

onebite® evolution

PROTOCOLE DU SYSTÈME CLINICIEN



1

Identifiez la position du condyle via palpation, tracker numérique, céphalométrie latérale et HV CBCT. Faites une petite marque sur la peau ou utilisez un marqueur radiographique.



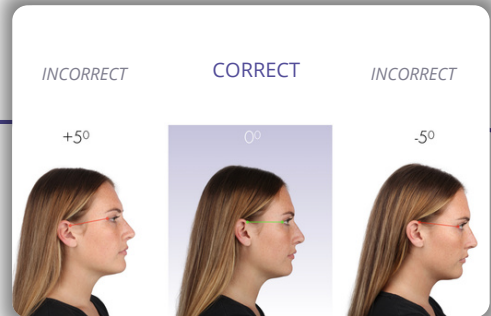
2

Indiquez au patient de se tenir debout ou de s'asseoir, en vous assurant que sa tête soit à la hauteur de vos yeux.



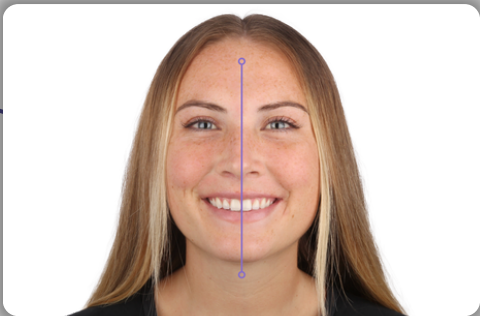
3

Dégagez les cheveux du patient pour identifier l'Otobasion Supérieur droit (où reposent les lunettes sur l'oreille) et l'Exocanthion droit (le coin de l'œil).



4

Alignez l'orientation crânienne à 0 degrés horizontal en utilisant les points de repère du patient.



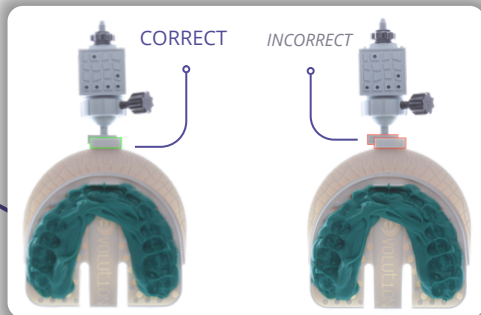
5

Identifiez la ligne médiane faciale.

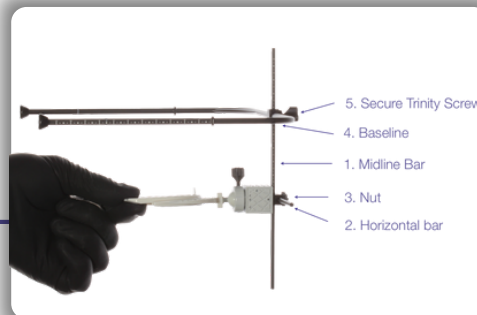


6

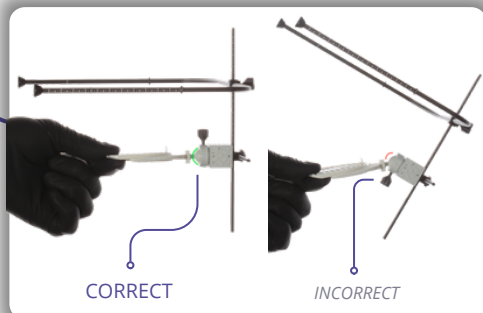
Alignez les guides sur la plaque occlusale avec la ligne médiane faciale. Assurez-vous d'enregistrer autant d'empreintes du modèle occlusal que possible, avec le bord incisif touchant les guides.



