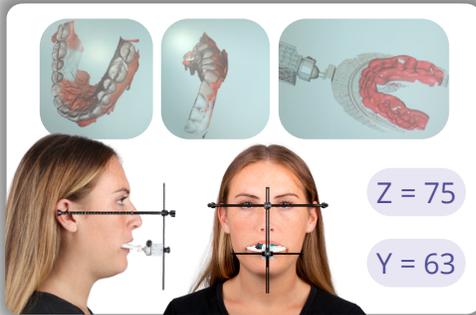


## PROTOCOLE D'ADAPTATEUR DE MONTAGE NUMÉRIQUE



**1** Téléchargez les scans des maxillaires supérieur, inférieur, de l'occlusion, et du cube OneBite. Téléchargez également les photos du patient de face et de profil avec le OneBite Evolution. Saisissez la valeur de base (Z) et la ligne médiane (Y) dans le formulaire d'ordonnance, ainsi que le type d'articulateur que vous utilisez sur le portail numérique de notre site web.



**2** Imprimez les fichiers des arcades supérieure et inférieure. Ces fichiers sont déjà équipés de supports, il n'est donc pas nécessaire d'ajouter des supports supplémentaires. Si votre imprimante indique le contraire, essayez une impression test avec le support fourni avant d'ajouter des supports personnalisés.



**3** Si des supports supplémentaires sont nécessaires, ils doivent être placés en bas, en évitant le motif d'attache de précision pour éviter toute déformation.



**4** Les supports au bas de chaque modèle peuvent être facilement retirés en tenant fermement le modèle et en rompant la plaque de support.



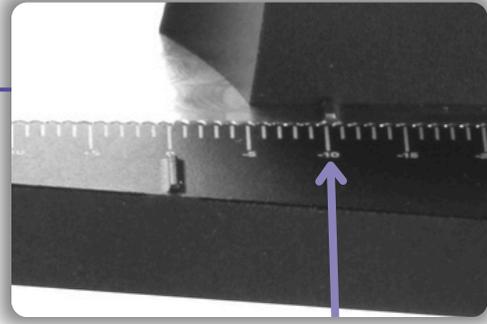
**5** Chaque modèle aura un numéro de surélévation imprimé en dessous. Celui-ci indiquera combien de surélévateurs vous ajouterez à l'adaptateur supérieur ou inférieur correspondant.



**6** Placez les adaptateurs supérieur et inférieur sur les plaques de l'articulateur. Alignez les lignes de base en acier surélevées avec les lignes de la plaque à 0. Vérifiez également que l'avant de la base de l'adaptateur est aligné avec le bord de la plaque de l'articulateur.



**7** Si les modèles affichent un numéro à côté de « plaque », vous alignerez la ligne surélevée à l'arrière ou à l'avant de la base en acier des adaptateurs avec la mesure de la plaque de l'articulateur.



**8** Par exemple, si les modèles indiquent Impression : -10 mm, vous placerez les adaptateurs supérieur et inférieur alignés avec le marquage -10 mm sur les plaques d'adaptateur. Vous pouvez le faire en positionnant les lignes surélevées de la base en acier des adaptateurs sur le numéro des plaques de l'articulateur.



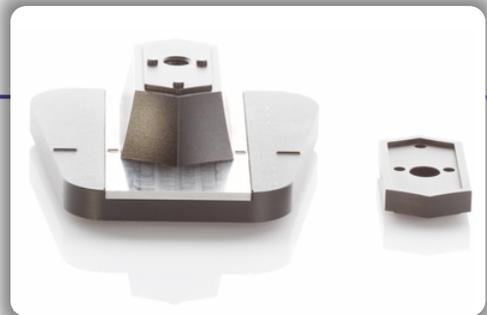
**9** Une fois les adaptateurs correctement alignés sur les plaques de l'articulateur, continuez à l'étape suivante.



**10** Référez-vous aux surélévateurs nécessaires au bas de l'arcade supérieure. Dans ce cas, l'arcade supérieure nécessite un surélévateur de 5 mm.

