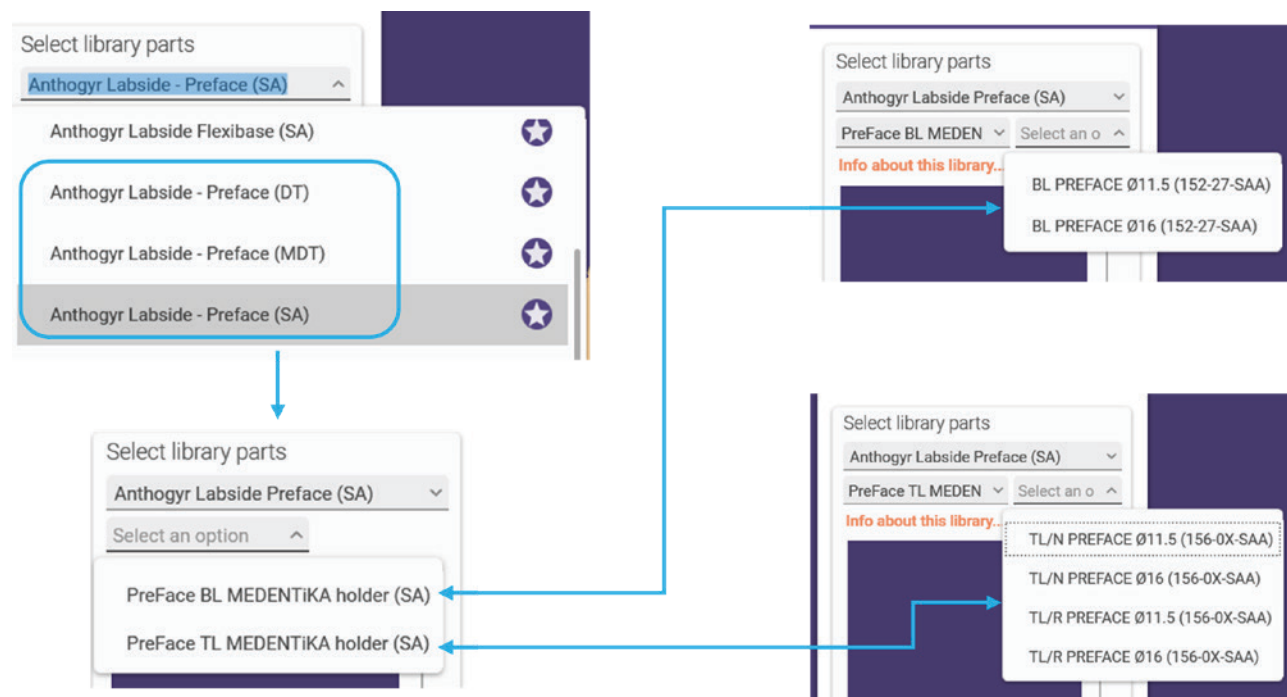
Sono disponibili tutte le angolazioni da 0° a 25°.



Zoom libreria FlexiBase:

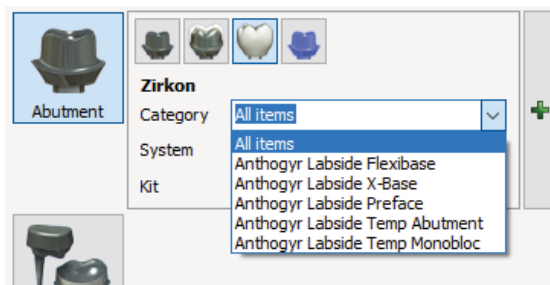


Zoom libreria PreFace:

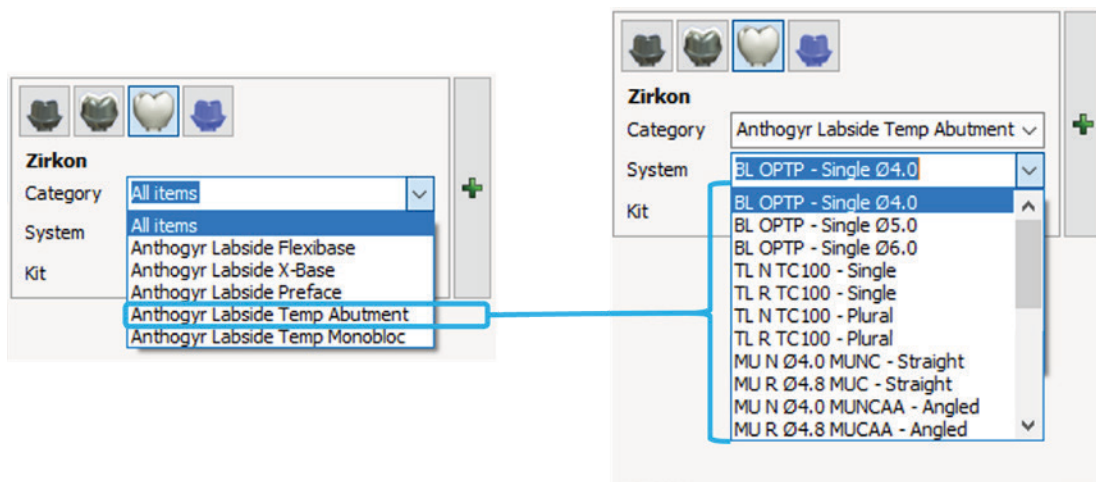


B. 3SHAPE

5 diverse librerie: X-Base®, FlexiBase, PreFace, componente secondaria provvisoria e Monobloc provvisorio

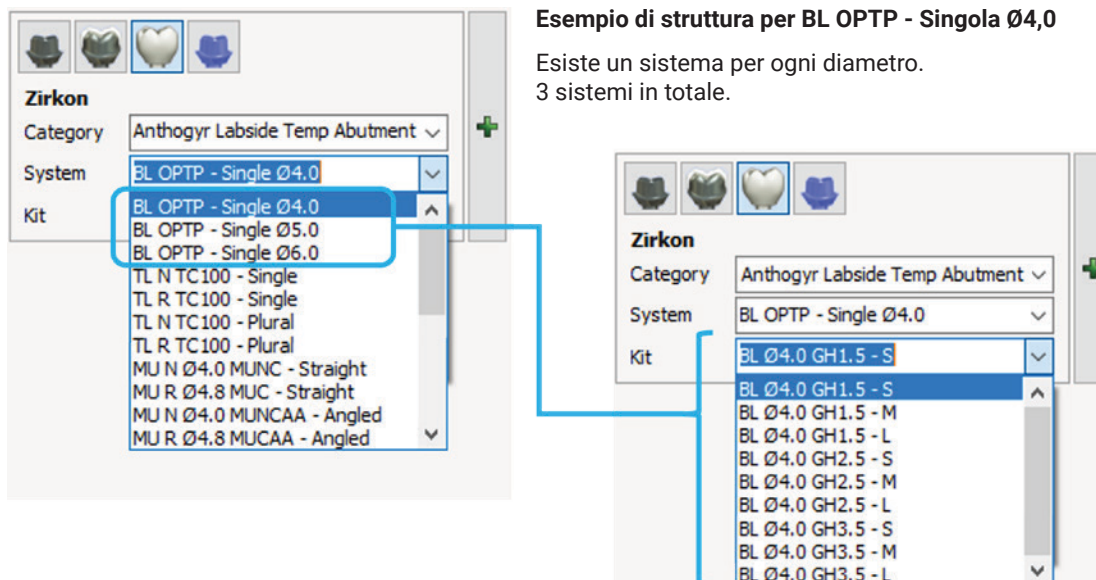


Zoom sulle librerie componenti secondarie provvisorie:



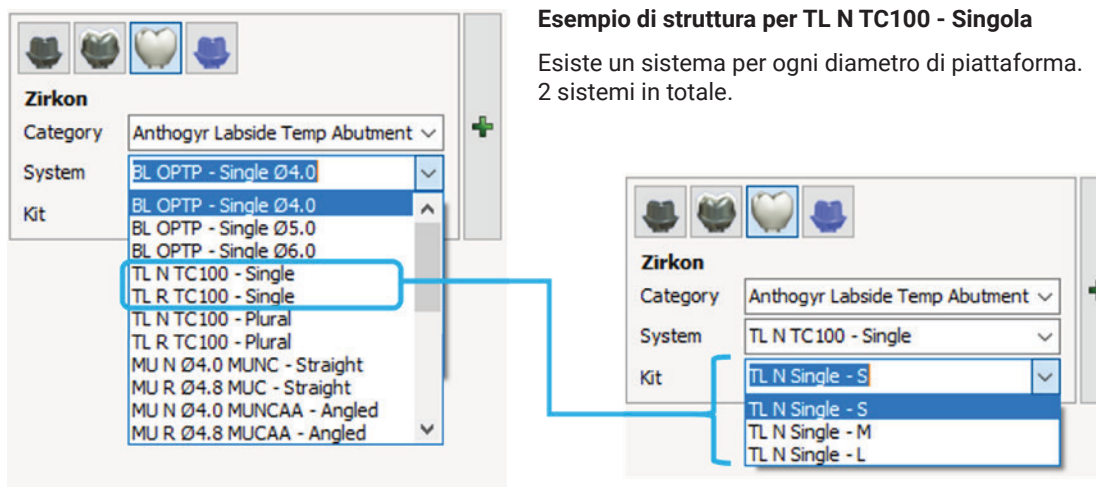
Esempio di struttura per BL OPTP - Singola Ø4,0

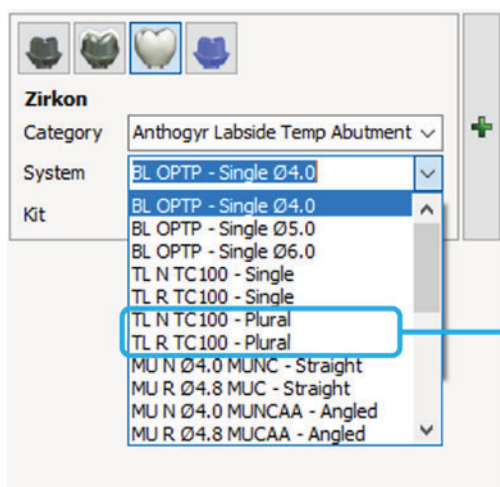
Esiste un sistema per ogni diametro.
3 sistemi in totale.



