

onebite® evolution

PROTOCOLE DU SYSTÈME CLINICIEN



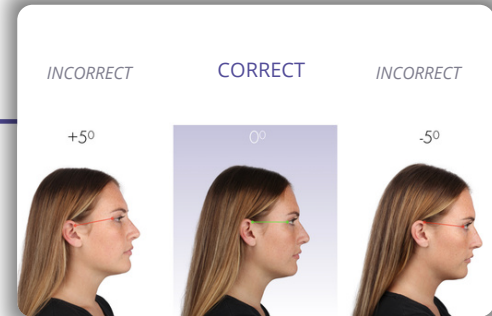
- 1 Identificeer de positie van het kaakopje via palpatie, digitale tracker, laterale cephometrie, en HV CBCT. Maak een kleine markering op de huid of gebruik een radiografische marker.



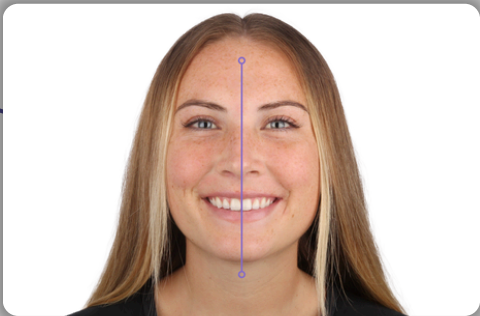
- 2 Instrueer de patiënt om te staan of te zitten, zorg ervoor dat hun hoofd op ooghoogte met jou is.



- 3 Trek het haar van de patiënt naar achteren om de rechter Otobasion Superius (waar de bril op het oor rust) en de rechter Exocanthion (de ooghoek) te identificeren.



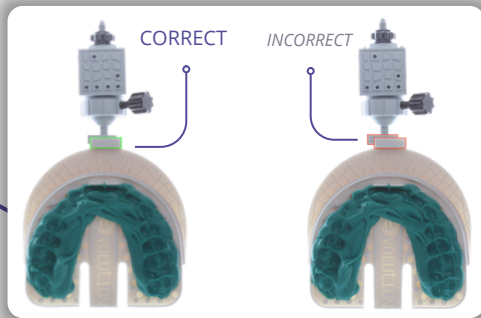
- 4 Lijn de schedeloriëntatie uit op een horizontale hoek van 0 graden, gebruikmakend van de referentiepunten van de patiënt.



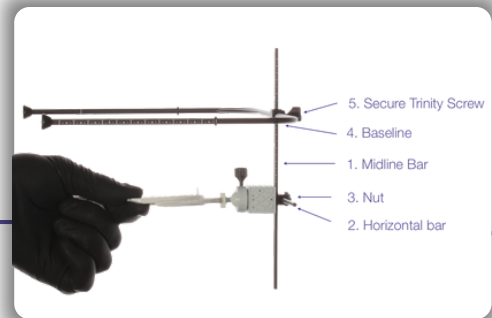
- 5 Identificeer de gezichtsmidlijn.



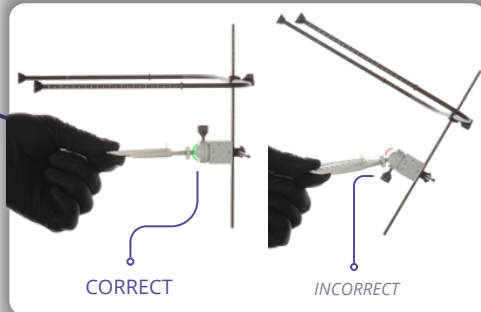
- 6 Lijn de afschermingen op de occlusale plaat uit met de gezichtsmidlijn. Zorg ervoor dat zoveel mogelijk afdrukken van het occlusale patroon worden vastgelegd met de snijrand die de afschermingen raakt.



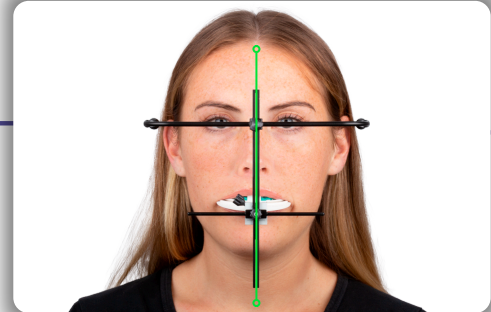
- 7** Bevestig de digitale of analoge kubus aan de voorkant van de OneBite boog. Zorg ervoor dat deze volledig is ingeschoven. Duw de connector stevig in de boog en bevestig dat er geen ruimte is om verder te duwen.



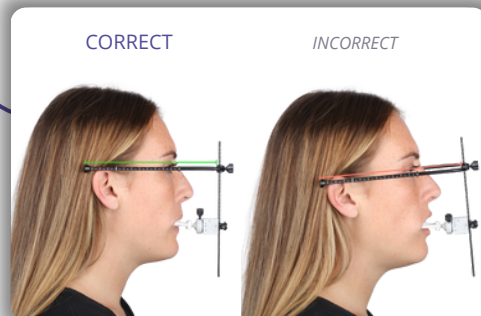
- 8** Verbind de midlijn balk, horizontale balk en basislijn met de kubus. Volg de volgorde om het systeem correct te monteren.



