

PROTOKOLL FÜR DAS KLINIKER-SYSTEM



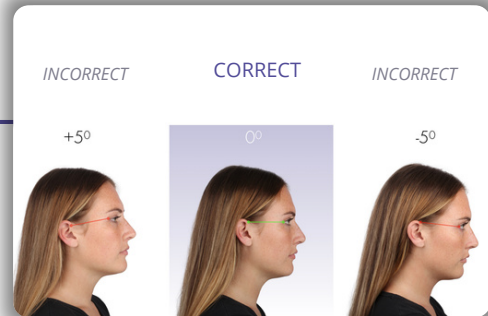
- 1** Bestimmen Sie die Position des Kondylus durch Palpation, digitalen Tracker, laterale Kephaldometrie und HV-CBCT. Machen Sie eine kleine Markierung auf der Haut oder verwenden Sie einen radiografischen Marker.



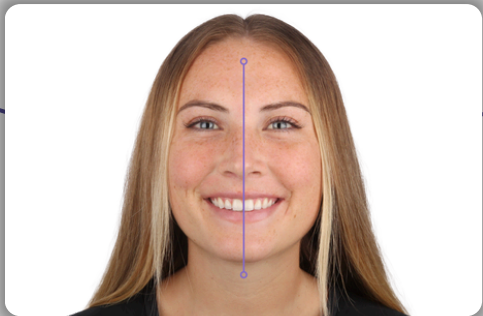
- 2** Weisen Sie den Patienten an, sich hinzustellen oder hinzusetzen, und stellen Sie sicher, dass der Kopf auf Augenhöhe mit Ihnen ist.



- 3** Ziehen Sie die Haare des Patienten zurück, um das rechte Otobasion Superius (wo die Brille auf dem Ohr aufliegt) und das rechte Exokanthion (der Augenwinkel) zu identifizieren.



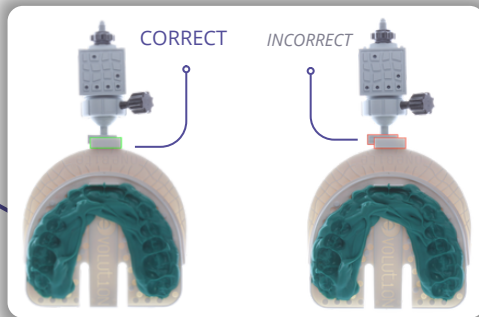
- 4** Richten Sie die kraniale Ausrichtung mithilfe der Landmarken des Patienten auf eine horizontale Position von 0 Grad aus.



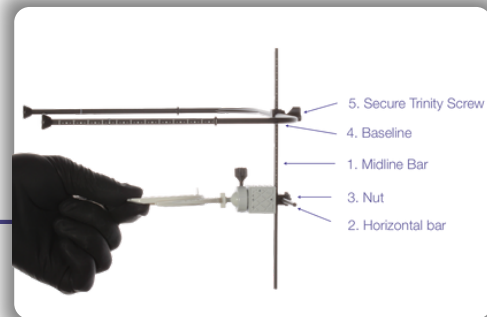
- 5** Bestimmen Sie die Gesichts-Mittellinie.



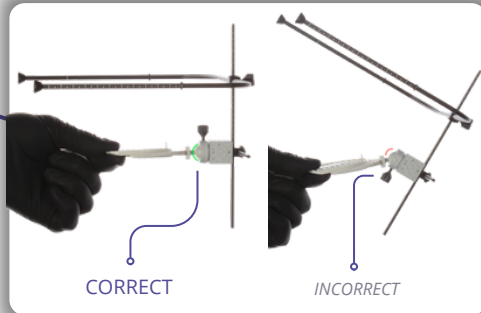
- 6** Richten Sie die Führungen auf der Okklusalplatte an der Gesichts-Mittellinie aus. Achten Sie darauf, so viele Eindrücke des Okklusionsmusters wie möglich zu erfassen, wobei die Schneidekante die Führungen berührt.