Esempio di struttura per TL N TC100 - Singola

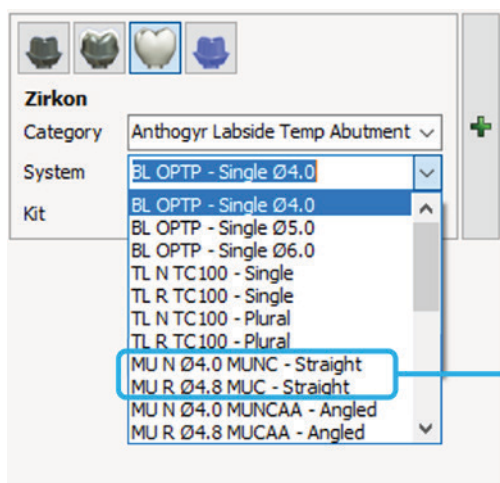
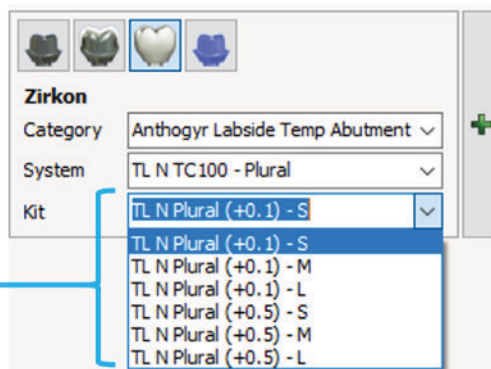
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.





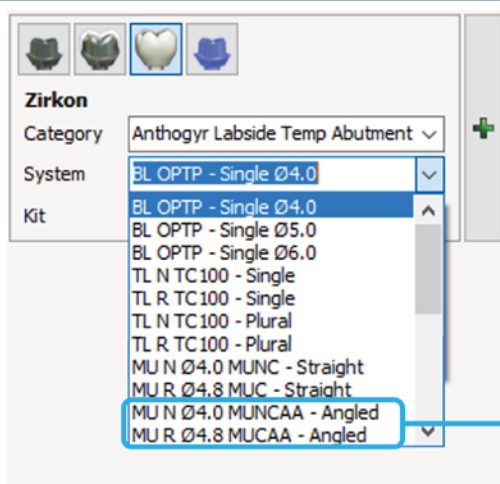
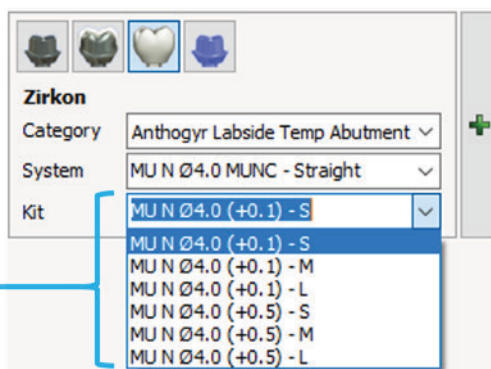
Esempio di struttura per TL N TC100 - Multi-unità

Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.



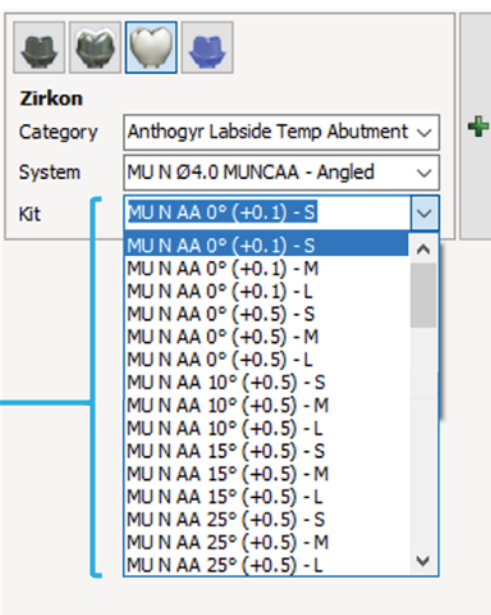
Esempio di struttura per MU - Diritta

Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.

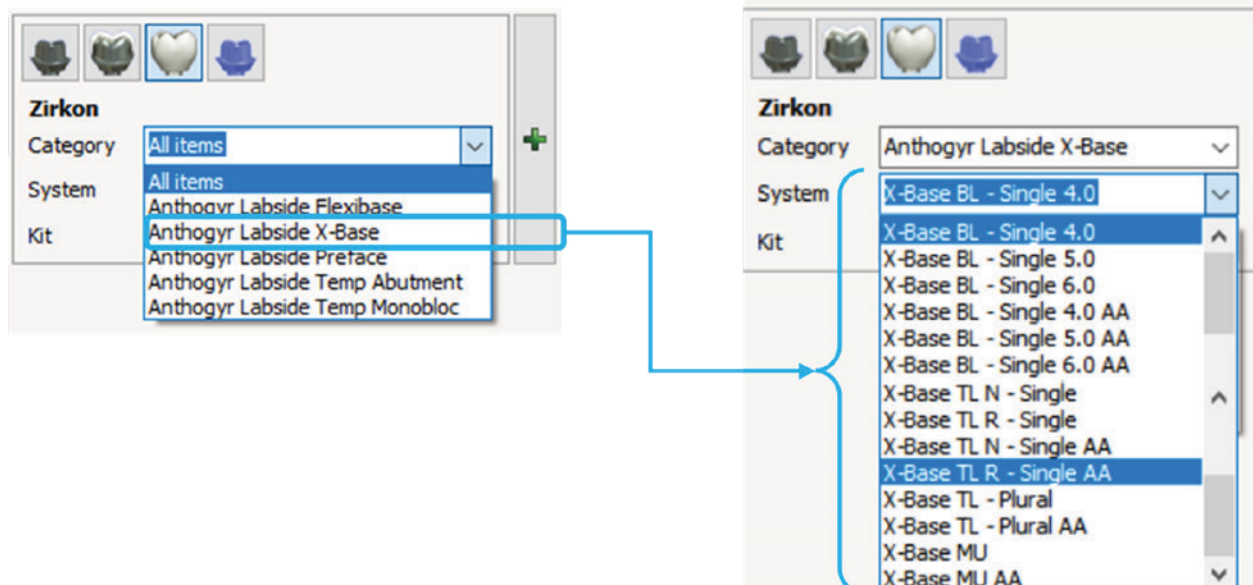


Esempio di struttura per MU - Angolata

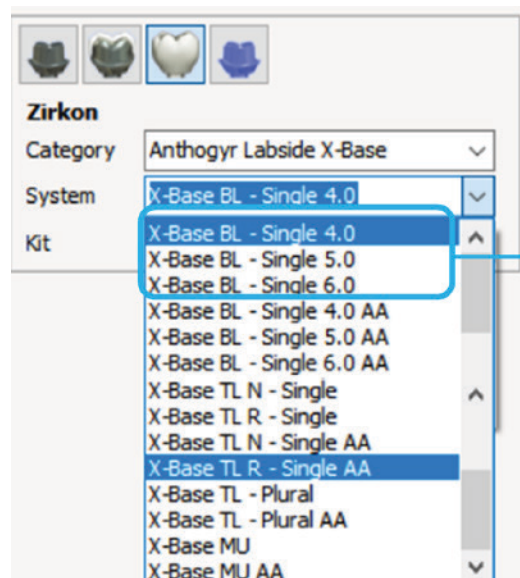
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.



Zoom sulla libreria X-Base®:



LABORATORIO

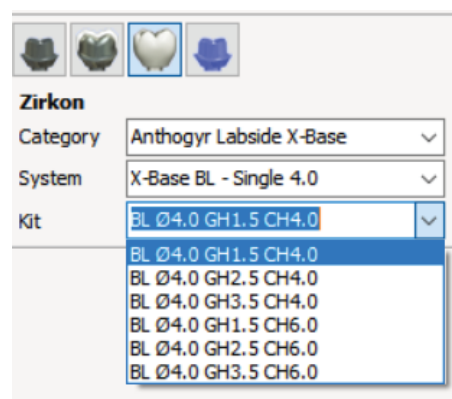


Esempio di struttura per X-Base® BL - Singola Ø4,0

Questi livelli sono per canali a vite diritti.

Esiste un sistema per ogni diametro.

3 sistemi in totale.

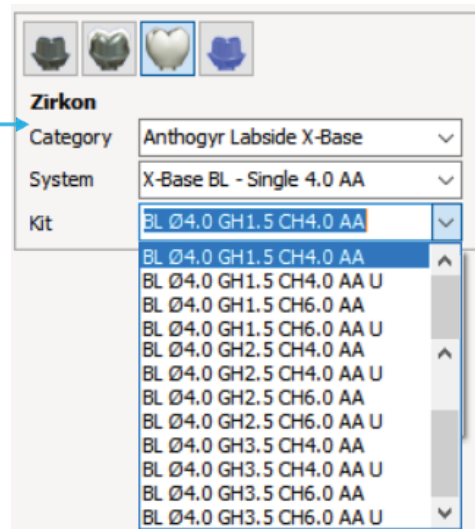
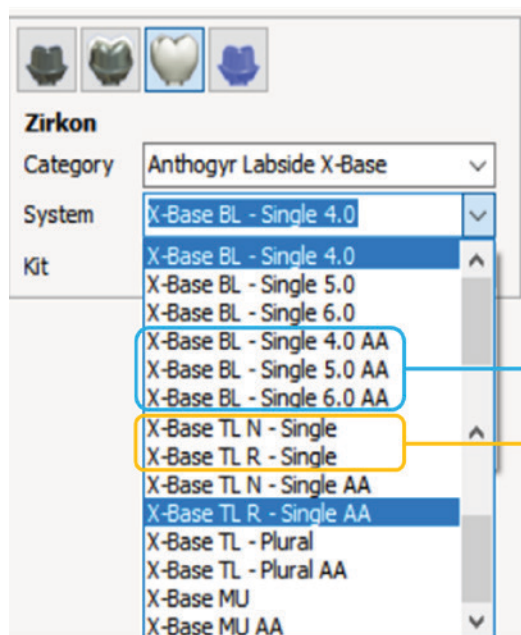


Esempio di struttura per X-Base® BL Ø4,0 AA

Questi livelli sono per il canale con accesso angolato.
Esiste un sistema per ogni diametro.
3 sistemi in totale.

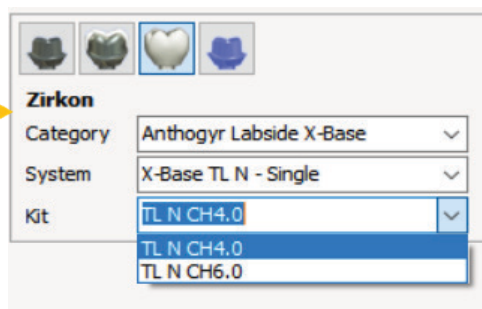
L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.

Ma è necessario fare attenzione al posizionamento del canale della vite (vedere § "Specificità del design X-Base®").



Esempio di struttura per X-Base® TL N - Singola

Questi livelli sono per canali a vite dritti.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.