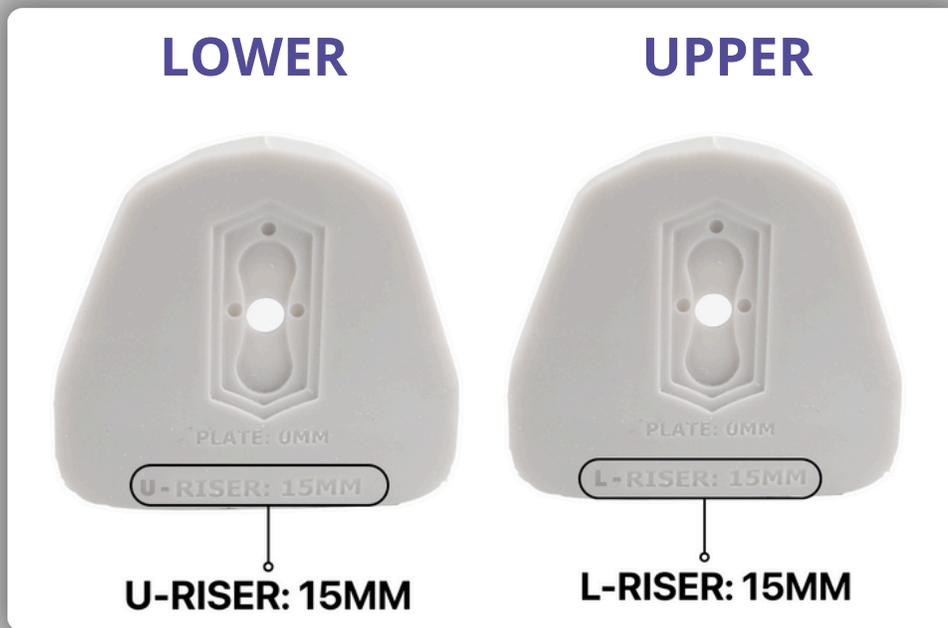


**11** Référez-vous aux surélévateurs nécessaires au bas de l'arcade inférieure. Dans ce cas, l'arcade inférieure nécessite également un surélévateur de 5 mm.



**12** Placez la quantité de surélévateurs indiquée au bas de l'arcade supérieure sur l'adaptateur supérieur et la quantité de surélévateurs indiquée au bas de l'arcade inférieure sur l'adaptateur inférieur. Fixez les surélévateurs en alignant les broches avec les trous du surélévateur.

