



Papagei oder Delfphin

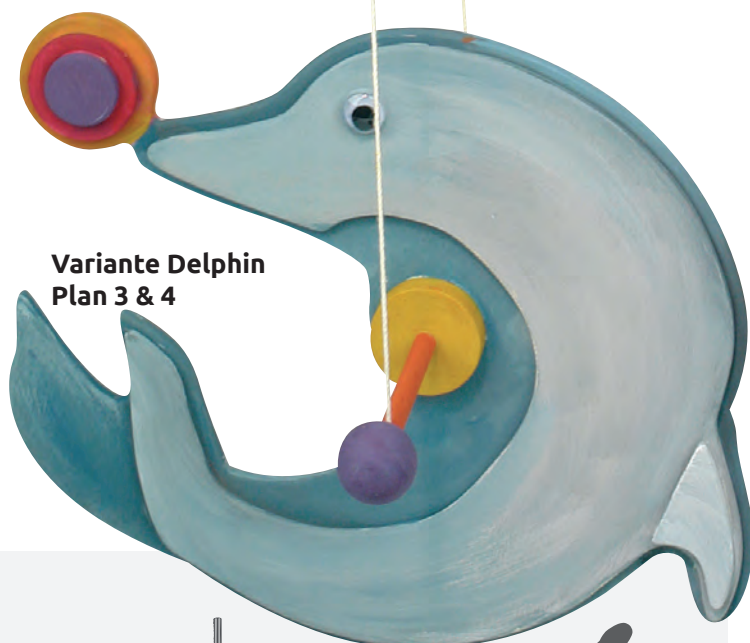
auf der Rolle



Variante Papagei
Plan 1 & 2



Dazu passende
Arbeitsblätter
gratis zum Herunterladen
www.aduis.com



Variante Delfphin
Plan 3 & 4

1 → 2

Eine Werkpackung mit 2
Ausführungsmöglichkeiten.

WERKZEUGVORSCHLAG:



Laubsäge-
bogen



Schleifpapier



Zange



Lineal &
Bleistift



Feile



Bohrer



Schere



Feile

NAME:

KLASSE:

STÜCKLISTE:

1 Sperrholz
2 Sperrholz
1 Leiste
1 Rundstab
1 Schnur
2 Holzräder
2 Holzkugeln
2 Wackelaugen

OK✓

ABMESSUNGEN:

270 / 185 / 6 mm
180 / 180 / 4 mm
80 / 10 / 10 mm
190 / Ø 6 mm
Long 1200 mm
Ø 30 mm, perçage 4 mm
Ø 20 mm, perçage 6 mm
Ø 12 mm

BEZEICHNUNG:

TEILE:

1 Varianten: Papagei Plan 1 + 2 - Delphin Plan 3 + 4:

Diese Werkpackung enthält 2 Gestaltungsvorschläge (siehe Titelbild): Entscheide dich für eines der beiden Motive.

Die Schablonen auf das Sperrholz übertragen - Pläne 1 + 2:

- Schneide die Schablonen grob aus und klebe sie mit transparentem Klebeband auf die Sperrholzplatten - oder drücke die Formen mit einem Kugelschreiber durch.
- Bohre das Loch $\varnothing 6$ mm für den Rundstab.
- Säge die Sperrholzteile mit der Laubsäge aus.
- Arbeite die Sägekanten mit Schleifpapier nach.

OK/



2 Zusammenbau:

Leime alle Sperrholzteile nach Abbildung 1 bzw. Abbildung 1A zusammen.