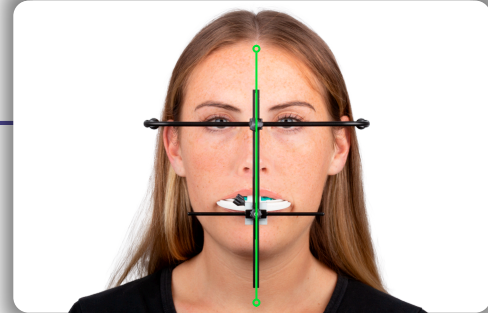
- 7** Befestigen Sie den digitalen oder analogen Würfel an der Vorderseite des OneBite-Bogens. Stellen Sie sicher, dass er vollständig eingeschoben ist. Drücken Sie den Verbindler fest in den Bogen und stellen Sie sicher, dass kein weiterer Raum für das Schieben vorhanden ist.



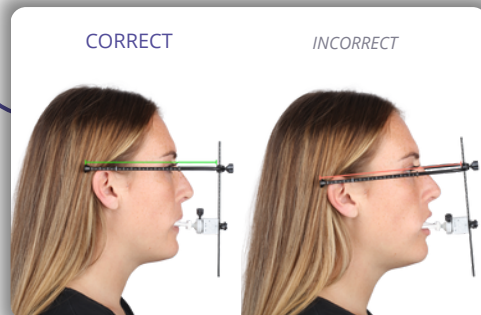
- 8** Verbinden Sie die Mittellinien-Stange, die horizontale Stange und die Basislinie mit dem Würfel. Befolgen Sie die Reihenfolge, um das System korrekt zusammenzusetzen.



- 9** Sichern Sie den Ring am Würfel, damit das System vor dem Einsetzen in den Mund des Patienten feinjustiert werden kann.



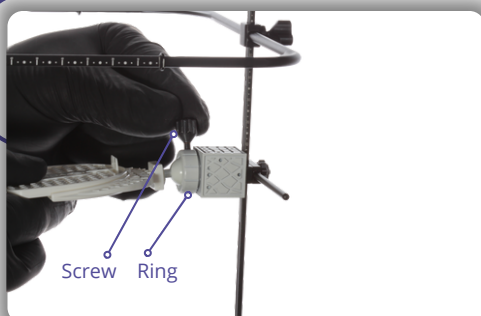
- 10** Richten Sie die Mittellinien-Stange an der Gesichts-Mittellinie aus.



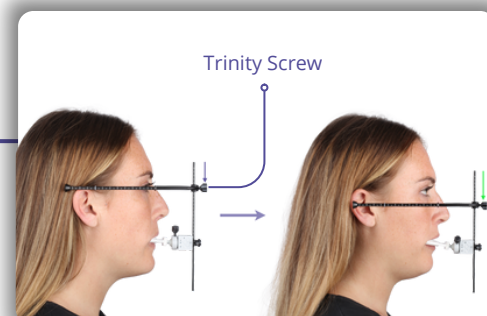
- 11** Auf der rechten Seite des Gesichts des Patienten die Baseline parallel zu den zwei Landmarks ausrichten, dem Ohrwinkel (rechtes Otobasion superius) und dem Augenwinkel (rechtes Exocanthion).



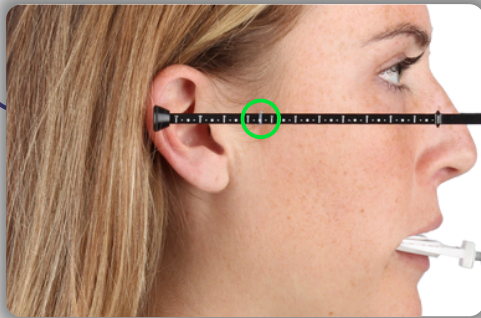
- 11a** Bestätigen Sie den gleichmäßigen Abstand der Basislinienstangen auf beiden Seiten des Kopfes. Überprüfen Sie dies, indem Sie auf den Hinterkopf des Patienten schauen.