## Important to Note

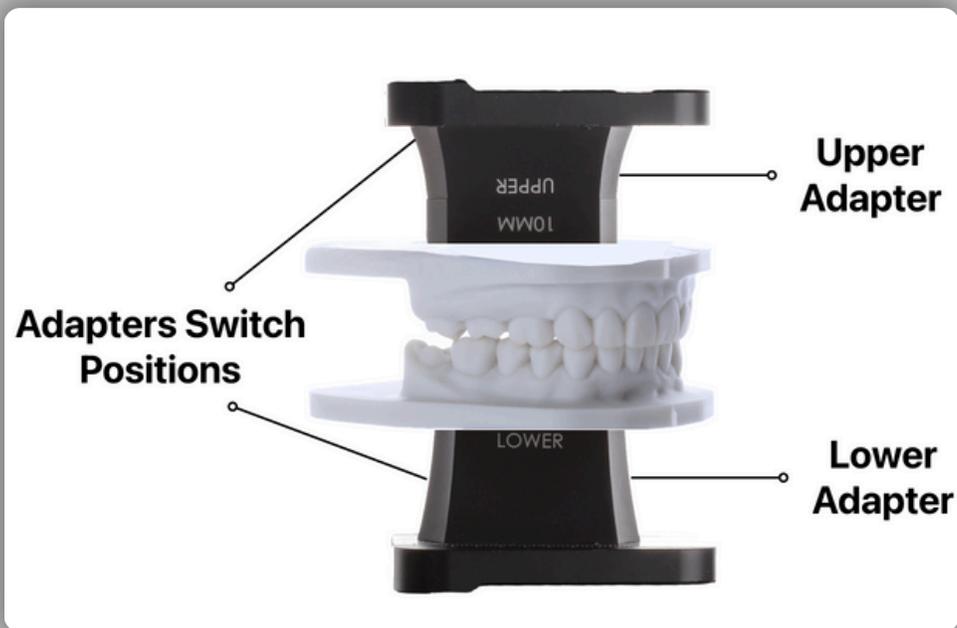


- i. Si les modèles imprimés en 3D supérieur et inférieur comportent un "U" ou un "L" avant le numéro du surélévateur, les adaptateurs doivent être interchangeés, plaçant l'inférieur sur la partie supérieure de l'articulateur et le supérieur sur la partie inférieure. Cela sera indiqué par l'équipe lors de l'envoi des fichiers, ou le bas des arcades sera étiqueté avec "U-" ou "L-" avant le texte du surélévateur. Les quantités de surélévateurs resteront correctes pour chaque arcade correspondante.

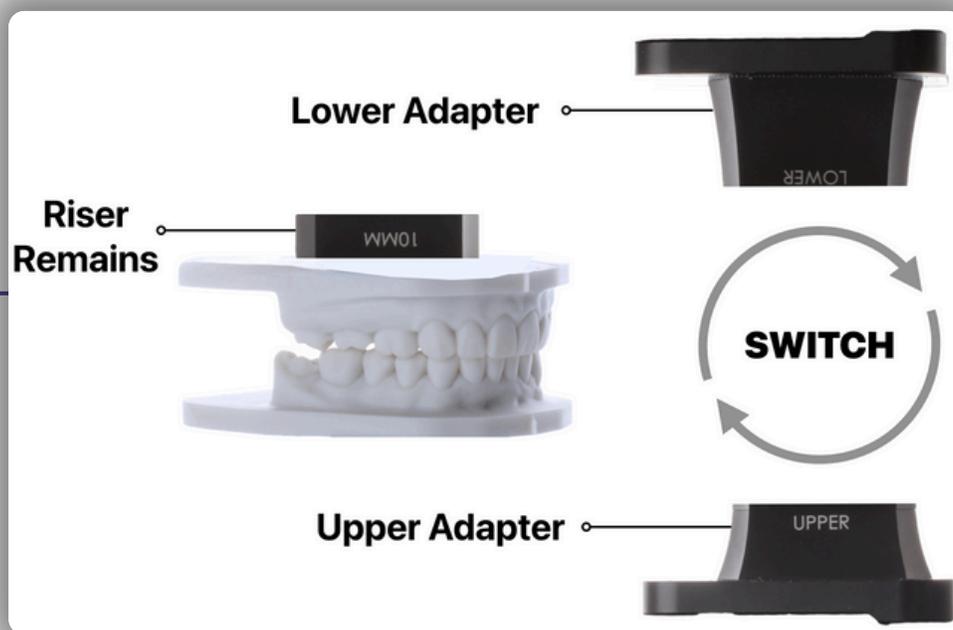


- ii. Dans cet exemple, le modèle supérieur indique "L-Surélévateur : 10 mm" et le modèle inférieur indique "U-Surélévateur : Aucun." La quantité de surélévateur reste la même ; seuls les adaptateurs changeront. Échangez l'adaptateur magnétique inférieur avec l'adaptateur supérieur.

## Important to Note



- iii. Comme vous pouvez le voir, c'est **incorrect**, car l'adaptateur supérieur est en haut et l'adaptateur inférieur est en bas. Comme le modèle supérieur a un "L" avant le numéro du surélévateur et le modèle inférieur a un "U", ils doivent changer de position.