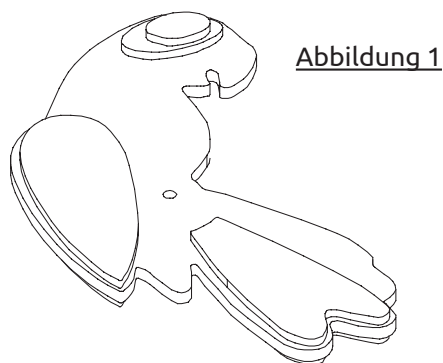


Abbildung 1

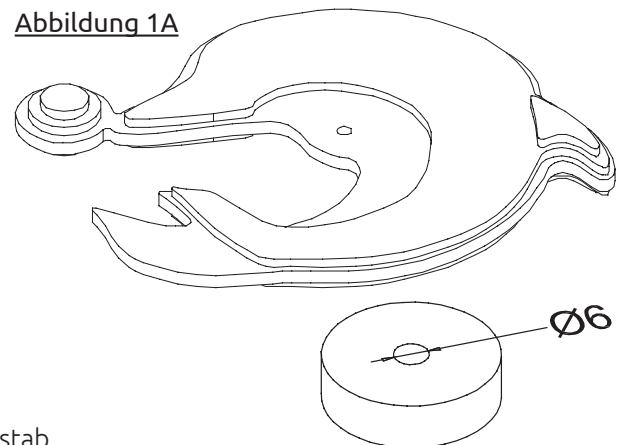
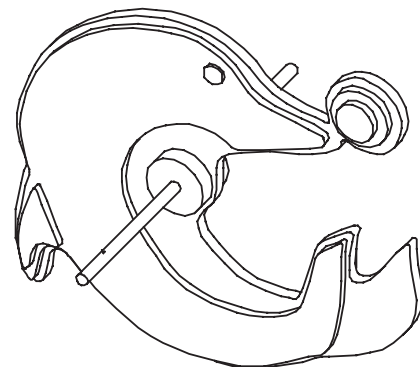
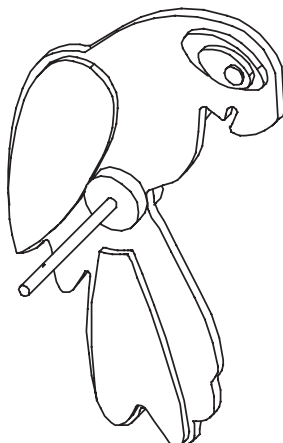
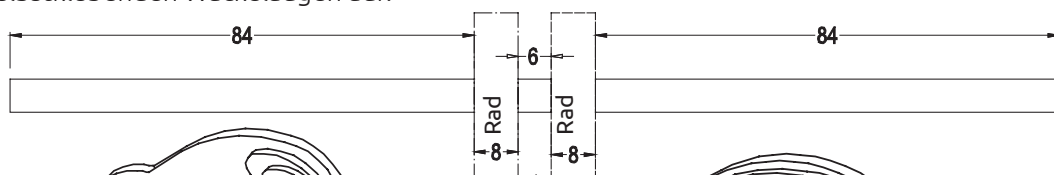


Abbildung 1A

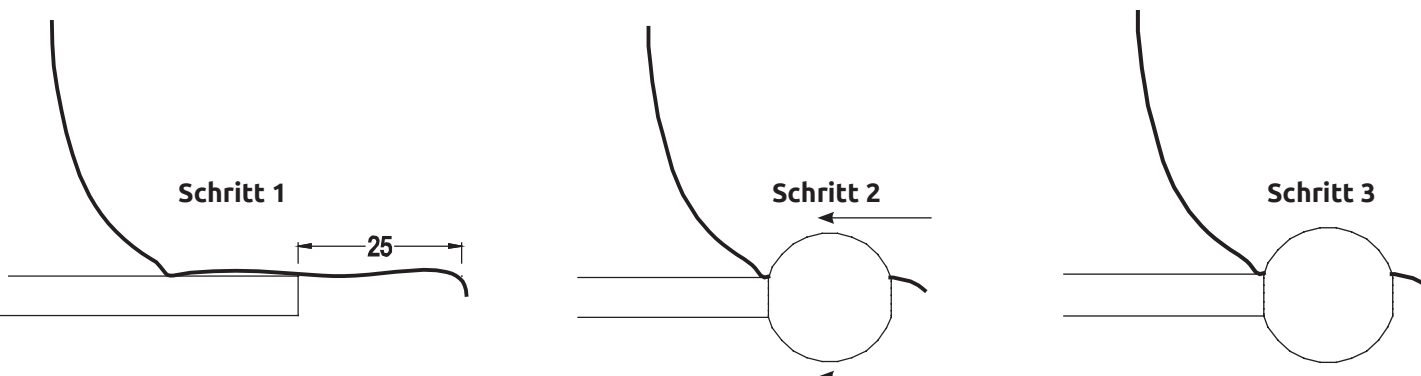
- Bohre die Löcher in den Holzrädern auf $\varnothing 6$ mm auf.
- Zeichne die Position der Räder und des Körpers auf den Rundstab.
- Leime die 2 Holzräder und den Rundstab mit Modell zusammen (siehe Abbildung).
Klebe die selbstklebenden Wackelaugen auf.