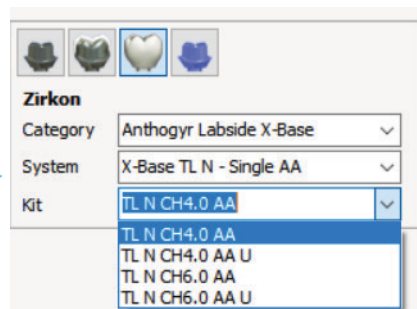
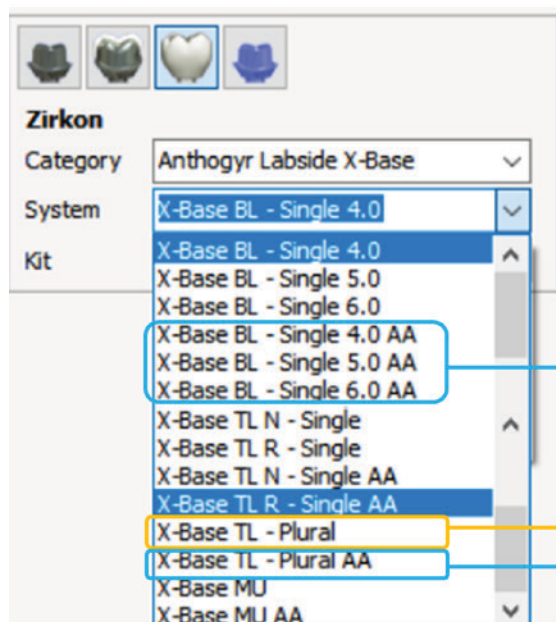


Esempio di struttura per X-Base® TL N - Singola AA

Questi livelli sono per il canale con accesso angolato. Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma. 2 sistemi in totale.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.

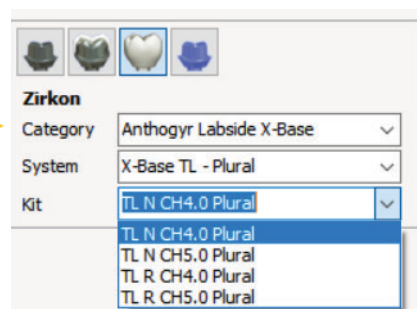
Ma è necessario **fare attenzione** al posizionamento del canale della vite (vedere § "Specificità del design X-Base®").



Esempio di struttura per X-Base® TL - Multi-unità

Questo livello è per i canali della vite dritti.

Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme TL N e TL R.

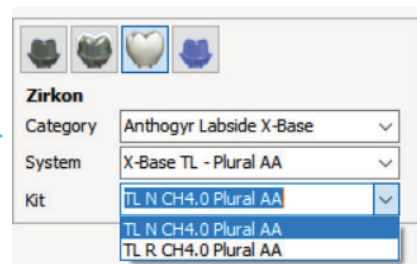


Esempio di struttura per X-Base® TL - Multi-unità AA

Questo livello è per il canale con accesso angolato.

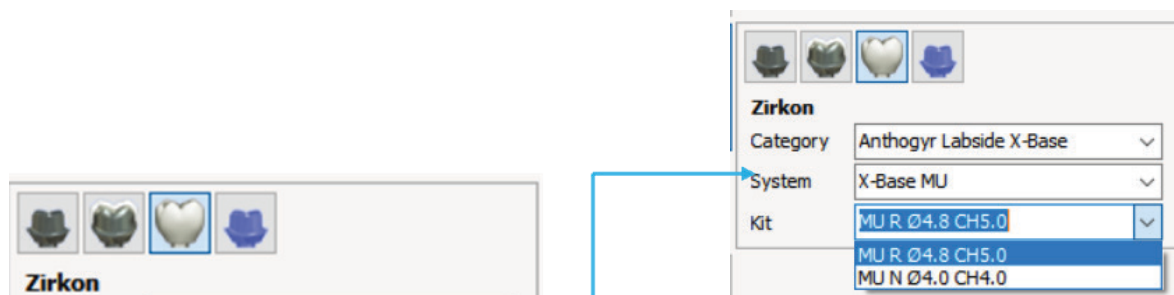
Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme TL N e TL R.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.



Esempio di struttura per X-Base® MU

Questo livello è per i canali della vite diritti.
Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme: N (Ø4,0) e R (Ø4,8)



Zirkon

Category: Anthogyr Labside X-Base

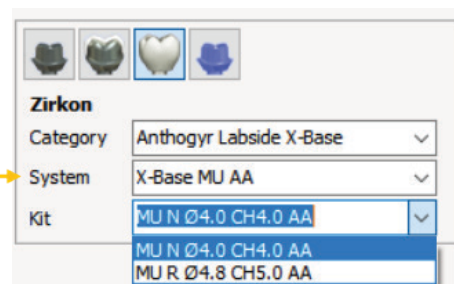
System: X-Base MU

Kit: MU R Ø4.8 CH5.0

Esempio di struttura per X-Base® MU AA

Questo livello è per il canale con accesso angolato.
Esiste un solo sistema per entrambe le piattaforme: N (Ø4,0) e R (Ø4,8).

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.



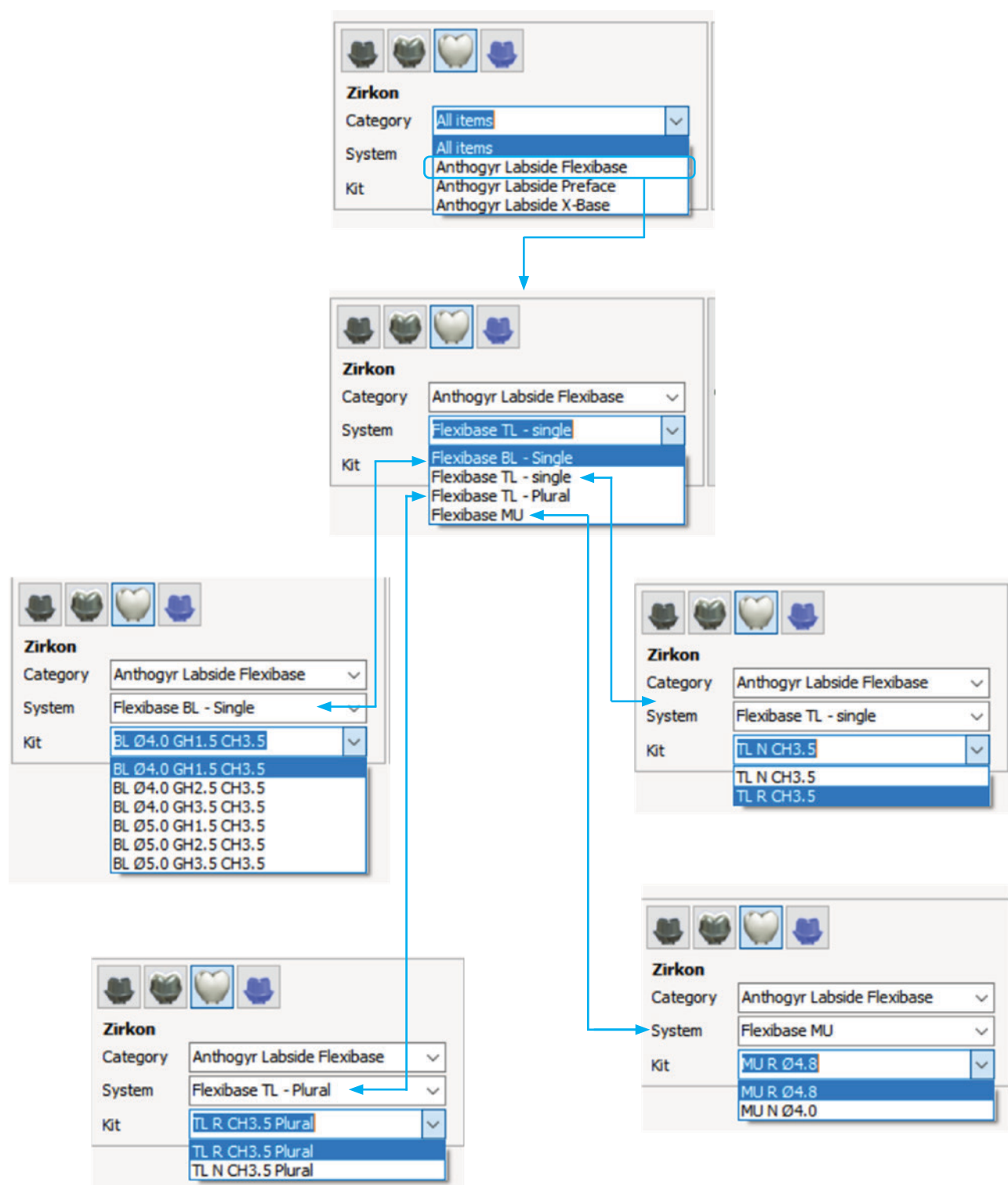
Zirkon

Category: Anthogyr Labside X-Base

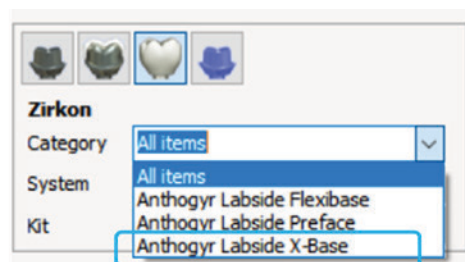
System: X-Base MU AA

Kit: MU N Ø4.0 CH4.0 AA

Zoom libreria FlexiBase:



Zoom libreria PreFace:

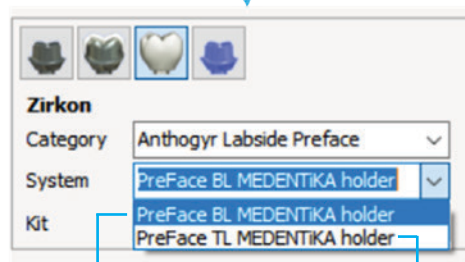


Zirkon

Category: All items

System: Anthogyr Labside Flexibase
Anthogyr Labside Preface
Anthogyr Labside X-Base

Kit: Anthogyr Labside X-Base

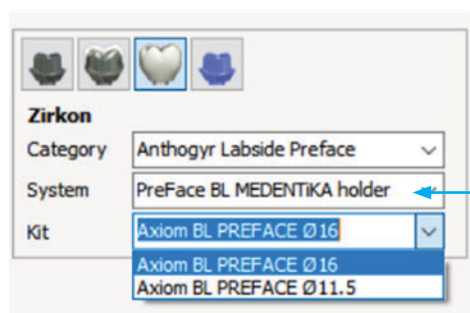


Zirkon

Category: Anthogyr Labside Preface

System: PreFace BL MEDENTIKA holder

Kit: PreFace BL MEDENTIKA holder
PreFace TL MEDENTIKA holder

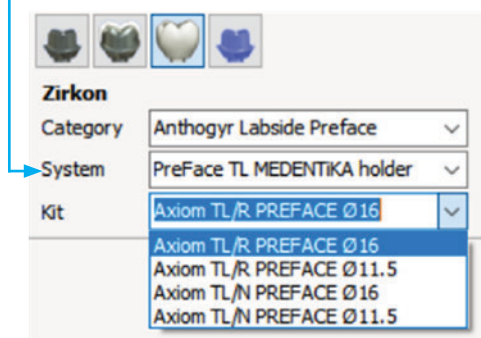


Zirkon

Category: Anthogyr Labside Preface

System: PreFace BL MEDENTIKA holder

Kit: Axiom BL PREFACE Ø 16
Axiom BL PREFACE Ø 16
Axiom BL PREFACE Ø 11.5



Zirkon

Category: Anthogyr Labside Preface

System: PreFace TL MEDENTIKA holder

Kit: Axiom TL/R PREFACE Ø 16
Axiom TL/R PREFACE Ø 16
Axiom TL/R PREFACE Ø 11.5
Axiom TL/N PREFACE Ø 16
Axiom TL/N PREFACE Ø 11.5