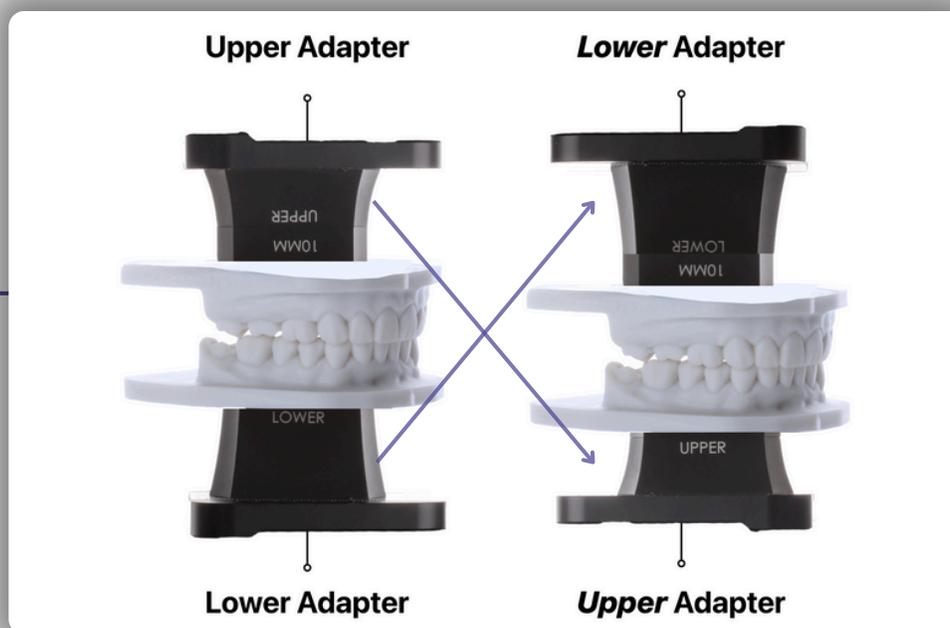


- iv. Changez les adaptateurs supérieur et inférieur pour assurer le placement correct de l'impression pour ce cas spécifique.

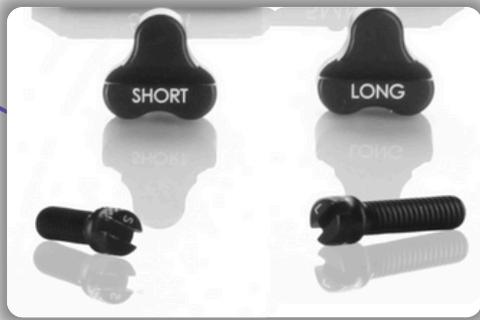
## Important to Note



- V. Les adaptateurs sont maintenant correctement positionnés pour ce cas, avec l'inférieur en haut et le supérieur en bas.



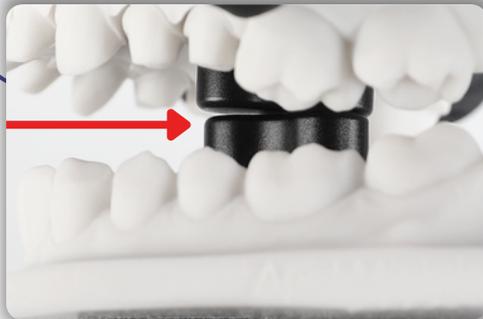
- vi. Cela ne s'applique qu'aux cas où le texte du surélévateur du modèle supérieur comporte un "L" et celui du modèle inférieur comporte un "U" sur l'impression 3D.



**13** Une fois alignés, fixez les modèles à l'aide des vis. En général, la longue vis est utilisée pour l'adaptateur inférieur et la courte pour l'adaptateur supérieur. Cependant, il peut y avoir des cas où ils alternent. Les petites vis pour empreintes sont utilisées dans le cas où les vis plus grandes n'empêchent pas le modèle de se fermer complètement.



**14** Fixez chaque modèle supérieur et inférieur à l'adaptateur correspondant. Pour ce faire, alignez les broches avec le motif de l'impression 3D.



**15** Assurez-vous que les modèles se ferment complètement sans interférence avec les vis. Si les modèles ne se ferment pas, passez aux plus petites vis pour empreintes.



**16** Les petites vis pour empreintes peuvent être fixées de la même manière que les plus grandes. Si nécessaire, utilisez l'encoche du tournevis plat sur le dessus pour les serrer davantage.



**17** Après avoir changé les vis, le modèle se fermera complètement.



**18** Placez le modèle inférieur dans la partie inférieure de l'articulateur via la plaque magnétique de l'articulateur. Répétez ce processus pour la partie supérieure. Votre cas est maintenant articulé dans la véritable position de l'arc maxillaire fournie par l'enregistrement numérique OneBite Evolution capturé par le clinicien.