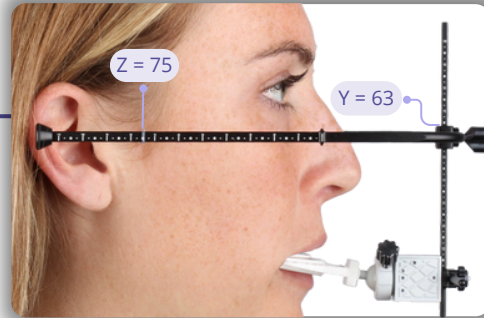
- 12** Sobald alles ausgerichtet ist, sichern Sie die Aufzeichnung, indem Sie den Ring nach rechts drehen und die Schraube festziehen. Sobald der Ring gesichert ist, ziehen Sie die Schraube fest, um die Aufzeichnung zu verriegeln.



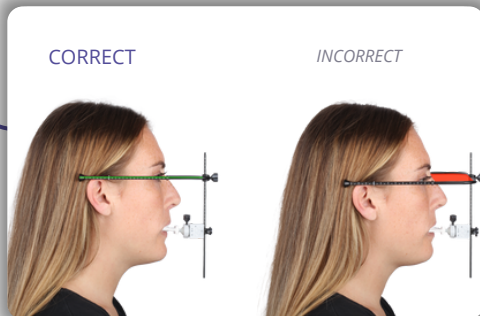
- 13** Lösen Sie die Dreifachschraube (Trinity-Schraube) vor der Basislinie und senken Sie sie ab, um sie mit der Markierung oder dem radiografischen Marker in Einklang zu bringen, der direkt auf dem Kondylus angebracht ist.



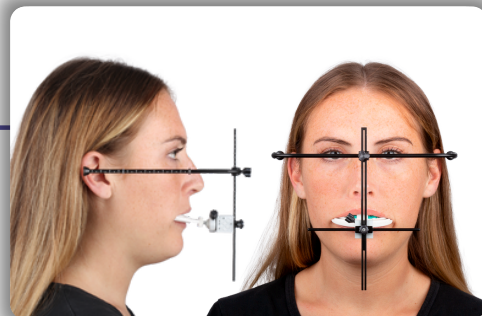
- 14 Platzieren Sie das klare Gummiband auf der Basislinie (Z) parallel zum Kondylusmarker.



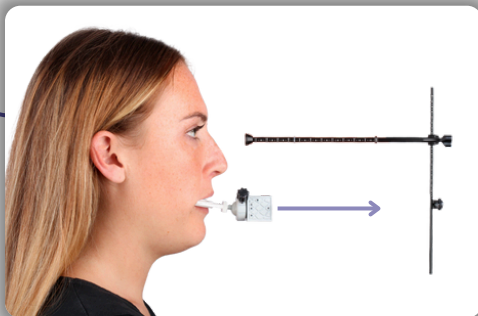
- 15 Notieren Sie die Mittellinien-Nummer (Y) oberhalb des Basislinienvorgängers. Dokumentieren Sie die Z- und Y-Werte der Aufzeichnung.



- 16 Machen Sie Fotos von der rechten Seite des Kopfes des Patienten im 0-Grad-Winkel und halten Sie die Kamera auf der Höhe der Basislinie.



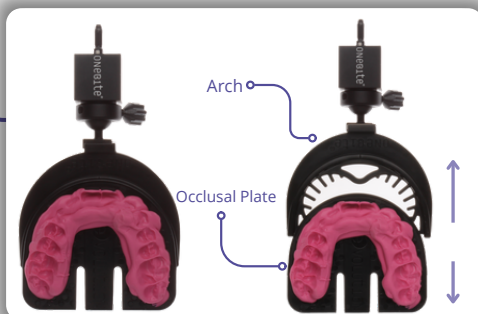
- 17 Senden Sie an das Labor oder das digitale Zentrum ein Foto von der rechten Seite und ein Frontalfoto des Kopfes des Patienten und stellen Sie sicher, dass die Z- und Y-Werte korrekt erfasst sind, um den Fall richtig zu montieren.