OK/



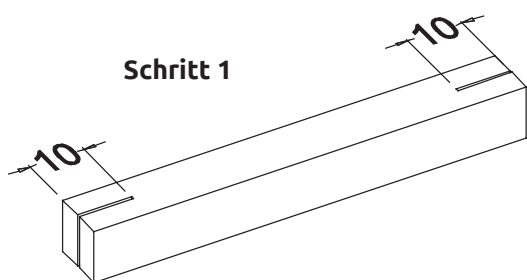
4 Die Schnur mit den 2 Holzkugeln am Rundstab befestigen:



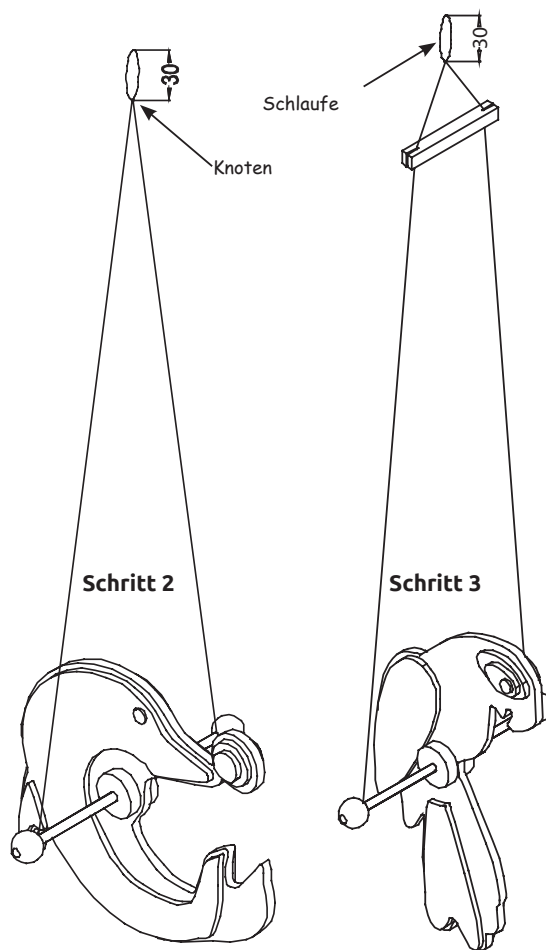
- Schritt 1:** Lege die Schnur so an den Rundstab, dass das Ende ca. 25 mm über den Rundstab drübersteht.
Schritt 2: Gib einen Tropfen Leim in die Holzkugel und fädle sie auf die Schnur.
Schritt 3: Klopfe die Holzkugel mit dem Hammer auf den Rundstab. Schneide den überstehenden Rest der Schnur ab.



5 Die Aufhängung:



- Schritt 1:** Säge mit der Feinsäge seitlich 2 Schlitzte in die Leiste.
Schritt 2: Markiere die Mitte der Schnur und verknote die Schnur nach Abbildung. **Das Modell muss dazu exakt senkrecht hängen.**
Schritt 3: Stecke die Schnur in die Einschnitte der Leiste.

