



LASERMELTING



FRÄSEN



3D-DRUCK



SERVICE

Consigli di progettazione per bite dentale stampato (in exocad)



| Problemi della progettazione classica

Design standard come per il bite dentale fresato

La struttura di supporto utilizzata è indispensabile per il processo di produzione!

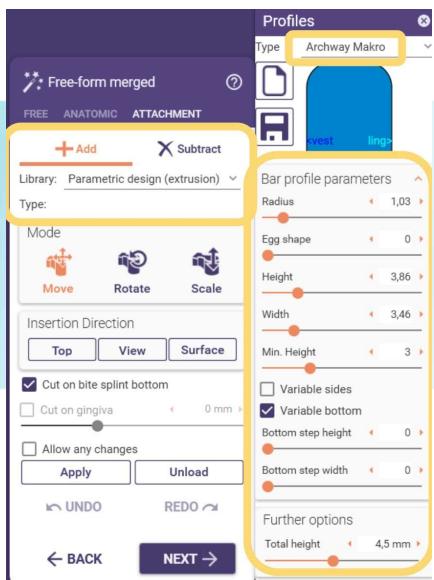
- Necessità di numerosi supporti
- Ciò comporta un maggiore dispendio di tempo per l'eliminazione e la lucidatura dei supporti

Tuttavia, con alcuni accorgimenti è possibile ridurre al minimo indispensabile il lavoro di rifinitura necessario.



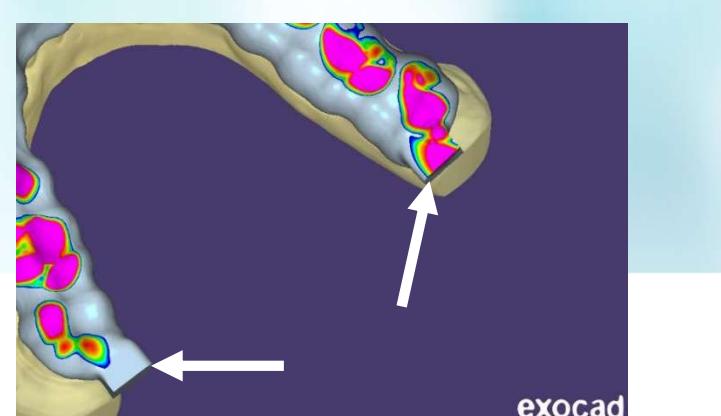


| Consigli di progettazione – Bite dentale stampato Al posto dei supporti – Appoggi distali



Strumento Free-Form in exocad

Grazie alla funzione Free-form della suite exocad è possibile aggiungere un profilo distale che verrà successivamente utilizzato come superficie di appoggio durante il processo di stampa.



Output STL del bite

„Appoggi distali“ che possono essere stampati e successivamente rimossi in pochi secondi con il manipolo (sostituiscono i supporti classici).



| Bite dentale stampato

Design migliorato, superfici di appoggio distali nella pratica

- Gli „appoggi distali“ garantiscono un'adesione sufficiente alla superficie di produzione (vedi immagine).
- Sono necessari pochi o nessun supporto per il processo di produzione (noi utilizziamo ancora un unico supporto)!
- Nel complesso, molto meno lavoro per la rifinitura del bite dentale in laboratorio!



CADDent® GmbH
Max-Josef-Metzger-Str. 6 | 86157 Augsburg
Telefon: +49 821 5999965-0
Fax: +49 821 5999965-44
E-Mail: augsburg@caddent.eu

von Techniker zu Techniker

W W W . C A D D E N T . E U