

- Exaktosil N 15 / N 21
- **Master-Copy**
- Bre-Gel 1
- Bre-Gel 2
- Bre-Gel 3

## Master-Copy



### Die Ausgangssituation ...

Eine häufig vorkommende Ausgangssituation. Das Unterkiefermodell muss für den Modellguss dubliert werden.



Die Grundplatte ist die Basis für das Meistermodell. Das mit Master-Split hergestellte Modell passt genau auf die Grundplatte.



Das Meistermodell wird durch den Magnet auf der Grundplatte fixiert.



Auf die Grundplatte mit dem Meistermodell wird der Basisring aufgesetzt.



Die Silikonmanschette snapst durch Arretierungen im Basisring ein und wird sicher gehalten.



Der Stabilisator bringt absolute Stabilität und eine möglichst gleichmäßige Silikonschicht im Zahnbereich.



Die Master-Copy Dublierform bis zu den Öffnungen des Stabilisators mit Silikon füllen.



Nach Aushärten des Silikons die Dublierform umdrehen und die Grundplatte entfernen.



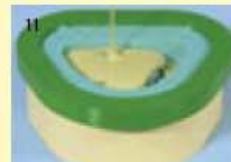
Das Modell kann durch Einblasen von Pressluft angehoben und entformt werden.



Bei schwieriger Entformung kann der Basisring vorübergehend abgenommen werden.



Der Basisformer ist mit einer Magnethaftplatte versehen.



Die Dublierform wird bis 5 mm unter den Rand mit Einbettmasse gefüllt.



Der Basisformer wird aufgesetzt und die Form bis zur Basisplatte gefüllt. Durch die klare Form lassen sich Lufteinschlüsse erkennen.



### ... das Ergebnis

Nach dem Aushärten wird das Modell entformt und die Angussstellen beschliffen. Das Modell kann in den Artikulator eingesetzt werden.