- 9** Bevestig de ring op de kubus, zodat het systeem kan worden afgesteld voordat het in de mond van de patiënt wordt geplaatst.



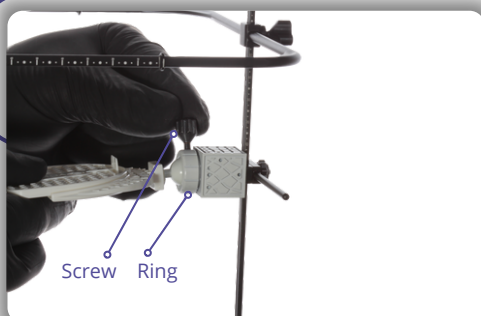
- 10** Lijn de midlijn balk uit met de gezichtsmidlijn.



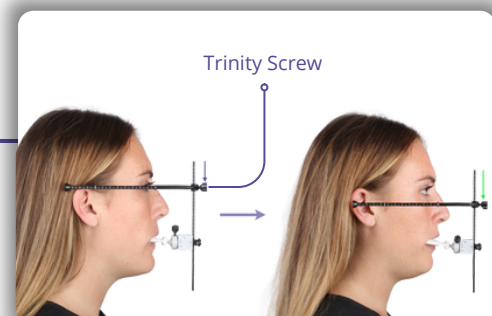
- 11** Aan de rechterkant van het gezicht van de patiënt, lijn de basislijn parallel uit met de 2 landmerken, de hoek van het oor (rechter Otobasion Superius) en de hoek van het oog (rechter Exocanthion).



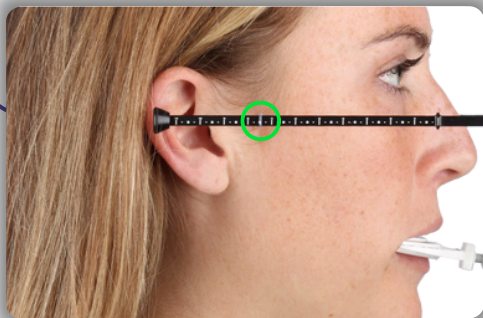
- 11a** Bevestig gelijke afstand van de basislijnstaven aan beide zijden van het hoofd. Controleer dit door naar de achterkant van het hoofd van de patiënt te kijken.



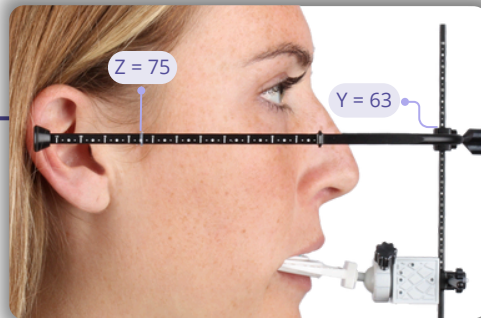
- 12** Zodra alles is uitgelijnd, bevestig de registratie door de ring naar rechts te draaien en de schroef in te drukken. Zodra de ring is vastgezet, draai je de schroef aan om de registratie te vergrendelen.



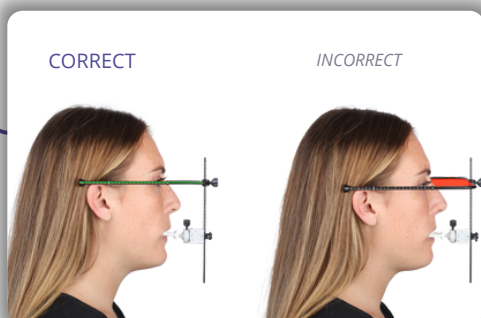
- 13** Schroef de trinity-schroef vooraan bij de basislijn los en breng deze naar beneden om uit te lijnen met de markering of radiografische marker die direct op het kaakopje is geplaatst.



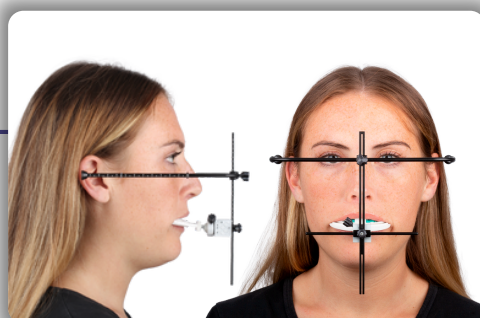
- 14** Plaats het doorzichtige elastiek op de basislijn (Z) parallel aan de marker op het kaakkopje.



