

lamitec[®]

Herstellung des ISTclassic-Gerätes im LAMItec[®]-Verfahren



dr.hinzunternehmen
tradition innovation perfektion



Dr. Hinz Dental-
Vertriebsgesellschaft
Ein Dr. Hinz Unternehmen

Das ISTclassic-Gerät

- 1 Tiefziehschienen für Ober- und Unterkiefer
- 2 Führungsteleskope
- 3 Eingearbeitete Befestigungsteile
- 4 Protrusionsschraube zur stufenlosen Einstellung
- 5 Seitliche Aufbisse
- 6 Schraube zur Befestigung der Führungsteleskope



Vorbereitungen

- Modelle sollten Schädelbezüglich einartikuliert werden
- Modelle im Parallelometer vermessen und nach der Äquatorbestimmung ausblocken



- Zahnzwischenräume und untersich gehende Stellen mit Wachs ausblocken

Tiefziehen der Isolierfolie

- Isolierfolie am Modellrand abschneiden
- Mit einem Skalpell die Isolierfolie vorsichtig in den Interdentalräumen einschneiden



Tiefziehen der LAMIone-Folie

- LAMlone in 0,75 mm Stärke tiefziehen und am Modellrand abschneiden
- Folie nicht vom Modell abheben



Montage der Befestigungsteile am UK



Festlegen der OK-Befestigungspunkte



Fixieren der Befestigungsteile mit Abformsilikon



Montage der Befestigungsteile mit Acrylat



Auftragen der Aufbisse mit Acrylat im OK und UK

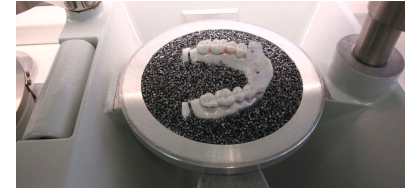
Keinesfalls die Folien vom Modell abheben!

- Acrylat auf dem Modell ausarbeiten
- Okklusionskontrolle im Artikulator mit ca. 1,5 mm Distance zwischen den Acrylat-aufbissen



Tiefziehen der LAMItwo-Folie (Nur mit Scheu-Dental: Biostar® und Ministar®)

- Einbetten des Modells ins Granulat
- Das Modell sollte so tief wie möglich eingebettet werden (s. Foto)
- Einspannen der LAMItwo-Folie mit der weichen Seite nach oben (Kennzeichnung LAMItwo ist lesbar)



- Konditionierung der Folie mit dem beigelegten Haftvermittlertuch. Anschließend wird die Folie tiefgezogen.

Ausarbeiten und Endmontage

- Schienen von den Modellen abheben und ausarbeiten
- Montage der Metallteile



Das fertige ISTclassic-Gerät



Reinigungshinweise: Das ISTclassic-Gerät sollte täglich mit der Zahnbürste gereinigt werden.



**Dr. Hinz Dental-
Vertriebsgesellschaft**

*Ein **Dr. Hinz** Unternehmen*

©2009 Dr. Hinz Dental-Vertriebsgesellschaft, Mont-Cenis-Str. 5, 44623 Herne
Tel.: +49 (0) 23 23 - 593-420, Fax: +49 (0) 23 23 - 593-429
info@dr-hinz-dental.de, www.dr-hinz-dental.de