Selezione del corpo di scansione:

La selezione del corpo di scansione non è disponibile durante la creazione del modulo d'ordine. Può essere selezionato solo nel modulo di design. Di seguito è riportato un esempio per Axiom® BL:

Selezione del corpo
di scansione

Align Scan Abutments

Alignment Info

Select two corresponding points (one on each model)

Scan Flag

Implant category

All items

Implant system

X-Base BL - Single 6.0 AA

Implant kit

BL Ø6.0 GH3.5 CH4.0 AA

Scan Flag

Anthogyr 152-27-MDT

Anthogyr 152-27-SAA

Anthogyr 152-27-MDT

Anthogyr 152-27-DT

Medentika AB 1400-SB

Alignment Settings

Select surface for alignment

☐ 3-point alignment

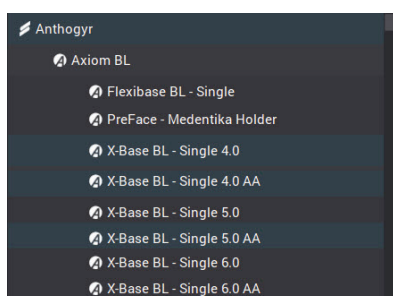
☐ Difference map

Reset

C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL

Esistono 3 livelli diversi a seconda del tipo di connessione:

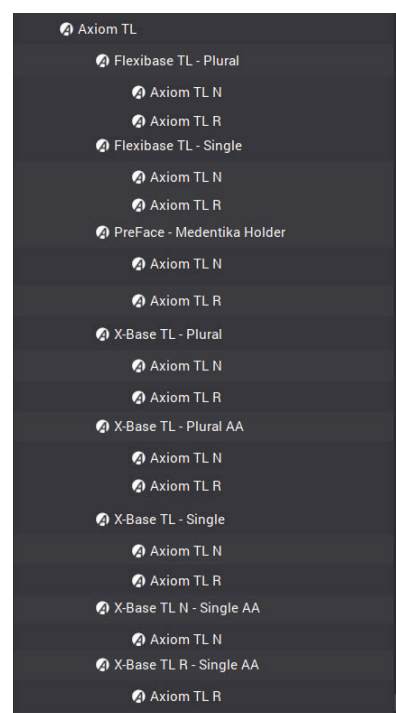
Axiom BL



Axiom MU N / MU R



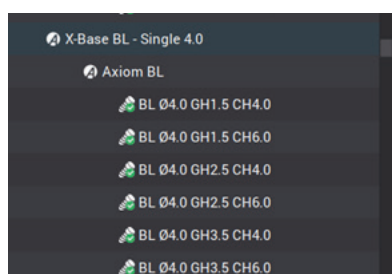
Axiom TL N / TL R Restauri singoli/multi-unità



Zoom sulla libreria X-Base®:

Esempio di struttura per X-Base® BL - Singola Ø4,0

Questi livelli sono per canali a vite dritti.
Esiste un sistema per ogni diametro.
3 sistemi in totale.

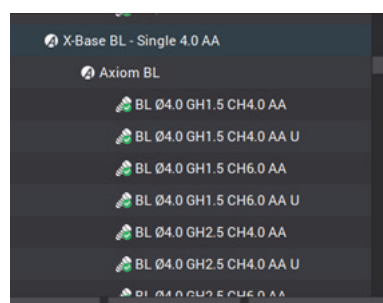


Esempio di struttura per X-Base® BL Ø4,0 AA

Questi livelli sono per i canali con accesso angolato.
Esiste un sistema per ogni diametro.
3 sistemi in totale.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.

Ma è **necessario fare attenzione** al posizionamento del canale della vite (vedere § "Specificità del design X-Base®").



Esempio di struttura per X-Base® TL N - Singola

Questi livelli sono per canali a vite diritti.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.



Esempio di struttura per X-Base® TL N - Singola AA

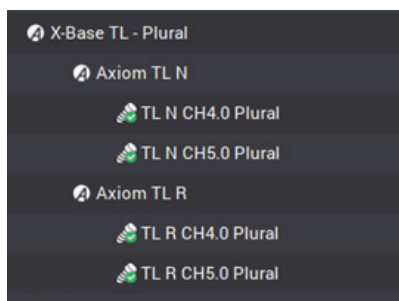
Questi livelli sono per i canali con accesso angolato.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°. Ma è **necessario fare attenzione** al posizionamento del canale della vite (vedere § "Specificità del design X-Base®").



Esempio di struttura per X-Base® TL - Multi-unità

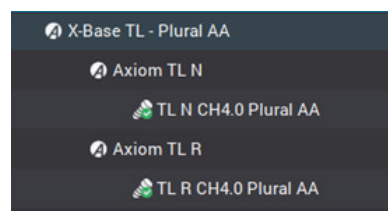
Questi livelli sono per canali a vite diritti.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.



Esempio di struttura per X-Base® TL - Multi-unità AA

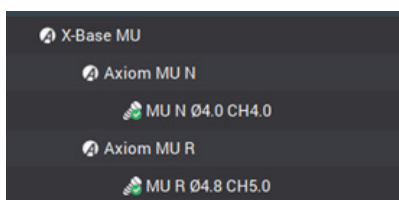
Questi livelli sono per il canale con accesso angolato.
Esiste un sistema per ogni diametro di piattaforma.
2 sistemi in totale.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.



Esempio di struttura per X-Base® MU

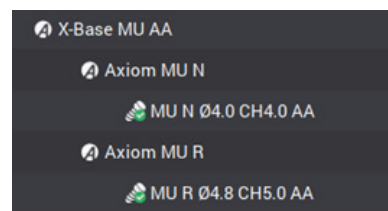
Questi livelli sono per canali della vite diritti
Esiste un sistema per ogni diametro della piattaforma (N Ø4,0 e R Ø4,8).
2 sistemi in totale.



Esempio di struttura per X-Base® MU AA

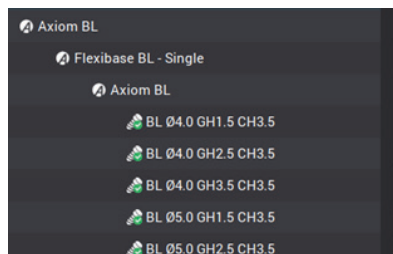
Questi livelli sono per i canali della vite angolati.
Esiste un sistema per ogni diametro della piattaforma (N Ø4,0 e R Ø4,8).
2 sistemi in totale.

L'utente è libero di scegliere un'angolazione compresa tra 0° e 25°.



Zoom libreria FlexiBase:

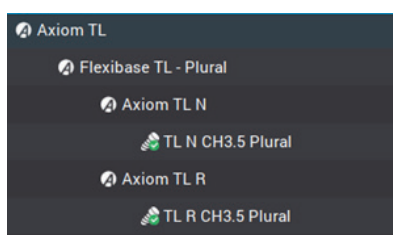
Struttura per FlexiBase BL - singolo



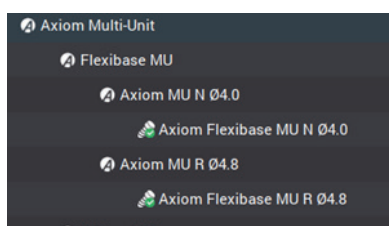
Struttura per FlexiBase TL - singolo



Struttura per FlexiBase TL - multi-unità

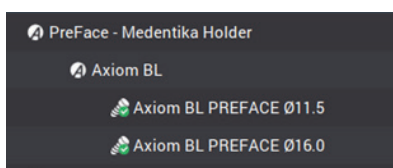


Struttura per FlexiBase MU

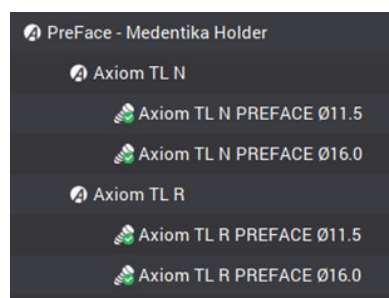


Zoom libreria PreFace:

Struttura per PreFace - MEDENTiKA/ Axiom BL

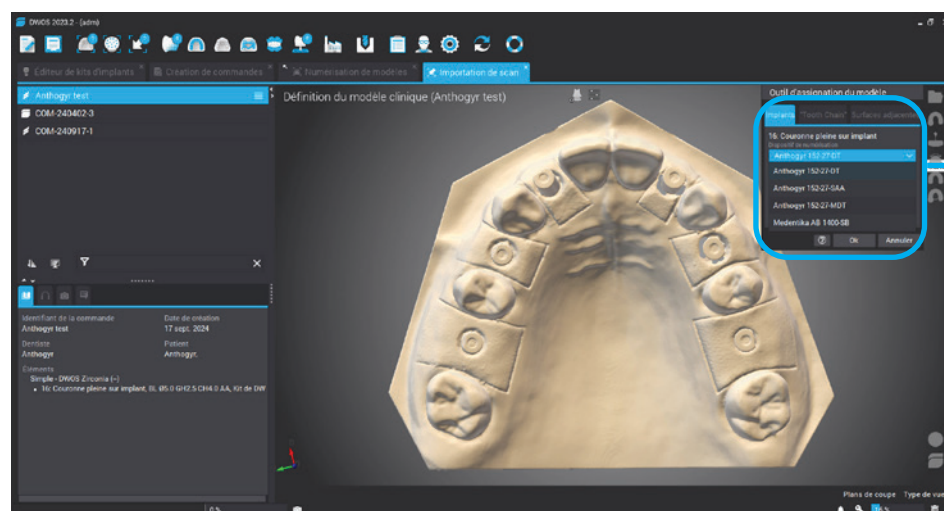


Struttura per PreFace - MEDENTiKA / Axiom TL N e TL R



Selezione del corpo di scansione:

La selezione del corpo di scansione non è disponibile durante la creazione del modulo d'ordine. Può essere selezionato solo nel modulo di design. Di seguito è riportato un esempio per Axiom® BL:



Selezione del corpo di scansione

3. Specifiche di accesso angolate per X-Base®

Queste informazioni si applicano ai progetti con accesso angolato su X-Base®.

IMPORTANTE!