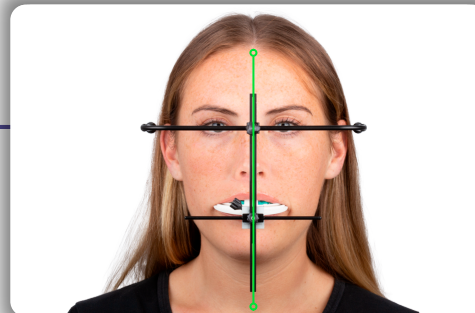
- 7** Fixez le cube numérique ou analogique à l'avant de l'arc OneBite. Assurez-vous qu'il glisse complètement. Poussez fermement le connecteur dans l'arc et confirmez qu'il n'y a plus d'espace pour pousser davantage.



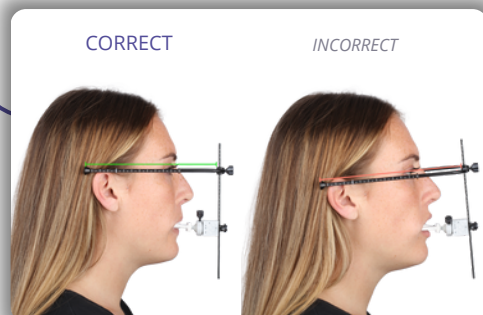
- 8** Connectez la barre de la ligne médiane, la barre horizontale et la ligne de base au cube. Suivez l'ordre pour assembler correctement le système.



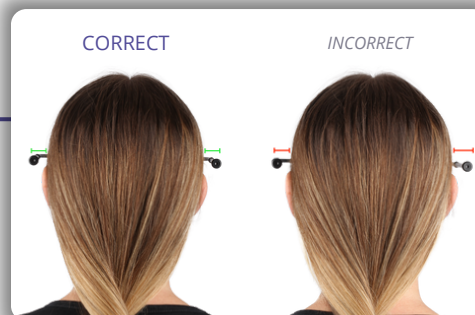
- 9** Sécurisez l'anneau sur le cube, afin que le système puisse être micro-ajusté avant de l'insérer dans la bouche du patient.



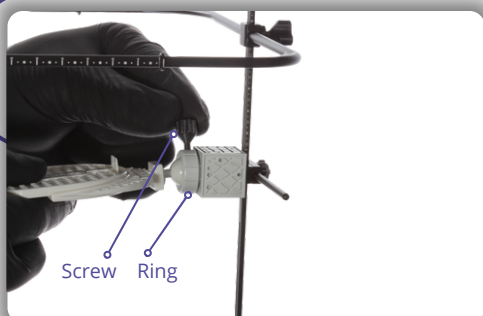
- 10** Alignez la barre de la ligne médiane avec la ligne médiane faciale.



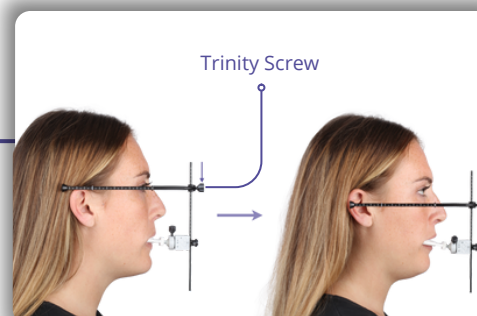
- 11** Du côté droit du visage du patient, alignez la ligne de base parallèlement aux deux repères, le coin de l'oreille (otobasion supérieur droit) et le coin de l'œil (exocanthion droit).



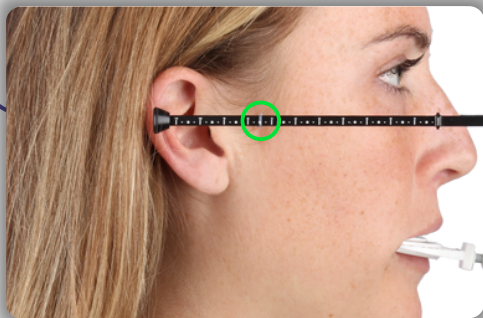
- 11a** Confirmez un espacement uniforme des barres de la ligne de base des deux côtés de la tête. Confirmez en regardant à l'arrière de la tête du patient.



