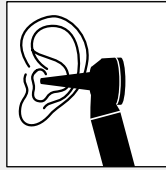


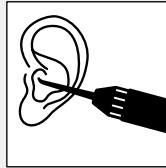
Prozessbeschreibung

Automix-Kartuschensystem

Nachfolgende Darstellung soll Ihnen eine Übersicht über den Ablauf der Ohrabformung geben – die Grundlage einer präzise gefertigten Otoplastik.

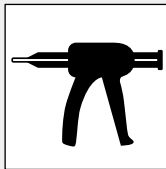


Ohrbetrachtung
Durch die Otoskopie werden Unregelmäßigkeiten im Ohr bzw. Gehörgangsbereich erkannt.

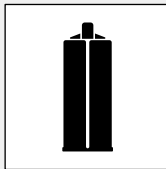


Ohrvorbereitung

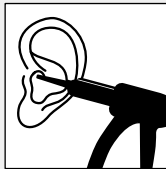
- Entfernen von Haaren im Gehörgangsbereich.
- Einfetten des Abformbereichs falls erforderlich.
- Setzen des Abformpads bzw. der Abformwatte.



Abdrucknahme mit Inject-Pistole.

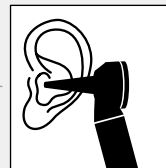
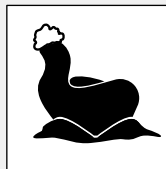


Kartusche
Kein Anmischen und Dosieren nötig.



Abformung
Bitte achten Sie auf sicheres Abstützen der Inject-Pistole.

Entformung
Die Länge der Abformung sollte den zweiten Knick des Gehörgangsteils mit abbilden. Alle Bereiche der Abformung sollten konturscharf abgebildet sein.

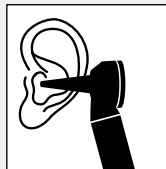


Kontrolle
Mit egger Abformmaterialien erfolgt eine schonende Ohrabformung. Die Nachkontrolle des Gehörgangs mit dem Otoskop ist unerlässlich.

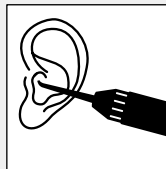
Prozessbeschreibung

Knetbare Abformmaterialien manuelles Anmischen

Nachfolgende Darstellung soll Ihnen eine Übersicht über den Ablauf der Ohrabformung geben – die Grundlage einer präzise gefertigten Otoplastik.

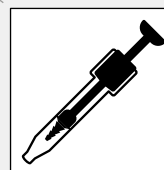


Ohrbetrachtung
Durch die Otoskopie werden Unregelmäßigkeiten im Ohr bzw. Gehörgangsbereich erkannt.

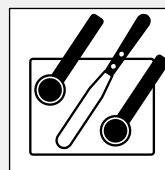


Ohrvorbereitung

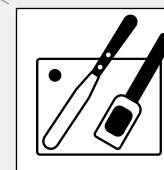
- Entfernen von Haaren im Gehörgangsbereich.
- Einfetten des Abformbereichs falls erforderlich.
- Setzen des Abformpads bzw. der Abformwatte.



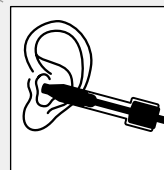
Abdrucknahme mit der Abformspritze.



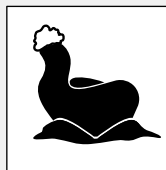
Anmischen mit A-Silikonem im Verhältnis 1:1



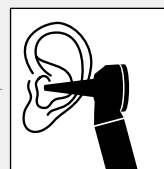
Anmischen mit C-Silikonem im Verhältnis 25:1



Abformung
Bitte achten Sie auf sicheres Abstützen der Abformspritze.



Entformung
Die Länge der Abformung sollte den zweiten Knick des Gehörgangsteils mit abbilden. Alle Bereiche der Abformung sollten konturscharf abgebildet sein.

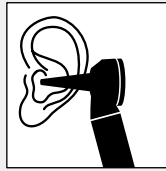


Kontrolle
Mit egger Abformmaterialien erfolgt eine schonende Ohrabformung. Die Nachkontrolle des Gehörgangs mit dem Otoskop ist unerlässlich.

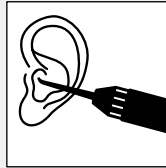
Manufacturing Process

Automix Cartridge System

The following diagram is to provide an overview of the impression-taking process – the basis for a perfectly designed earmold.

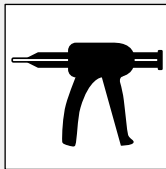


Examining the ear
Irregularities in the ear or auditory canal area can be detected with the otoscope.

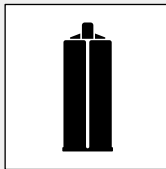


Preparing the ear

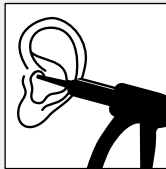
- depilating the auditory canal area
- creaming the auditory canal area if necessary
- inserting the impression pad



Impression taking
with inject pistol

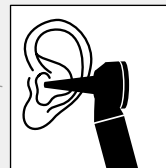
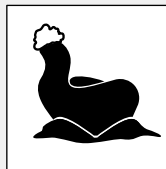


Cartridge
No mixing or
dosing necessary



Impression taking
Please take care that the
inject pistol is safely supported

Demolding
The impression length should
also show the second bend of
the auditory canal part. Every
area of the impression should be
reproduced accurately.

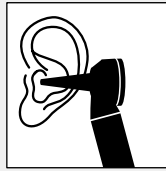


Check
A gentle impression taking is the result
of using egger impression materials. The
final check with the otoscope is still necessary.

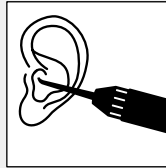
Manufacturing Process

Kneadable Impression Materials Manual mixing

The following diagram is to provide an overview of the impression-taking process – the basis for a perfectly designed earmold.

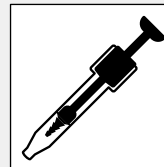


Examining the ear
Irregularities in the ear or auditory canal area can be detected with the otoscope.

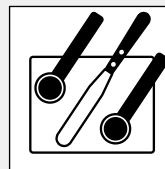


Preparing the ear

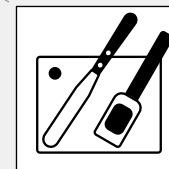
- depilating the auditory canal area
- creaming the auditory canal area if necessary
- inserting the impression pad



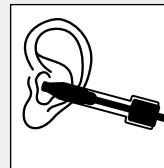
Impression taking
with impression syringe



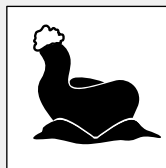
Mixing with
A-type silicones
to a ratio of 1:1



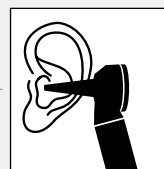
Mixing with
C-type silicones
to a ratio of 25:1



Impression taking
Please take care that the impression
syringe is safely supported



Demolding
The impression length should
also show the second bend of
the auditory canal part. Every
area of the impression should be
reproduced accurately.



Check
A gentle impression taking is the result
of using egger impression materials. The
final check with the otoscope is still necessary.