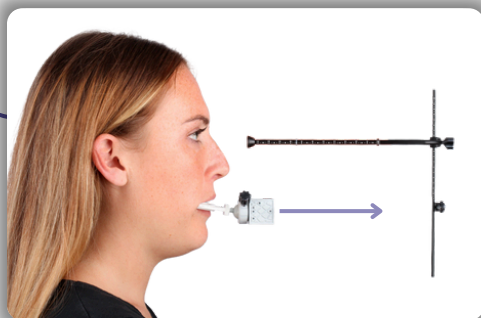
- 15** Noteer het midlijngetal (Y) boven de basislijnconnector. Documenteer de Z- en Y-getallen van de registratie.



- 16** Maak foto's vanaf de rechterkant van het hoofd van de patiënt op 0 graden, houd de camera op gelijke hoogte met de basislijn.



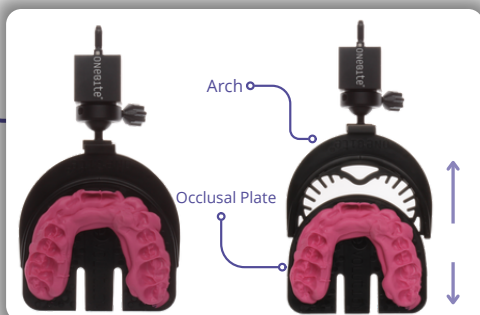
- 17** Dien een foto van de rechterkant en een frontale foto van het hoofd van de patiënt in bij het laboratorium of digitaal centrum, waarbij ervoor gezorgd wordt dat de Z- en Y-waarden correct zijn geregistreerd voor juiste montage van de casus.



- 18** Schroef de voorste moer los om de stangen van de kubus los te maken.



- 19** Verwijder de OneBite occlusale plaat met de kubus uit de mond van de patiënt als één geheel.



- 20** Voor de zwarte analoge kubus, volg het analoge protocol. Verwijder de occlusale plaat van de boog, desinfecteer de kubus met desinfecterende spray. NIET AUTOCLAVEN en stuur naar je laboratorium.



- 21** Voor de digitale kubus, volg het digitale protocol. AUTOCLAVEER de kubus niet.

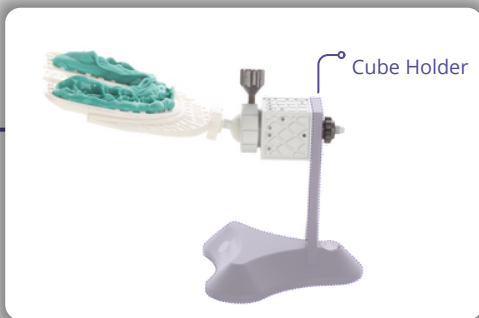
CLINICIAN SYSTEEM DIGITAAL PROTOCOL



- 1 Zorg ervoor dat de AI-instelling op de digitale intra-orale scanner is uitgeschakeld en is overgeschakeld naar HD-modus.



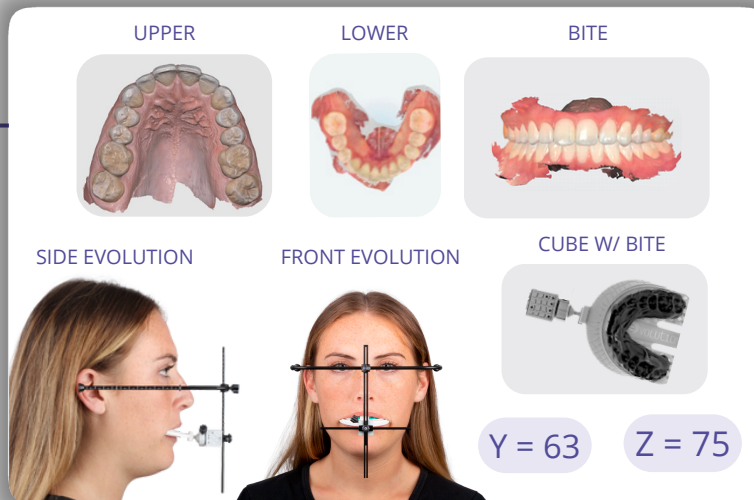
- 2 Maak digitale scans van de bovenboog, onderboog en beet van de patiënt met behulp van de intra-orale scanner.



- 3 Gebruik de digitale kubushouder om de kubus te bevestigen, voordat je gaat scannen.



- 4 Gebruik de intra-orale scanner om de drie zijden van de kubus te scannen. Begin bij de kubus en beweeg de scanner richting de OneBite occlusale plaat om de informatie van het occlusale patroon vast te leggen. Als er problemen zijn bij het vastleggen van de kogelgewrichtverbinding met de boog, gebruik dan de scan cap.



- 5 Stuur de volgende registraties naar het laboratorium of digitale centrum voor verwerking: Basislijn (Z) waarde, midlijn (Y) waarde, vier scans (onderboog, bovenboog, beet, OneBite kubus), foto's van het vooraanzicht van de patiënt en zijaanzicht met de OneBite Evolution correct geplaatst op de patiënt. Voor het gebruik van de OneBite Evolution Digitale Montagemodule, stuur de gegevens naar het digitale centrum via onze website.