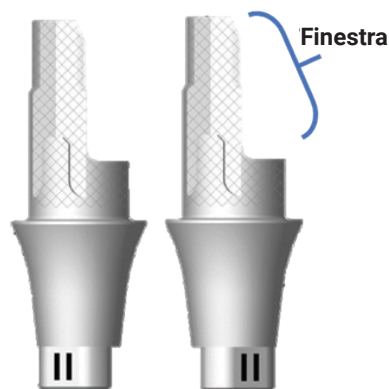
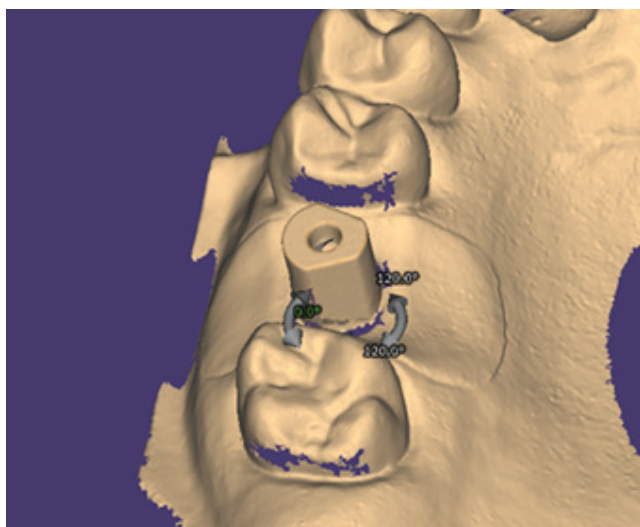
Per i restauri indicizzati, fare attenzione a posizionare la componente secondaria per la scansione nella posizione corretta rispetto alla TiBase o alla componente secondaria proiettata. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione **TRANSFER DIGITALI**.

A. EXOCAD

- Se necessario, dopo l'abbinamento del corpo di scansione, è possibile ruotare il corpo di scansione in **3 diverse posizioni di 120° per i singoli casi**.

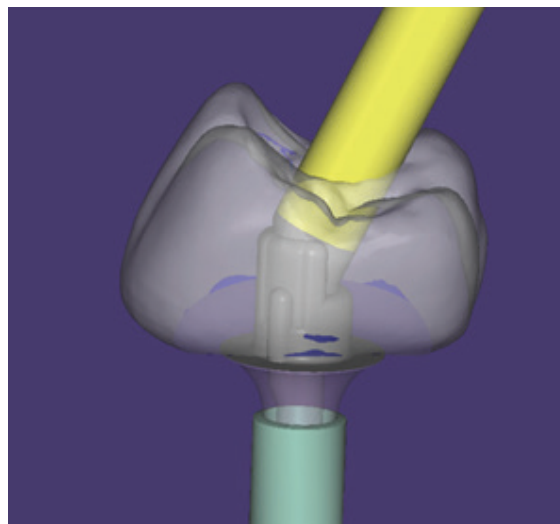
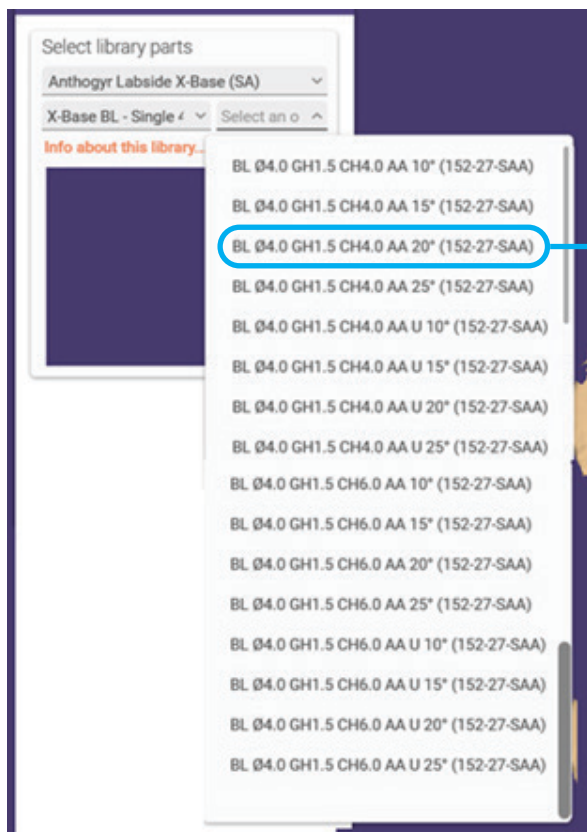
Questa opzione è disponibile per i corpi di scansione SA, DT e MDT e solo per i restauri singoli.

Questa opzione è importante per impostare la "finestra" della TiBase in base all'orientamento del canale e alla posizione del trilobo.



Esempio di X-Base® con AA
Versione standard/versione U

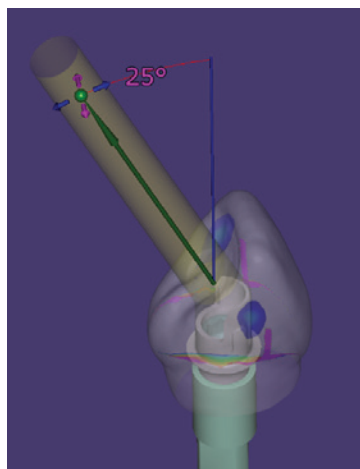
- Con Exocad Rijeka (e nelle versioni precedenti), per la TiBase singola (BL e TL) con canale con accesso angolato, l'angolazione è fissa in incrementi di 5°: 5°, 10°, 15°, 20° e 25°.



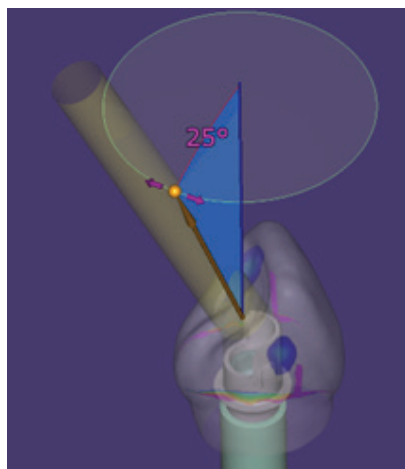
Esempio di angolazione a 20° - Exocad Rijeka

Con Exocad Elefsina (e versioni successive), l'angolazione può essere impostata liberamente **da 0° a 25°**. È possibile ruotare la TiBase quando si posiziona il canale della vite angolata e la TiBase seguirà la rotazione rispettando i vincoli di posizionamento (ogni 120°).

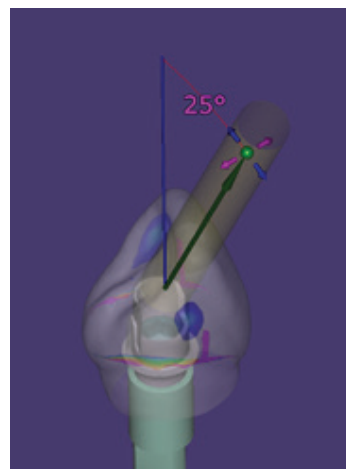
1. Angolazione del canale della vite



2. Orientamento del canale della vite

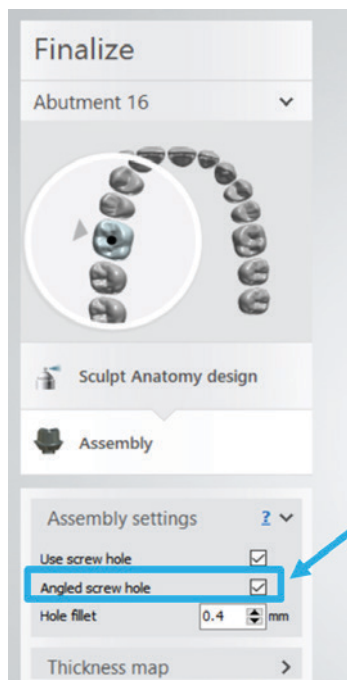


3. Il canale della vite si posiziona automaticamente sulla prossima posizione disponibile



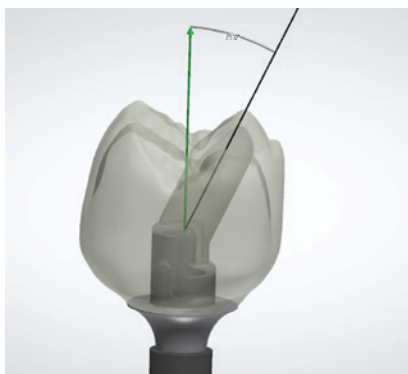
B. 3SHAPE

- ➔ Per utilizzare il canale con accesso angolato, selezionare l'opzione "foro per vite angolato".



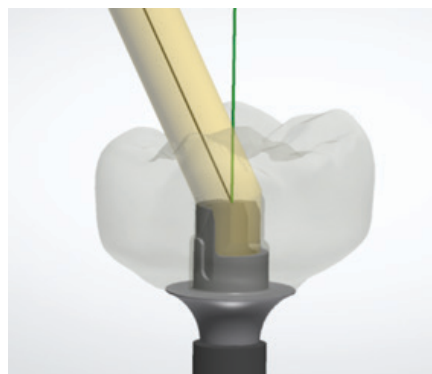
- ➔ Prestare attenzione quando si posiziona il canale della vite:

ORIENTAMENTO CORRETTO IN BASE ALLA "FINESTRA"



Qui il canale è posizionato in base alla posizione della finestra

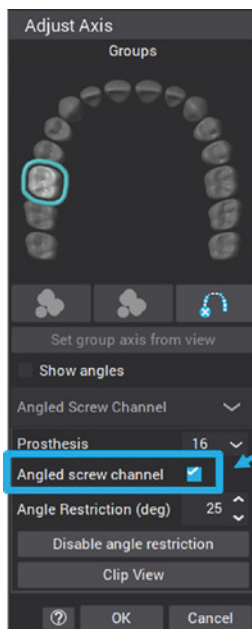
ORIENTAMENTO ERRATO IN BASE ALLA "FINESTRA"



Qui il canale è in posizione opposta alla finestra.

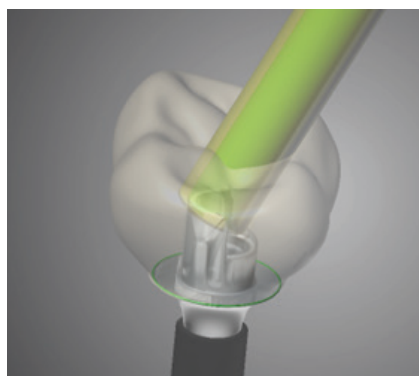
C. DENTAL WINGS - CARES® VISUAL

- Per utilizzare il canale con accesso angolato, selezionare l'opzione "canale per vite angolato".



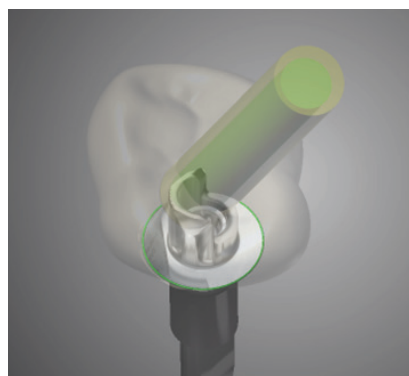
- Prestare attenzione quando si posiziona il canale della vite:

ORIENTAMENTO CORRETTO IN BASE ALLA "FINESTRA"



Qui il canale è posizionato in base alla posizione della finestra

ORIENTAMENTO ERRATO IN BASE ALLA "FINESTRA"



In questo caso il canale è posizionato al di fuori dei limiti laterali della finestra

PROGETTAZIONE E FABBRICAZIONE DEL MODELLO STAMPATO

1. Modelli con analoghi, preparati dal laboratorio

A. ANALOGHI PER MODELLI STAMPATI

Gli analoghi Anthogyr per modelli stampati possono essere usati con le librerie di protesi Labside per protesi Axiom®.