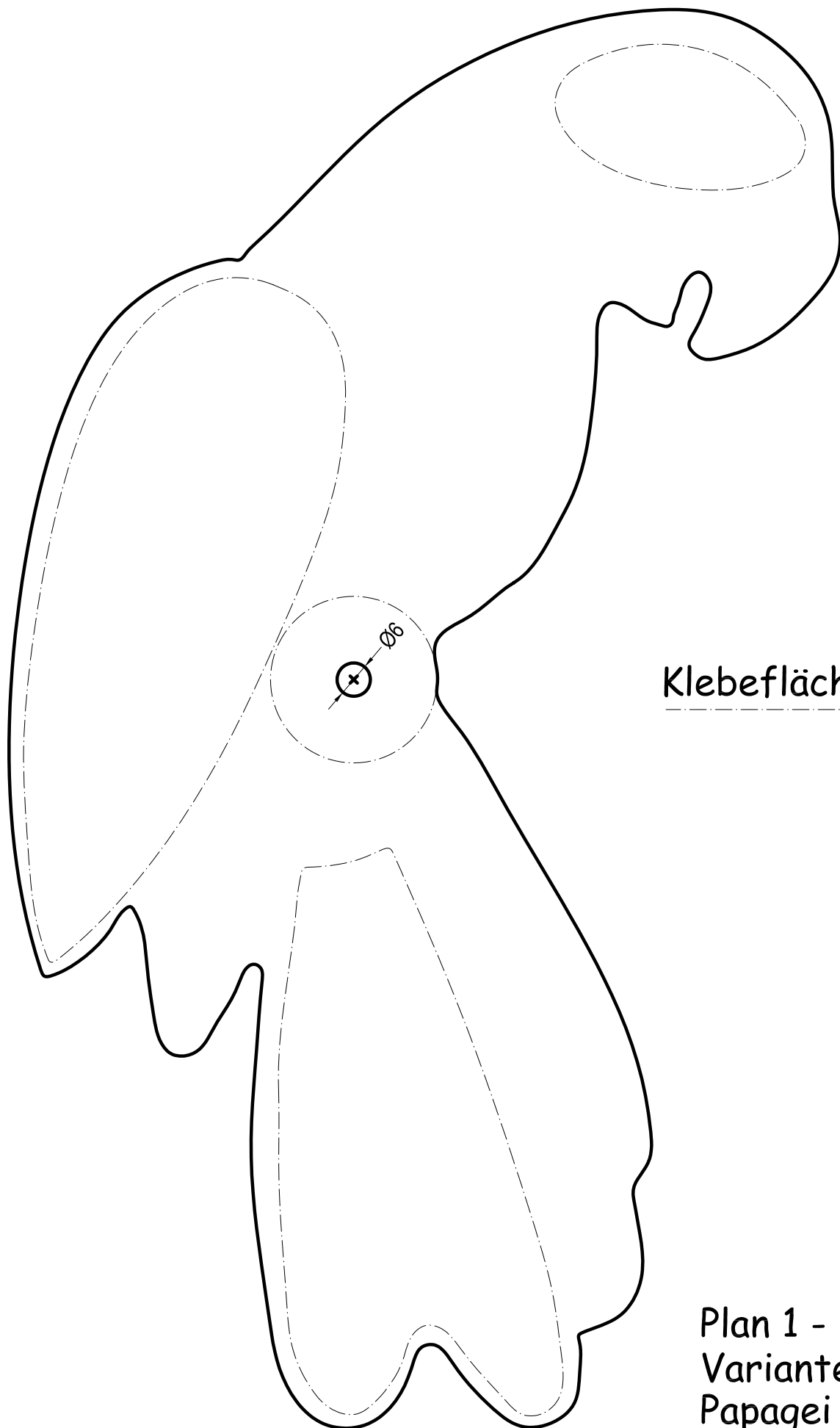


Bemalen und Funktion:

Bemale dein Modell mit bunten Farben und lustigen Mustern. Zum besseren Schutz der Oberfläche kannst du dein Modell anschließend lackieren. Drehe dein Modell nach oben ein, so dass sich die Schnur um den Rundstab wickelt. Jetzt loslassen.

Viel Spaß und gutes Gelingen!