- 18 Lösen Sie die vordere Mutter, um die Stangen vom Würfel zu trennen.



- 19 Entfernen Sie die OneBite-Okklusalplatte mit dem Würfel als ein Stück aus dem Mund des Patienten.



- 20 Befolgen Sie für den schwarzen analogen Würfel das analoge Protokoll. Entfernen Sie die Okklusalplatte vom Bogen, desinfizieren Sie den Würfel mit Desinfektionsspray. NICHT AUTOCLAVIEREN und an Ihr Labor senden.



- 21 Befolgen Sie für den digitalen Würfel das digitale Protokoll. DEN WÜRFEL NICHT AUTOCLAVIEREN.

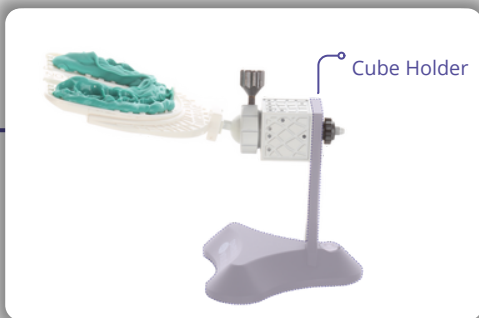
DIGITALES PROTOKOLL FÜR DAS KLINIKER-SYSTEM



- 1 Stellen Sie sicher, dass die KI-Einstellung des digitalen Intraoralscanners deaktiviert ist und in den HD-Modus gewechselt wurde.



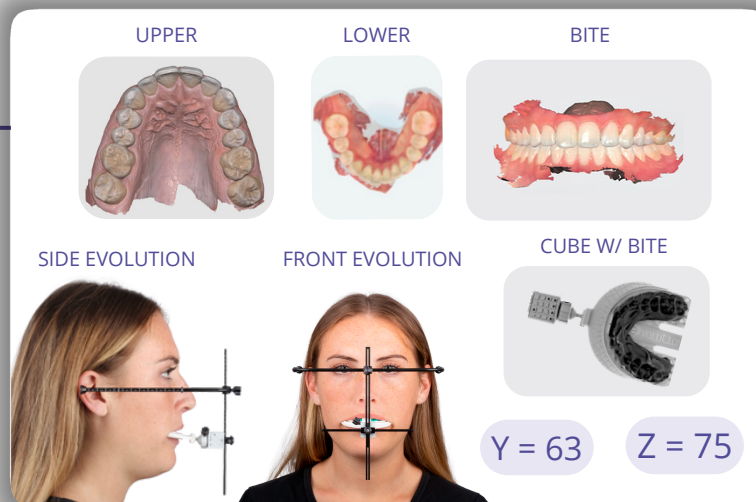
- 2 Erfassen Sie digitale Scans des oberen Zahnbogens, des unteren Zahnbogens und des Bisses des Patienten mit dem Intraoralscanner.



- 3 Verwenden Sie den digitalen Würfelhalter, um den Würfel vor dem Scannen zu sichern.



- 4 Scannen Sie mit dem Intraoralscanner die drei Seiten des Würfels. Beginnen Sie am Würfel und bewegen Sie den Scanner in Richtung der OneBite-Okklusallatte, um die Informationen des Okklusionsmusters zu erfassen. Falls es Probleme beim Erfassen der Kugelgelenkverbindung zum Bogen gibt, verwenden Sie die Scankappe.



- 5 Senden Sie die folgenden Aufzeichnungen an Ihr Labor oder das digitale Zentrum zur Verarbeitung: Basislinie (Z)-Wert, Mittellinie (Y)-Wert, vier Scans (unterer Zahnbogen, oberer Zahnbogen, Biss, OneBite-Würfel), Fotos der Frontansicht und der Seitenansicht des Patienten mit dem OneBite Evolution in der richtigen Position. Für die Verwendung des OneBite Evolution Digital Mounting Adapter senden Sie die Aufzeichnung an das digitale Zentrum über unsere Website.