Queste parti consentono ai laboratori di eseguire autonomamente il lavoro di rifinitura delle protesi Labside sui modelli stampati.

Le viti e le altre parti di montaggio da utilizzare sono le stesse che si usano per i lavori di rifinitura delle protesi eseguiti con modelli in gesso.

IMPORTANTE!

Per i laboratori che desiderano produrre i propri modelli sono disponibili gli analoghi per i modelli stampati.

Anthogyr non produce modelli con alloggiamenti per analoghi.

IMPORTANTE!

Gli analoghi per i modelli stampati sono utilizzabili solo per le librerie dei transfer digitali (DT/MDT), ma non per le librerie dei modelli in gesso (SA), poiché queste ultime sono utilizzate con le impronte convenzionali.

Gli analoghi per i modelli stampati Anthogyr e la loro compatibilità con le altre parti sono dettagliati in un elenco di compatibilità Labside, disponibile online su www.anthogyr.com, nella sezione "Digital".

B. RIPOSIZIONAMENTO DEGLI ANALOGHI

Indicazioni:

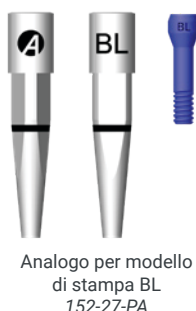
- Gli analoghi dei modelli stampati sono prodotti che permettono ai laboratori odontotecnici di realizzare i propri modelli.
- Sono progettati per essere montati per attrito nell'alloggiamento del modello, senza colla.
- Gli analoghi vengono inviati contrassegnati da una linea nera, che indica il limite di taglio, nel caso in cui fossero troppo alti.
- Queste parti vengono fornite non sterili e possono essere riutilizzate.

Identificazione:

- Gli analoghi dei modelli stampati Anthogyr sono identificati da marcature a laser per riconoscere facilmente la connessione corrispondente.

a. ANALOGHI DI IMPIANTO AXIOM® BL

- Gli analoghi di impianto Axiom® BL consentono la produzione di modelli per le protesi su impianti Axiom® BL.



b. ANALOGHI DI COMPONENTE SECONDARIA MULTI-UNIT

- L'analogo di componente secondaria Multi-Unit consente la produzione di modelli per restauri multi-unità avvitati su componente secondaria Multi-Unit.



Analogo per modello
di stampa MU 4,8
151-03-PA



Analogo per modello
di stampa MUN 4,0
151-04-PA

c. ANALOGHI DI IMPIANTO AXIOM® TL

- Gli analoghi di impianto Axiom® TL consentono la produzione di modelli per gli impianti Axiom® TL o per le componenti secondarie inLink, per protesi singole e multi-unità.



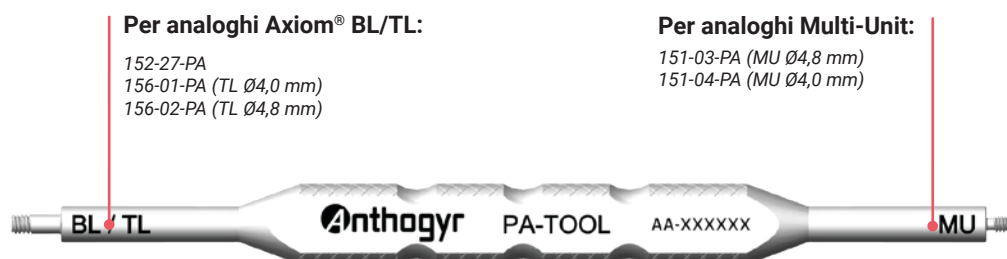
Analogo per modello
di stampa TL N
156-01-PA



Analogo per modello
di stampa TL R
156-02-PA

C. STRUMENTO DI MANIPOLAZIONE PER ANALOGO (OPZIONALE)

- Lo strumento Ref. *PA-TOOL-01* consente di manipolare facilmente gli analoghi durante le fasi di inserimento e rimozione nei modelli.
- Il fissaggio tra lo strumento e l'analogo è possibile con filettature M1.6 e M1.4.
- Le marcature a laser identificano il lato da utilizzare, a seconda dell'analogo utilizzato.



Per analoghi Axiom® BL/TL:

152-27-PA
156-01-PA (TL Ø4,0 mm)
156-02-PA (TL Ø4,8 mm)

Per analoghi Multi-Unit:

151-03-PA (MU Ø4,8 mm)
151-04-PA (MU Ø4,0 mm)

Chiave per analogo per modello di stampa
PA-TOOL-01

- Questo strumento viene fornito con due cappette di protezione, per evitare lesioni quando si maneggia l'utensile. Questi cappucci sono alloggiati sullo strumento e possono essere montati su entrambi i lati.



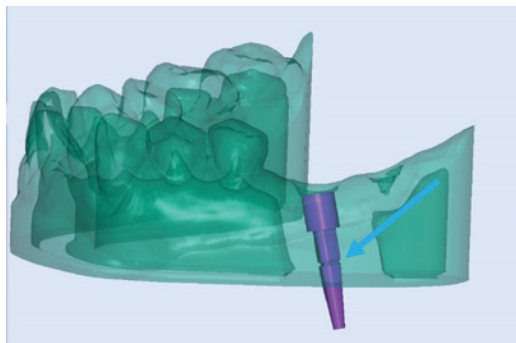
Cappuccio per analogo per modello di stampa (x2)
PA-TOOL-01CAP

D. MODULI CAD UTILIZZATI PER I MODELLI STAMPATI AXIOM®

Gli analoghi Anthogyr PA possono essere tagliati se necessario, per utilizzare meno materiale stampato possibile.

a. EXOCAD®

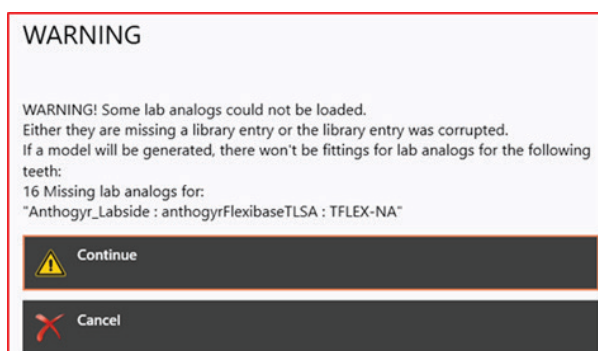
- Dopo la progettazione delle protesi, utilizzare il modulo "ModelBuilder" per progettare il modello.
- La scelta dell'alloggiamento del modello è lasciata all'utente, tra quelli proposti nel software e in base alle abitudini di lavoro.
- Poiché le librerie ExoCAD non consentono di vedere le marcature a laser nel modulo ModelCreator, nelle librerie CAD abbiamo progettato un piccolo restringimento sui corpi degli analoghi.



IMPORTANTE!

La progettazione di analoghi per modelli è consentita con un'impronta di transfer digitale (DT/MDT).

La scansione di un adattatore di scansione (SA) non consente di progettare il modello con l'alloggiamento per analogo (vedi immagine qui sotto).



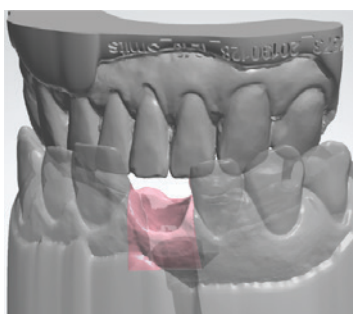
b. 3SHAPE

- Dopo la progettazione delle protesi, utilizzare il modulo "ModelBuilder" per progettare il modello.
- La scelta dell'alloggiamento del modello è lasciata all'utente, tra quelli proposti nel software e in base alle abitudini di lavoro.

IMPORTANTE!

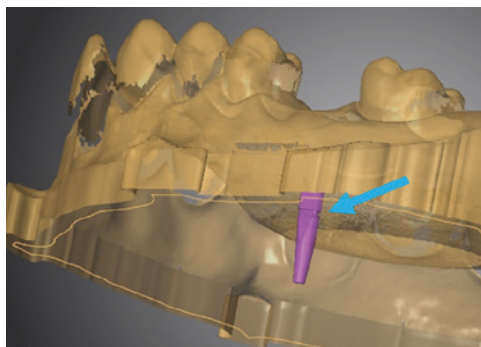
Per la progettazione di analoghi per modelli è consentito l'uso di un'impronta di transfer digitale (DT/MDT) da parte dell'utente.

La scansione di un adattatore di scansione (SA) non consente di progettare il modello con l'alloggiamento per analogo (vedi immagine qui sotto).



c. DENTAL WINGS

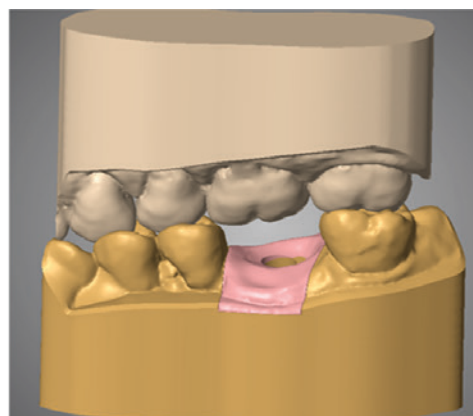
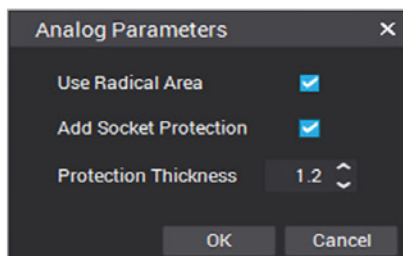
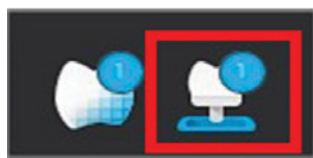
- Dopo la progettazione delle protesi, utilizzare il modulo "ModelBuilder" per progettare il modello.
- La scelta dell'alloggiamento del modello è lasciata all'utente, tra quelli proposti nel software e in base alle abitudini di lavoro.
- Poiché le librerie Dental Wings non consentono di vedere le marcature a laser nel modulo ModelBuilder, nelle librerie CAD abbiamo progettato un piccolo restringimento sui corpi degli analoghi.



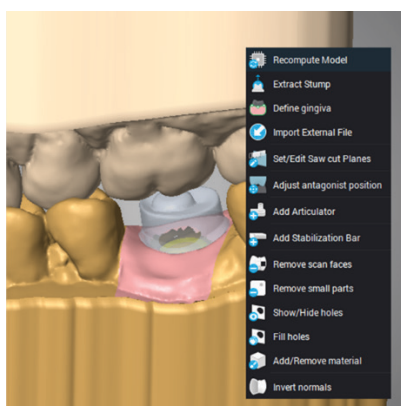
IMPORTANTE!

