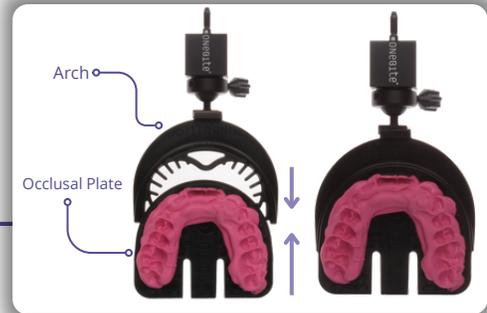


PROTOCOLE DU SYSTÈME POUR TECHNICIENS



- 1** Le laboratoire recevra le cube, l'arc occlusal, les valeurs et une image des valeurs Z et Y fournies par le docteur.



- 2** Connectez la plaque occlusale avec le matériau de morsure à l'arc. N'oubliez pas que le cube a l'enregistrement de l'arc maxillaire verrouillé dans le cube, donc ne dévissez pas et ne déplacez pas l'anneau autour de la rotule.



- 3** Choisissez votre articulateur (OneBite Evolution est compatible avec Stratos, Artex, Panadent, Denar Mk2, Denar MK320, Kavo et SAM).



- 4** Retirez l'élément supérieur de l'articulateur et le butoir du pin.



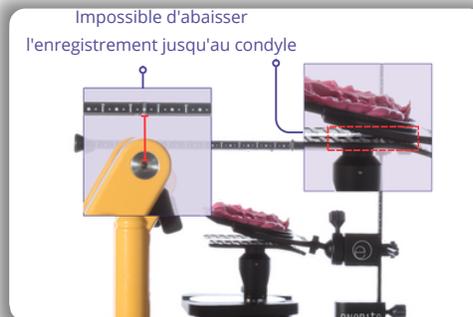
- 5** Placez le noyau sur la plaque de l'articulateur en l'alignant avec les marques en relief à 0. Placez un côté du noyau en position correcte à 0 et abaissez l'autre côté pour faciliter le placement.



- 6** Attachez la plaque magnétique de l'articulateur avec le noyau à 0 et le curseur OneBite Evolution à l'articulateur. Ensuite, placez la plaque de montage magnétique jetable sur le noyau.

S1 Chaque articulateur a une distance différente entre la plaque de montage inférieure et le condyle. Les valeurs de la ligne de base (Z) et de la ligne médiane (Y) du cas et la marque de l'articulateur que vous utilisez détermineront si vous utiliserez le noyau long ou court pour monter le cas. Ci-dessous un tableau pour savoir si vous aurez besoin du noyau long ou court pour le montage.

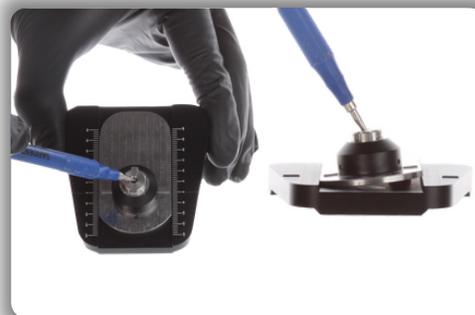
ARTICULATEUR	NOYAU LONG	NOYAU COURT
STRATOS	Ligne médiane (Y): 25 et en dessous	Ligne médiane (Y): 25 et au-dessus
ARTEX	Ligne médiane (Y): 45 et en dessous	Ligne médiane (Y): 45 et au-dessus
DENAR MARK 2	Ligne médiane (Y): 36 et en dessous	Ligne médiane (Y): 36 et au-dessus
DENAR MARK 320	Ligne médiane (Y): 50 et en dessous	Ligne médiane (Y): 50 et au-dessus
SAM	Ligne médiane (Y): 35 et en dessous	Ligne médiane (Y): 35 et au-dessus
KAVO	Ligne médiane (Y): 35 et en dessous	Ligne médiane (Y): 35 et au-dessus
PANADENT	Ligne médiane (Y): 55 et en dessous	Ligne médiane (Y): 55 et au-dessus



INSTALLATION DU NOYAU COURT



Pour placer le noyau court, alignez les marques en relief sur le noyau avec les marques en relief sur la plaque de l'articulateur à 0 degrés. Insérez un petit outil sur le dessus pour le faire descendre en position.



