

Bestellablauf

FÜR DIE ANFERTIGUNG VON HAND-/FINGERPROTHESEN

Die Verantwortung für Maßnahme, Formgebung, Farbbestimmung und Bestellung der Prothese liegt bei Ihnen als Orthopädietechniker.



1. Abdruck

Bitte fertigen Sie einen Abdruck der betroffenen Seite mit Hilfe von Alginat oder Knetsilikon, anschließend blasenfrei mit Gips ausgießen.

2. Abdruck der kontralateralen Seite

Bitte fertigen Sie einen lebensesechten Abdruck der kontralateralen Seite mit Hilfe von Alginat oder Knetsilikon und achten Sie auf folgende Punkte:

- :: Die Finger sollten sich bei der Abdruckmaßnahme in Funktionsstellung befinden.
- :: Achten Sie darauf, dass das Handgelenk keine radiale und ulnare Abweichung aufzeigt.
- :: Die Finger sollten eine leichte Flexion zeigen.
- :: Für die genaue Dokumentation steht Ihnen das Maßblatt und das Bestellformular für Hand- und Fingerprothesen zur Verfügung. (Katalog Guenther Bionics GmbH 2018, Seite 106/108)

3. Versand

- :: Versand des Gipspositivs (modelliert / nicht modelliert)
- :: Bitte achten Sie auf ausreichend Polsterung. (Stark beschädigte Gipse können leider nicht in die Fertigung aufgenommen werden.)

Guenther Bionics®

4. Anfertigung und Versand der Probeprothese

Auf der Grundlage des Gipses wird von der Guenther Bionics GmbH eine Probeprothese bestehend aus einem HTV Schaft und einem Finger aus schleifbarem Knetsilikon angefertigt. Der Versand der Probeprothese erfolgt immer mit einer kleinen Menge Knetsilikon und einem Farbring für die spätere Farbbestimmung.

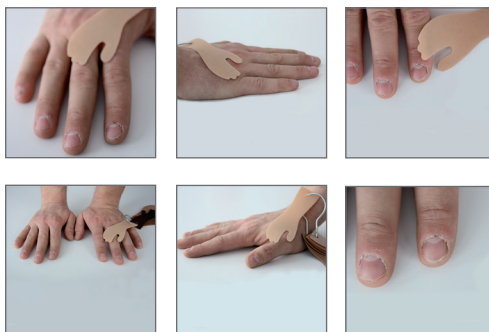


5. Anprobe der Probeprothese

Nach Erhalt der Probeprothese sind Sie für die Kontrolle der Passform verantwortlich. Hierbei ist auf folgende Punkte zu achten:

- :: Zuschnitt der Definitivprothese festlegen.
- :: Passformkontrolle
 - Bei Passformungenauigkeiten HTV-kompatiblen Silikon einspritzen (zu starke Abweichungen bitte am Gipspositiv ändern)
- :: Kontrolle der Dimensionen
 - Länge und Breite des Fingers; evtl. Zehnlänge; Hand-/Fingerprothese in die gewünschte Form schleifen oder mit der beigefügten Abformmasse die Form ändern; Stellung der Prothese prüfen, ggf. korrigieren
- :: Aushändigung der Probeprothese zum Probetragen im Alltag (ca. 7-14 Tage)

6. Farbbestimmung und Anfertigung der Fotos



Die Abbildungen dienen als Vorlage für die Anfertigung der Fotos für die Farbbestimmung. Folgende Punkte sind zu beachten:

- :: Bitte Fotos unter Tageslicht anfertigen.
- :: Bitte weißen Untergrund wählen.
- :: Patient stehend fotografieren.
- :: Die Prothesenseite und die kontralaterale Seite einzeln und zusammen fotografieren.
- :: Richtungen siehe Abbildungen
- :: Nahaufnahme der Nägel
- :: Farbbestimmung mit Hilfe des Farbmusterringes
- :: Dokumentation der Farbe auf Farbbestimmungsblatt.

7. Versand der geänderten Probeprothese

Nachdem die Probeversorgung dem Patienten entsprechend angepasst wurde, schicken Sie diese bitte mit dem Farbmustering und dem geänderten Stumpfgips an die Guenther Bionics GmbH zurück. (Am Winterhafen 1, 39114 Magdeburg)

Bitte schicken Sie die Fotos unter Angaben von der Kommission und der Firma per E-mail an folgende Adresse: servicefertigung@guentherbionics.de

Guenther Bionics®

8. Anfertigung der Definitivversorgung

Bei allen Fragen bzgl. der Funktionalität, der Passform und der Kompatibilität im Alltag geht die Guenther Bionics GmbH davon aus, dass diese mit Hilfe der Probeprothese geklärt wurden. Die Definitivprothese wird genau nach Vorlage der Probeprothese gefertigt.