La progettazione di analoghi per modelli è consentita con un'impronta di transfer digitale (DT/MDT).

La scansione di un adattatore di scansione (SA) non consente di progettare il modello con l'alloggiamento per analogo (vedi immagine qui sotto).



- Facendo clic con il tasto destro del mouse si trovano tutte le opzioni possibili:



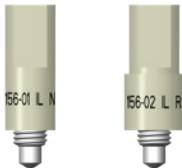
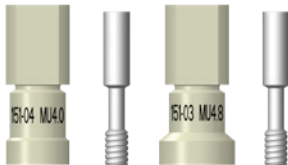
RIFERIMENTI DEI COMPONENTI

ANALOGHI PER MODELLO DI STAMPA			RIFERIMENTI
	Analogo Axiom® BL Vite protesica vite in titanio M1.6 inclusa Ti-6Al-4V ELI Analogo Axiom® BL Analogo Axiom® BL (confezione da 4)		152-27-PA 152-27-PA-4
 	Analogo Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI Analogo Axiom® TL Analogo Axiom® TL (x4) Analogo Axiom® TL Analogo Axiom® TL (x4)		156-01-PA 156-01-PA-4 156-02-PA 156-02-PA-4
 	Analogo di componente secondaria Multi-Unit Vite Multi-Unit M1.4 inclusa Ti-6Al-4V ELI Analogo Multi-Unit Analogo Multi-Unit (x4) Analogo Multi-Unit Analogo Multi-Unit (x4)		151-04-PA 151-04-PA-4 151-03-PA 151-03-PA-4

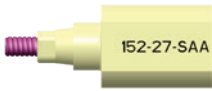
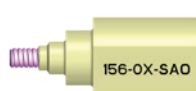
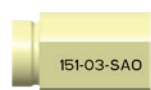
TRANSFER DIGITALI IN METALLO**			RIFERIMENTI
	Transfer digitale in metallo Axiom® BL Vite M1.6 inclusa Titania grado 4 Transfer digitale in metallo Axiom® BL		152-27-MDT
 	Transfer digitale in metallo Axiom® TL Vite M1.6 inclusa Titania grado 4 Transfer digitale in metallo Axiom® TL N Transfer digitale in metallo Axiom® TL R		156-01-MDT 156-02-MDT
 	Transfer digitali in metallo Multi-Unit Vite M1.4 inclusa Titania grado 4 Transfer digitale Axiom® in metallo Multi-Unit R Transfer digitale Axiom® in metallo Multi-Unit N		151-03-MDT 151-04-MDT

* Prodotto mostrato

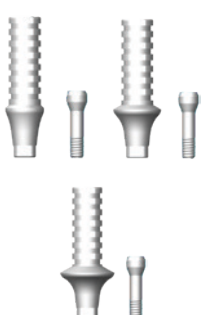
** Per questi articoli, consultare le istruzioni per l'uso su ifu.medentika.com

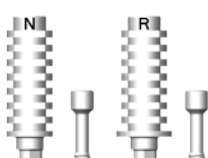
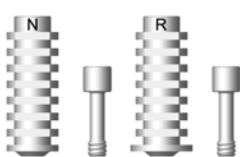
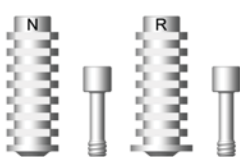
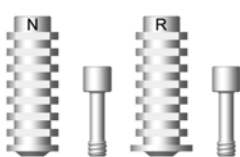
TRANSFER DIGITALI			RIFERIMENTI
	Transfer digitale Axiom® BL Vite M1.6 inclusa PEEK radiopaco Transfer digitale Axiom® BL		152-27-DT
	Transfer digitale Axiom® TL Vite M1.6 inclusa PEEK radiopaco Transfer digitale Axiom® TL Transfer digitale Axiom® TL		156-01-DT 156-02-DT
	Transfer digitale inLink® Bloccaggio incluso PEEK radiopaco Transfer digitale Axiom® inLink® Transfer digitale Axiom® inLink®		156-01-DT-IL 156-02-DT-IL
	Transfer digitale Multi-Unit Vite M1.4 inclusa PEEK radiopaco Transfer digitale Axiom® Multi-Unit Transfer digitale Axiom® Multi-Unit		151-03-DT-MU 151-04-DT-MUN

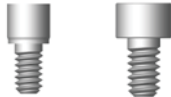
* Prodotto mostrato

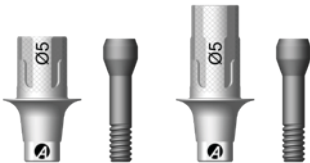
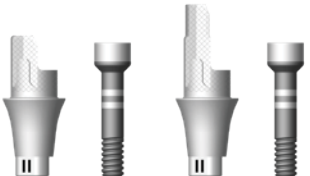
ADATTATORE DI SCANSIONE		RIFERIMENTI
 152-27-SAA	Adattatore di scansione Axiom® BL <i>Vite M1.6 inclusa</i> PEEK Adattatore di scansione Axiom® BL	152-27-SAA
 156-0X-SAA	Adattatore di scansione Axiom® TL <i>Vite M1.6 inclusa</i> PEEK Adattatore di scansione Axiom® TL	156-0X-SAA
 156-0X-SAO	Adattatore di scansione inLink® <i>Bloccaggio incluso</i> PEEK Axiom® adattatore di scansione inLink®	156-0X-SAO
 151-03-SAO	Adattatore di scansione Multi-Unit <i>Vite M1.4 inclusa</i> PEEK Adattatore di scansione Axiom® Multi-Unit R Adattatore di scansione Axiom® Multi-Unit N	151-03-SAO* 151-04-SAO

* Prodotto mostrato

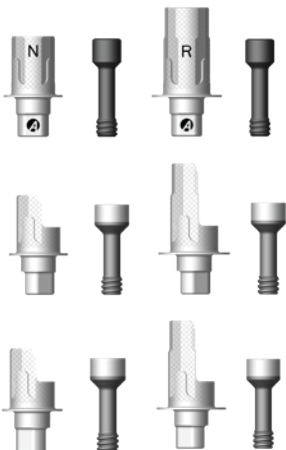
COMPONENTI SECONDARIE PROVVISORIE AXIOM® BL				RIFERIMENTI
	Componenti secondarie provvisorie indicizzate estraibili			STERILE
	Vite protesica M1.6 in titanio inclusa			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,0	Ag 1,5	OPTP410
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,0	Ag 2,5	OPTP420*
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,0	Ag 3,5	OPTP430
	Componente secondaria provvisoria	Ø5,0	Ag 1,5	OPTP510
	Componente secondaria provvisoria	Ø5,0	Ag 2,5	OPTP520*
	Componente secondaria provvisoria	Ø5,0	Ag 3,5	OPTP530
	Componente secondaria provvisoria	Ø6,0	Ag 1,5	OPTP610
	Componente secondaria provvisoria	Ø6,0	Ag 2,5	OPTP620*
	Componente secondaria provvisoria	Ø6,0	Ag 3,5	OPTP630

COMPONENTI SECONDARIE PROVVISORIE AXIOM® TL				RIFERIMENTI
	Componenti secondarie provvisorie indicizzate			
	Vite protesica M1.6 in titanio inclusa			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,0 / N		TC100-N
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,8 / R		TC100-R
	Componenti secondarie provvisorie non indicizzate			
	Vite protesica M1.6 in titanio inclusa			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,0 / N		TC100-N-P
	Componente secondaria provvisoria	Ø4,8 / R		TC100-R-P

CAPPETTE PROVVISORIE MULTI-UNIT					RIFERIMENTI
		Cappette provvisorie in titanio non indicizzate in titanio Vite M1.4 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI Cappetta provvisoria diritta Cappetta provvisoria diritta			MUNC100 MUC100
			Ø4,0 Ø4,8		
		Cappette provvisorie ad Accesso Angolato in titanio Vite ad accesso angolato Multi-Unit M1.4 inclusa Ti-6Al-4V ELI Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit Cappetta provvisoria per accesso AA Multi-Unit			MUNCAA100* MUNCAA110 MUNCAA115 MUNCAA125 MUCAA100* MUCAA110 MUCAA115 MUCAA125
			Ø4,0 Ø4,0 Ø4,0 Ø4,0 Ø4,8 Ø4,8 Ø4,8 Ø4,8	0° 10° 15° 25° 0° 10° 15° 25°	
VITE MULTI-UNIT					RIFERIMENTI
		Viti Multi-Unit M1.4 Ti-6Al-4V ELI VIS M1.4 MU TI VIS M1.4 AA TI			MU140Z* MUAA141*

X-BASE®					RIFERIMENTI
	X-Base® Axiom® BL				
	<i>Vite protesica M1.6 in titanio inclusa</i>				
	Ti-6Al-4V ELI				
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX414
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX424
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX434
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX514
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX524*
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX534
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX614
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX624
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX634
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX416
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX426
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX436
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX516
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX526*
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX536
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX616
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX626
	X-Base® Axiom® BL diritta	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX636
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX414-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX424-AA*
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX434-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX514-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX524-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX534-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX614-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX624-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX634-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX416-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX426-AA*
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX436-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX516-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX526-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX536-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX616-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX626-AA
	X-Base® Axiom® BL AA	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX636-AA
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX414-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX424-AAU*
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX434-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX514-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX524-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX534-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 4,0	OPFLEX614-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 4,0	OPFLEX624-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 4,0	OPFLEX634-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX416-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX426-AAU*
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø4,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX436-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX516-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX526-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø5,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX536-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 1,5	Ac 6,0	OPFLEX616-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 2,5	Ac 6,0	OPFLEX626-AAU
	X-Base® Axiom® BL AA U	Ø6,0	Ag 3,5	Ac 6,0	OPFLEX636-AAU

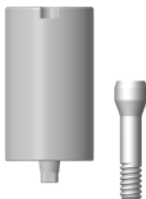
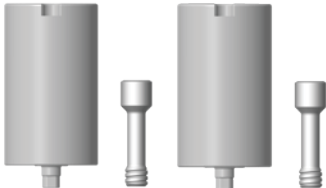
* Prodotto mostrato