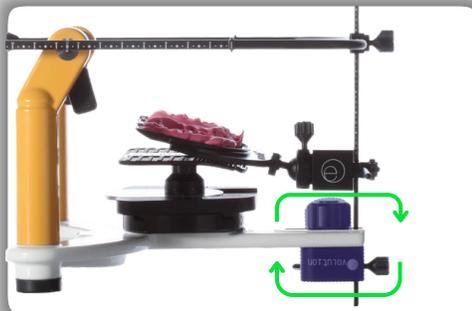
Si vous devez réajuster le noyau court, utilisez un petit outil et insérez-le dans le dessus pour déconnecter le noyau court et effectuer les ajustements.

S2 Chaque articulateur a une distance différente entre le pin frontal et le condyle. Les valeurs de la ligne de base (Z) et de la ligne médiane (Y) du cas et la marque de l'articulateur que vous utilisez détermineront si vous devez retourner le noyau court verticalement ou horizontalement.

ARTICULATEUR	RETROUVER LE CURSEUR VERTICALEMENT	RETROUVER LE CURSEUR HORIZONTALEMENT
STRATOS	Ligne de base (Z): 46-62mm	Ligne médiane (Y): 50-66mm
ARTEX	Ligne de base (Z): 45-63mm	Ligne médiane (Y): 60-76mm
DENAR MARK 2	Ligne de base (Z): 52-66mm	Ligne médiane (Y): 56-75mm
DENAR MARK 320	Ligne de base (Z): 50-65mm	Ligne médiane (Y): 50-60mm
SAM	Ligne de base (Z): 52-70mm	Ligne médiane (Y): 52-70mm
KAVO	Ligne de base (Z): 57-75mm	Ligne médiane (Y): 35-70mm
PANADENT	Ligne de base (Z): 55-70mm	Ligne médiane (Y): 72-90mm



RETROUVER LE CURSEUR VERTICALEMENT



Sortez le curseur de l'articulateur et retournez-le verticalement de sorte que la vis du butoir du pin de l'articulateur soit orientée vers le haut et que la vis avant du curseur soit orientée vers l'extérieur. Réinsérez la ligne médiane dans le curseur et serrez la vis avant.

RETROUVER LE CURSEUR HORIZONTALEMENT



Sortez le curseur de l'articulateur et retournez-le horizontalement de sorte que la vis avant du curseur soit orientée vers la plaque de montage. Réinsérez la ligne médiane dans le curseur et serrez la vis avant.

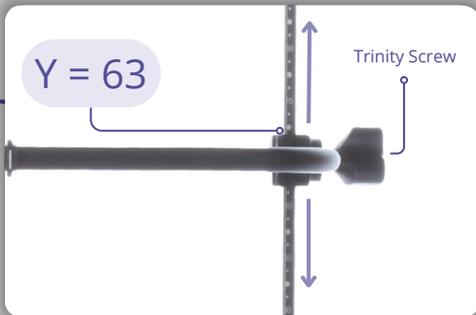


Vis du butoir de pin existante
(Kavo et Artex utilisent la vis d'articulation
OneBite fournie)

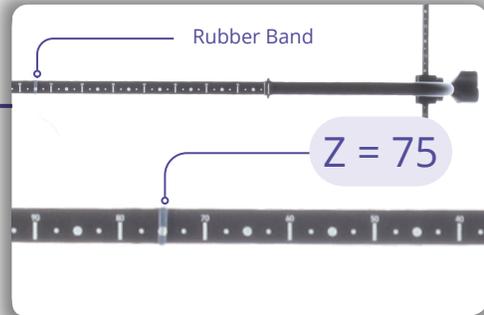
7 Fixez le curseur avec la vis du butoir du pin de l'articulateur en la serrant fermement. Si vous avez un articulateur Kavo ou Artex, utilisez la vis OneBite fournie dans votre kit pour ces articulateurs spécifiques. La plaque et le curseur spécifiques varieront en fonction de la marque de l'articulateur.



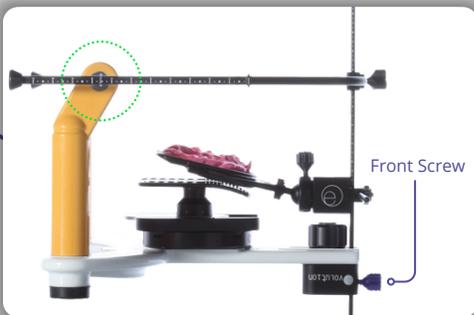
8 Fixez la barre de la ligne médiane, la barre horizontale et la ligne de base au cube.



