

SD-Basisprofile für Kugelanker

SD base profiles for SD Ball anchors

Einführung:

Mit den SD-Ringretentionen (Basisprofilen) kann man auf einfache Weise ohne Dublieren der Modelle NE-Gerüste für Hybridprothesen, verschiedenste Schaltprothesen und Implantatkonstruktionen herstellen. Die SD-Ringretentionen bieten ein Baukastensystem, mit dem vielfältige Variationen der Gerütherstellung möglich sind.



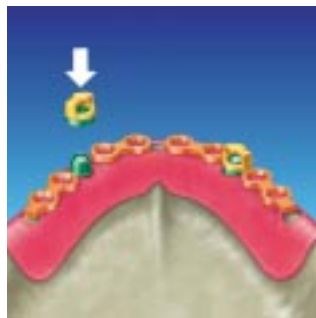
Schritt 1:

Eine Wachsplatte auf dem Kieferkamm auflegen und an mehreren Stellen der Kieferkamm-Mitte Löcher anbringen, bis der Gips frei liegt. Die Positionierringe auf die SD-Kugelanker aufstecken. Die SD-Ringretentionen wie dargestellt zusammenstecken und mit Sekundenkleber fixieren oder den Monoblock verwenden. Bei Bedarf in Einzelsegmente trennen.

Step 1:

A wax sheet is layed over the jaw ridge and holes are cut into the wax.

Fix positioning ring over the SD Ball anchor. Clip the SD-ring retentions together and fix with super glue or use the mono block. If needed separate into single units.



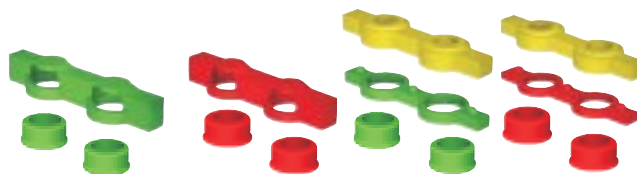
Schritt 2:

Auf die SD-Kugelanker mit den Positionierringen die SD-Basisprofile aufsetzen und wie dargestellt positionieren. Anschließend die einzelnen Teile mit einem selbsthärtenden Modellierkunststoff verbinden.

Step 2:

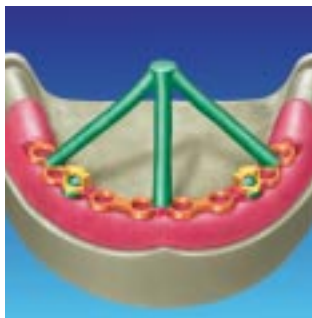
The base profiles are fixed over the positioning rings and the retention elements are layed as shown.

The elements are then connected with a cold curing resin.



Introduction:

The SD Base profile retention system (ring retentions) is like a building set. An easy way of varying, making metal structures for total prosthetics and on implants, without having to duplicate the original model.

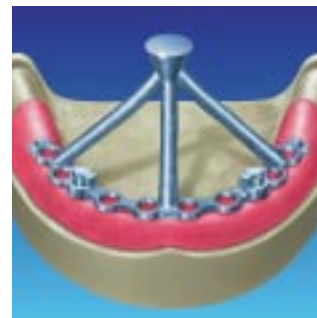


Schritt 3:

Modellation komplettieren und die Gußkanäle anbringen. Das Gerüst mit den SD-Ringretentionen lässt sich nun leicht abnehmen, einbetten und gießen.

Step 3:

After completing the build-up adapt sprues. It is easy to remove the structure from the model. Now invest and cast.



Schritt 4:

Nach dem Guß die Metallkonstruktion wie gewohnt ausarbeiten und fertigstellen. Anschließend die Passung mit der schwarzen Arbeitsmatrize überprüfen. Diese Arbeitsmatrize wird bis zur Fertigstellung der Prothese verwendet. Zuletzt in die fertige Arbeit die Kugelankermatrizen mit dem Eindrückstift einsetzen, nachdem die schwarze Arbeitsmatrize entfernt wurde. Vier unterschiedliche Friktionsgrade stehen zur Verfügung.

Step 4:

After devesting and sandblasting, check the fit using the black female.

This black working aid is used until the prosthesis is finished.

After everything is finished remove the black working aid and insert the original female using the insertion tool. There are four different degrees of friction to choose from.

Händler/Distributor

servo-dental

Servo-Dental GmbH & Co. KG
Rohrstraße 30
D-58093 Hagen-Halden
Fon: +49 (0)23 31/95 83-0
Fax: +49 (0)23 31/95 83-25
www.servo-dental.de
info@servo-dental.de

CE

Zertifiziertes
Qualitätssicherungssystem
Certified Quality
Management System