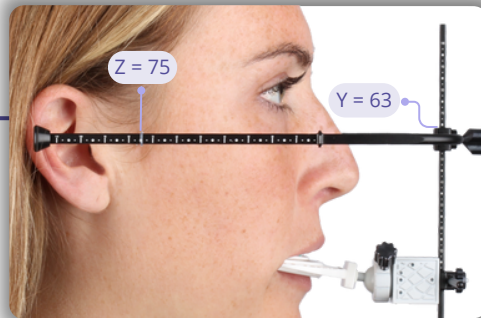
- 12** Une fois que tout est aligné, sécurisez l'enregistrement en tournant l'anneau vers la droite et en poussant la vis. Une fois l'anneau sécurisé, serrez la vis pour verrouiller l'enregistrement.



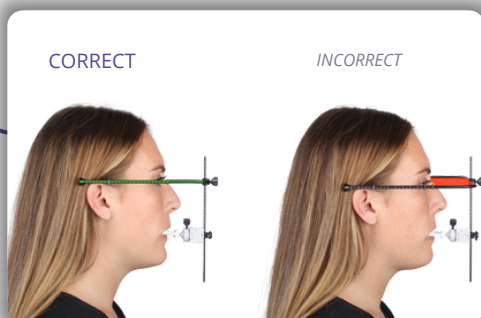
- 13** Dévissez la vis trinity devant la ligne de base et abaissez-la pour l'aligner avec la marque ou le marqueur radiographique placé directement sur le condyle.



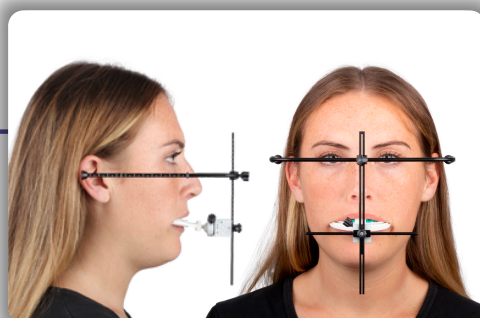
- 14** Placez l'élastique transparent sur le numéro de la ligne de base (Z), parallèlement au marqueur du condyle.



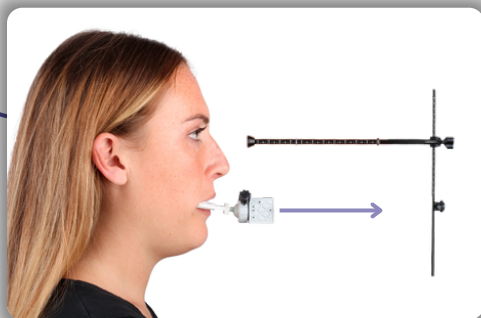
- 15** Notez le numéro de la ligne médiane (Y) au-dessus du connecteur de la barre de la ligne de base. Documentez les numéros Z et Y de l'enregistrement.



- 16** Prenez des photos du côté droit de la tête du patient à 0 degrés, en maintenant la caméra au niveau de la ligne de base.



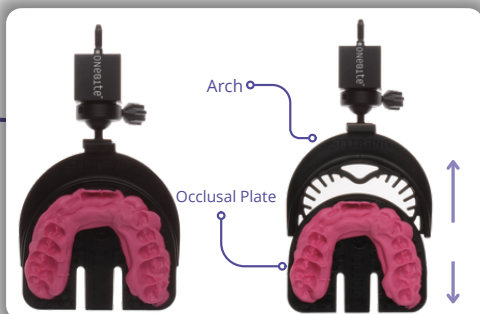
- 17** Soumettez au laboratoire ou au centre numérique une photo du côté droit et une photo frontale de la tête du patient, en vous assurant que les valeurs Z et Y sont enregistrées avec précision pour un montage correct du cas.



- 18** Dévissez l'écrou avant pour détacher les barres du cube.



- 19** Retirez la plaque occlusale OneBite avec le cube de la bouche du patient en une seule pièce.