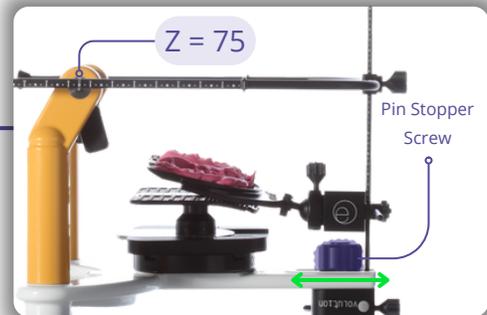
9 Une fois que vous avez fixé toutes les pièces, faites glisser la barre de la ligne médiane à la valeur de la ligne médiane (Y) fournie par le docteur. Assurez-vous que le numéro est sur le dessus de la ligne de base comme indiqué et serrez la vis Trinity.



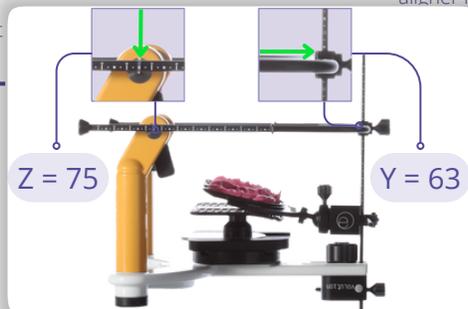
10 Faites glisser l'élastique sur la ligne de base à la valeur de la ligne de base (Z) fournie par le docteur pour marquer ce numéro.



11 Alignez la ligne de base avec le condyle en desserrant la vis avant du curseur et en ajustant la ligne médiane vers le haut ou vers le bas. Si la plaque de transfert touche légèrement l'arc, vous pouvez reculer le noyau sur la plaque de l'articulateur pour obtenir plus de place. Assurez-vous qu'il y a suffisamment de surface pour verrouiller l'enregistrement avec le matériau de morsure.



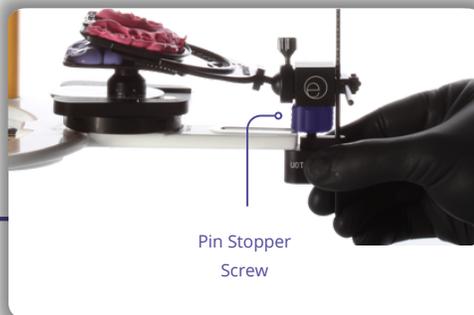
12 Alignez la valeur de la ligne de base (Z) fournie par le docteur avec le centre du condyle. Pour ce faire, vous pouvez ajuster le curseur d'avant en arrière en ajustant la vis du butoir du pin de l'articulateur. Cela vous permettra de déplacer tout le système pour aligner la valeur Z avec le condyle.



13 Une fois que votre enregistrement est dans la position correcte, confirmez que les numéros fournis par le docteur sont dans la bonne position. La valeur de la ligne de base (Z) est alignée avec le centre du condyle (dans ce cas 75) et la valeur de la ligne médiane (Y), située au-dessus de la ligne de base, est verrouillée correctement (dans ce cas 63).



- 14** Appliquez un matériau de morsure à prise rapide entre la plaque oclusale jetable et l'arc oclusal, en veillant à appliquer à l'arrière et à l'avant pour une sécurité complète.



- 15** Une fois que le matériau de morsure est entièrement durci, retirez la vis du curseur et faites glisser tous les composants, y compris l'arc, en ne laissant que la plaque oclusale fixée à la table de montage.



- 16** Si cela ne glisse pas facilement, retirez l'écrou du cube et utilisez le curseur pour retirer tous les composants, en laissant le cube en place. Ensuite, retirez l'arc et le cube de la plaque oclusale. Assurez-vous d'avoir desserré la vis du butoir du pin et que l'écrou du cube retenant les barres est retiré avant de retirer l'appareil du cube.



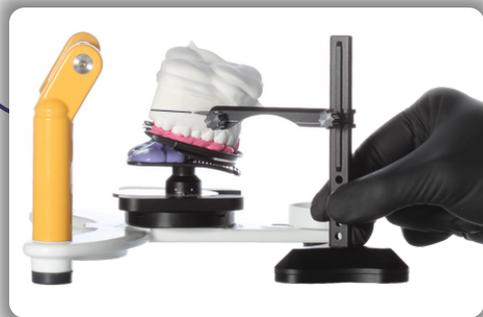
- 16a** Retirez le cube attaché à l'arc de la plaque oclusale



- 17** Placez le modèle supérieur sur la plaque oclusale.