X-BASE®			RIFERIMENTI
	X-Base® Axiom® TL Vite protesica M1.6 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI		
	X-Base® Axiom® TL diritta X-Base® Axiom® TL diritta X-Base® Axiom® TL diritta X-Base® Axiom® TL diritta	Ø4,0 / N Ac 4,0 Ø4,0 / N Ac 6,0 Ø4,8 / R Ac 4,0 Ø4,8 / R Ac 6,0	TFLEX-N4-S* TFLEX-N6-S TFLEX-R4-S TFLEX-R6-S*
	X-Base® Axiom® TL AA X-Base® Axiom® TL AA X-Base® Axiom® TL AA X-Base® Axiom® TL AA	Ø4,0 / N Ac 4,0 Ø4,0 / N Ac 6,0 Ø4,8 / R Ac 4,0 Ø4,8 / R Ac 6,0	TFLEX-N4-SAA* TFLEX-N6-SAA TFLEX-R4-SAA TFLEX-R6-SAA*
	X-Base® Axiom® TL AAU X-Base® Axiom® TL AAU X-Base® Axiom® TL AAU X-Base® Axiom® TL AAU	Ø4,0 / N Ac 4,0 Ø4,0 / N Ac 6,0 Ø4,8 / R Ac 4,0 Ø4,8 / R Ac 6,0	TFLEX-N4-SAAU* TFLEX-N6-SAAU TFLEX-R4-SAAU TFLEX-R6-SAAU*
	X-Base® Multi-Unit Vite protesica M1.4 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI		
	X-Base® Multi-Unit Axiom® diritta X-Base® Multi-Unit Axiom® diritta	Ø4,0 / N Ø4,8 / R	MUNFLEX-4 MUFLEX-5
	X-Base® Multi-Unit Axiom® AA X-Base® Multi-Unit Axiom® AA	Ø4,0 / N Ø4,8 / R	MUNFLEX-4-AA MUFLEX-5-AA
	X-Base® Axiom® TL multi-unità Vite protesica M1.6 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI		
	X-Base® Axiom® TL multi-unità diritta X-Base® Axiom® TL multi-unità diritta X-Base® Axiom® TL multi-unità diritta X-Base® Axiom® TL multi-unità diritta	Ø4,0 / N Ø4,0 / N Ø4,8 / R Ø4,8 / R	TFLEX-N4-P* TFLEX-N5-P TFLEX-R4-P* TFLEX-R5-P
	X-Base® Axiom® TL multi-unità AA X-Base® Axiom® TL multi-unità AA	Ø4,0 / N Ø4,8 / R	TFLEX-N4-PAA* TFLEX-R4-PAA*

* Prodotto mostrato

FLEXIBASE				RIFERIMENTI
	Axiom® BL FlexiBase			OPFLEX413* OPFLEX423 OPFLEX433 OPFLEX513 OPFLEX523 OPFLEX533
	<i>Vite protesica M1.6 in titanio inclusa</i>			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Axiom® BL FlexiBase	Ø4,0	Ag 1,5	
	Axiom® BL FlexiBase	Ø4,0	Ag 2,5	
	Axiom® BL FlexiBase	Ø4,0	Ag 3,5	
	Axiom® BL FlexiBase	Ø5,0	Ag 1,5	
	Axiom® BL FlexiBase	Ø5,0	Ag 2,5	
Axiom® BL FlexiBase	Ø5,0	Ag 3,5	OPFLEX533	
	Axiom® TL FlexiBase			TFLEX-N TFLEX-R
	<i>Vite protesica M1.6 in titanio inclusa</i>			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Axiom® TL FlexiBase	Ø4,0 / N		
	Axiom® TL FlexiBase	Ø4,8 / R		
	FlexiBase Multi-Unit			MUNFLEX MUFLEX
	<i>Vite protesica M1.4 in titanio inclusa</i>			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Axiom® Multi-Unit FlexiBase	Ø4,0 / N		
	Axiom® Multi-Unit FlexiBase	Ø4,8 / R		
	Axiom® TL FlexiBase multi-unità			TFLEX-N-P TFLEX-R-P
	<i>Vite protesica M1.6 in titanio inclusa</i>			
	Ti-6Al-4V ELI			
	Axiom® TL FlexiBase multi-unità	Ø4,0 / N		
	Axiom® TL FlexiBase multi-unità	Ø4,8 / R		

* Prodotto mostrato

PREFRESATA**			RIFERIMENTI
	Axiom® BL PreFace® con holder Medentika Vite protesica M1.6 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI		OPPM-M-TI-11* OPPM-M-TI-16
	Axiom® BL PreFace® Axiom® BL PreFace®	Ø11 Ø16	
	Axiom® TL PreFace® con holder Medentika Vite protesica M1.6 in titanio inclusa Ti-6Al-4V ELI		TPM-M-TI-N11* TPM-M-TI-N16 TPM-M-TI-R11* TPM-M-TI-R16
	Axiom® TL PreFace®	4,0 / N Ø11	
	Axiom® TL PreFace®	4,0 / N Ø16	
	Axiom® TL PreFace®	4,8 / R Ø11	
	Axiom® TL PreFace®	4,8 / R Ø16	

* Prodotto mostrato

** Per questi articoli, consultare le istruzioni per l'uso su ifu.medentika.com

VITE DA LABORATORIO			VITE DA LABORATORIO
	Viti da laboratorio Axiom® BL Ti-6Al-4V ELI		OPTS162 OPTS163* OPFLEXSL1-AA OPFLEXSL2-AA* OPFLEXSL3-AA
	Vite da laboratorio M1.6		
	Vite da laboratorio M1.6 corta		
	Vite da laboratorio X-Base® AA	Ag 1,5	
	Vite da laboratorio X-Base® AA	Ag 2,5	
	Viti da laboratorio Axiom® TL Ti-6Al-4V ELI		TS162 TS163* TFLEXSL-AA*
	Vite da laboratorio lunga		
	Vite da laboratorio corta		
	Vite da laboratorio X-Base® AA		
	Viti da laboratorio Multi-Unit M1.4 Ti-6Al-4V ELI		MU141* MUT101 MUT102* MUAA142-4*
	Vite da laboratorio Multi-Unit M1.4		
	Vite da laboratorio Multi-Unit corta		
	Vite da laboratorio Multi-Unit lunga		
	Vite da laboratorio Multi-Unit M1.4 AA (confezione da 4)		
	Viti da laboratorio Axiom® TL multi-unità Vite M1.4 inclusa Ti-6Al-4V ELI		TS162P-2 TS163P-2 TFLEXSL-PAA-2*
	Vite da laboratorio Axiom® TL multi-unità		
	Vite da laboratorio Axiom® TL multi-unità		
	Vite da laboratorio Axiom® TL multi-unità lunghe AA (confezione da 2)		

* Prodotto mostrato

ACCESSORI		RIFERIMENTI
	Chiave per analogo per modello di stampa Fornito con 2 cappucci Acciaio inossidabile di grado medico Chiave per analogo per modello di stampa	PA-TOOL-01
	Cappuccio per analogo per modello di stampa Delrin nero Cappuccio per analogo per modello di stampa (x2)	PA-TOOL-01CAP
	Cacciavite per adattatore di scansione Acciaio inossidabile di grado medico Cacciavite per adattatore di scansione	SATOOL-01
	Pinza per viti AA PEEK Pinza per viti AA Pinza per viti AA (confezione da 4)	AATOOL AATOOL-4
	Pinza per viti AA Ti-6Al-4V ELI Pinza per viti AA	AATOOL-M

* Prodotto mostrato

ALLEGATO

Guida per la selezione delle librerie dei provvisori

READY TO SMILE temporary abutment

Guida al taglio per monconi temporanei su Multi Unit, Axiom BL e Axiom TL

MULTI-UNIT

MUC100

R/4.8 mm

MUNC100

N/4.0 mm

INFORMAZIONI

Le librerie dei monconi temporanei per Exocad e 3Shape sono scaricabili dal sito Anthogyr, nella sezione "Soluzioni digitali", parte "Librerie Labside".

MUCAA125

R/4.8 mm

MUCAA115

R/4.8 mm

MUCAA110

R/4.8 mm

MUCAA100

R/4.8 mm

MUNCAA125

N/4.0 mm

MUNCAA115

N/4.0 mm

MUNCAA110

N/4.0 mm

MUNCAA100

N/4.0 mm

AXIOM BL

OPTP410

OPTP420

OPTP430

LEGENDA

Dimensione (S, M, L) del componente

OPTP510

OPTP520

OPTP530

OPTP610

OPTP620

OPTP630

Gli altri componenti OPTP non sono integrati nelle librerie Anthogyr-Labside-Temp-Abutment

AXIOM TL

TC100-N

TC100-R

TC100-N-P

TC100-R-P

Librerie Anthogyr-Labside-Temp-Abutment

ANTHOGYR

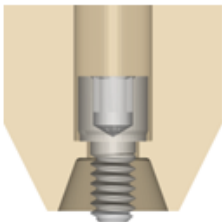
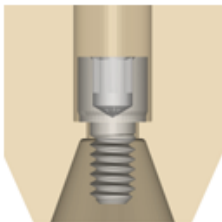


READY TO SMILE Temporary monobloc

Guida alla selezione dei kit impianto Multi Unit

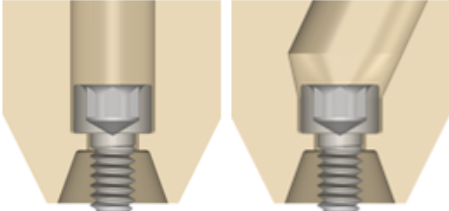
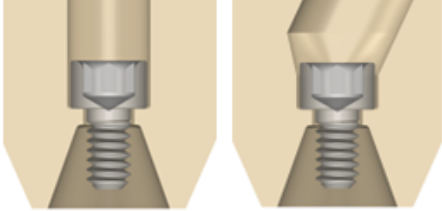
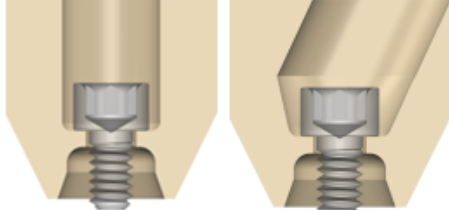
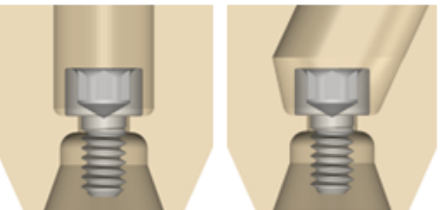
MU Dritto

Gioco e dimensioni ottimizzati per materiali temporanei

	MU N $\varnothing 4.0$ Dritto	MU R $\varnothing 4.8$ Dritto	
GAP +0.1			MU140Z  Diametro della vite  2.2 Diametro del canale della vite  2.4 

MU con Accesso Angolato

Gioco e dimensioni ottimizzati per materiali temporanei

	MU N $\varnothing 4.0$ AA	MU R $\varnothing 4.8$ AA	
GAP +0.1	a 0° 25° 	a 0° 25° 	MUAA141  Diametro della vite  2.4 Diametro del canale della vite a 0°  2.6 Diametro del canale della vite a 25°  3.2 
	MU N $\varnothing 4.0$ AA	MU R $\varnothing 4.8$ AA	
GAP +0.3	a 0° 25° 	a 0° 25° 	MUAA141  Diametro della vite  2.4 Diametro del canale della vite a 0°  3.0 Diametro del canale della vite a 25°  3.8 

NOTE

NOTE

NOTE



2237, Avenue André Lasquin
74700 Sallanches - France
Tel. +33 (0)4 50 58 02 37
www.anthogyr.com
Email: contact@anthogyr.com
Validity Date: 2025-06
REF: Labside_NOT_IT
SAP code: 707985
Index: C