- 20** Pour le cube analogique noir, suivez le protocole analogique. Retirez la plaque occlusale de l'arc, désinfectez le cube avec un spray désinfectant. NE PAS AUTOCLAVER et envoyez-le à votre laboratoire.



- 21** Pour le cube numérique, suivez le protocole numérique. NE PAS AUTOCLAVER le cube.

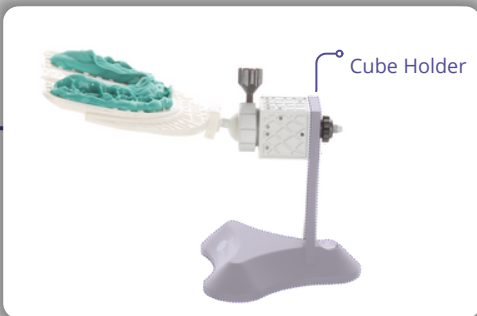
PROTOCOLE NUMÉRIQUE DU SYSTÈME CLINICIEN



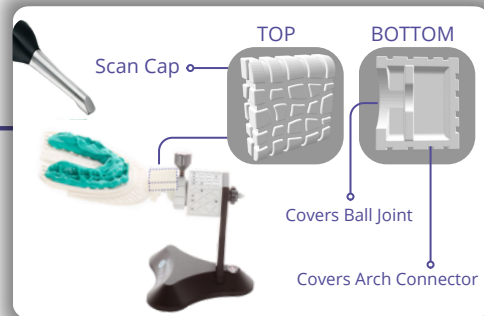
- 1 Assurez-vous que le réglage d'IA du scanner intra-oral numérique est désactivé et réglé en mode HD.



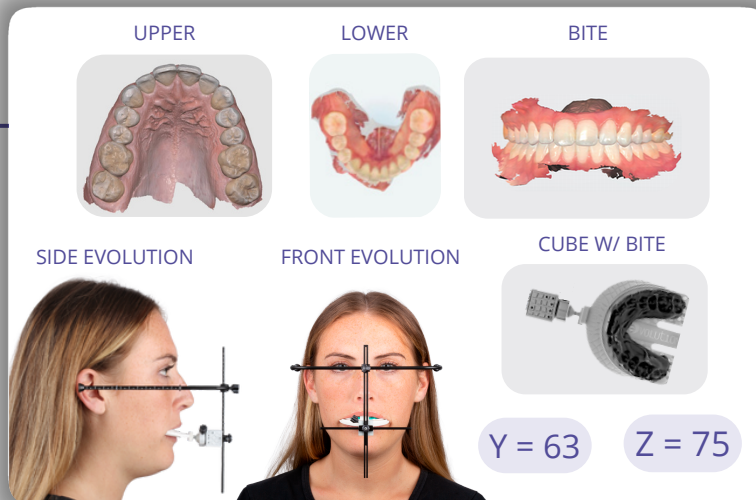
- 2 Capturez des scans numériques de l'arcade supérieure, de l'arcade inférieure et de l'occlusion du patient à l'aide du scanner intra-oral.



- 3 Utilisez le support de cube numérique pour sécuriser le cube avant de scanner.



- 4 Avec le scanner intra-oral, scannez les trois faces du cube. Commencez par le cube et avancez le scanner vers la plaque occlusale OneBite pour capturer les informations du modèle occlusal. Si des difficultés surviennent pour capturer la connexion de l'articulation sphérique à l'arc, utilisez le capuchon de scan.



- 5 Envoyez les enregistrements suivants à votre laboratoire ou au centre numérique pour traitement : Valeur de la ligne de base (Z), valeur de la ligne médiane (Y), quatre scans (arcade inférieure, arcade supérieure, occlusion, Cube OneBite), photos de la vue frontale et de la vue latérale du patient avec le OneBite Evolution en position correcte. Pour l'utilisation de l'Adaptateur de Montage Numérique OneBite Evolution, soumettez au centre numérique via notre site web.