PROTOCOLE DU STYLUS

Vendu séparément



- 18** Cette étape est destinée aux techniciens qui utilisent le stylus et veulent broyer à la bonne ligne de base pour le montage. Utilisez le stylus et faites une marque horizontale sur tout le contour du modèle avec la mine de crayon, marquant votre ligne de base. Pour marquer la ligne médiane, réinsérez le curseur et placez l'attachement du stylus de la ligne médiane dans le curseur, et déconnectez le crayon du stylus pour marquer.



- 19** Cette étape est destinée aux techniciens qui utilisent le stylus et veulent marquer la ligne médiane correcte pour le montage. Insérez le curseur dans l'articulateur avec le marqueur de ligne médiane inséré. Ajustez le marqueur de ligne médiane à la hauteur souhaitée en utilisant la vis du curseur. Retirez le crayon du stylus, insérez-le dans les bras du marqueur de ligne médiane et marquez la ligne médiane sur le modèle.



- 20** Si vous avez utilisé le stylus pour marquer la ligne de base, utilisez votre broyeur de modèle pour meuler la ligne. Si vous n'avez pas utilisé le stylus, meulez votre modèle normalement.

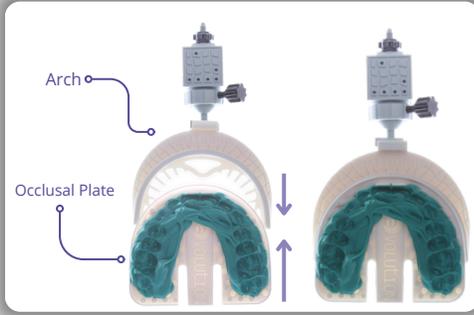


- 21** Maintenant, remplacez votre modèle correctement meulé et basé (votre modèle est maintenant parallèle à la ligne de base).

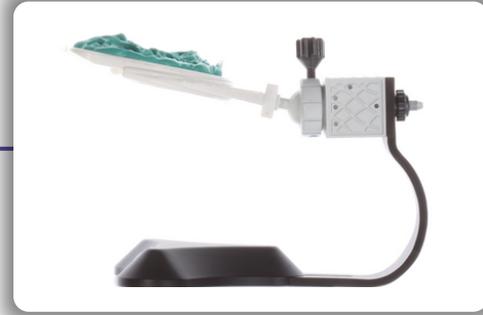


- 22** Refixez l'élément supérieur de l'articulateur et le butoir du pin (pendant que le modèle assis dans l'arc est connecté à la table de montage comme montré dans l'étape précédente). Remplissez l'espace avec du plâtre pour monter solidement l'arc supérieur. Une fois que le plâtre est pris, retirez la plaque oclusale et montez l'arc inférieur à l'arc supérieur.

PROTOCOLE DU CUBE NUMÉRIQUE DU SYSTÈME POUR TECHNICIENS



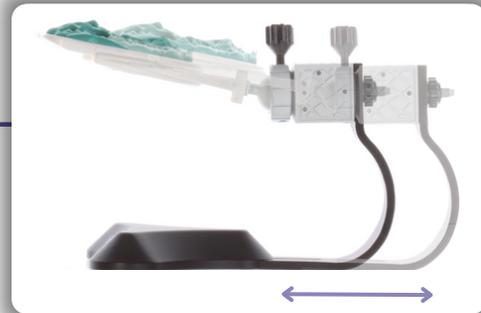
- 1** Connectez la plaque oclusale avec le matériau de morsure à l'arc. N'oubliez pas que le cube a l'enregistrement de l'arc maxillaire verrouillé dans le cube, donc ne dévissez pas et ne déplacez pas l'anneau autour de la rotule.



- 2** Fixez le cube numérique au support du cube du technicien et fixez-le avec l'écrou du cube. Le support du cube du technicien est vendu séparément.



- 3** Placez le cube dans le support du cube du technicien et confirmez que le cube et l'enregistrement de morsure sont visibles pour la numérisation. Si nécessaire, déplacez le bras du support du cube pour ajuster la position.



- 4** Pour ajuster le bras du support du cube, dévissez la vis au bas du support et ajustez-le vers l'avant ou vers l'arrière pour qu'il s'adapte à votre scanner de bureau et à la vue de numérisation



- 5** Numérisez le cube et l'enregistrement de morsure dans le support du cube du technicien à l'intérieur de votre scanner de bureau.



- 6** Maintenant que le cube et la morsure sont numérisés, vous pouvez soit continuer avec le protocole 3Shape, soit soumettre les fichiers au Portail Digital pour l'articulation et le traitement de l'adaptateur numérique sur notre site web.