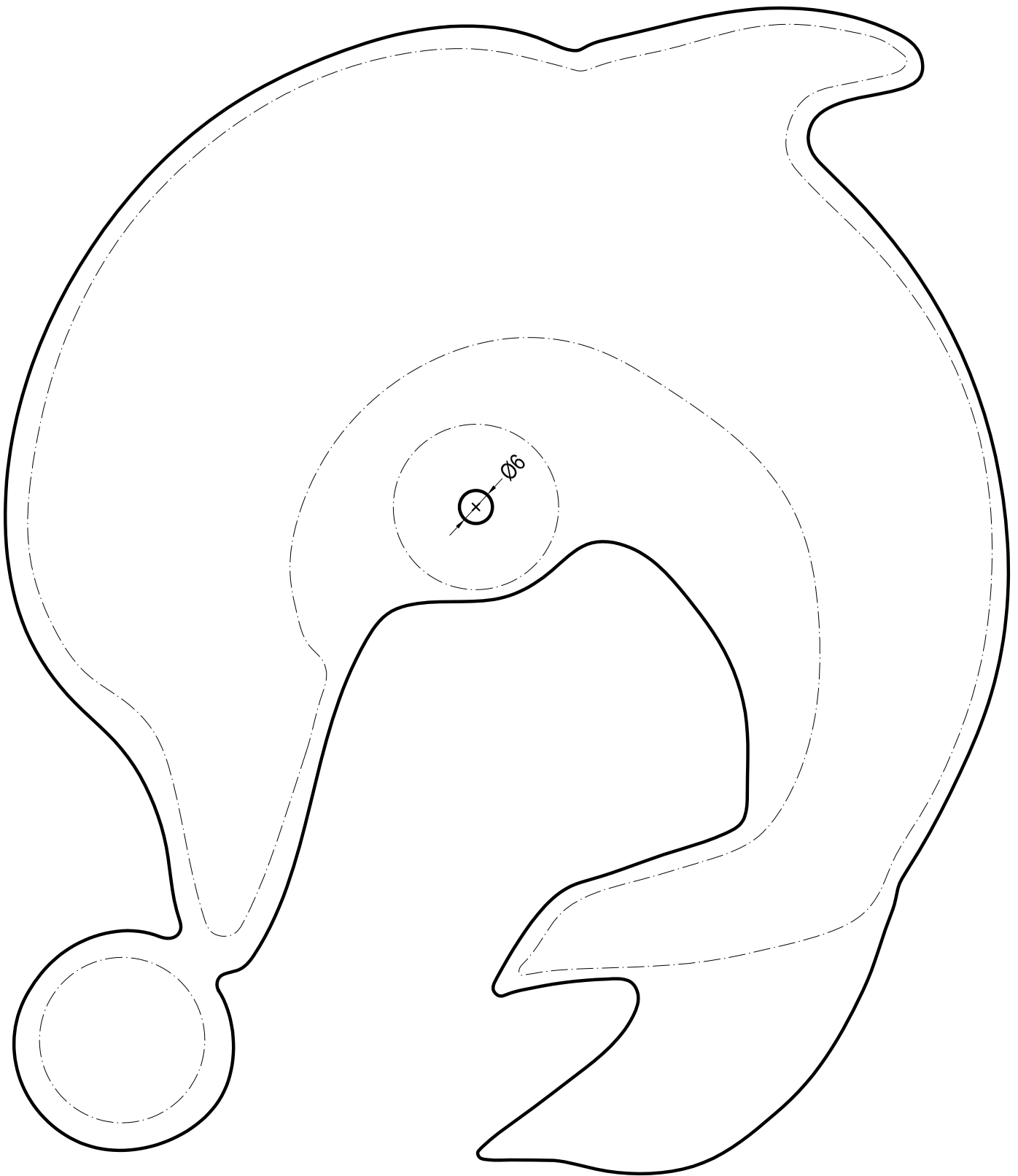




Klebefläche

Plan 1 - M 1:1
Variante 1
Papagei

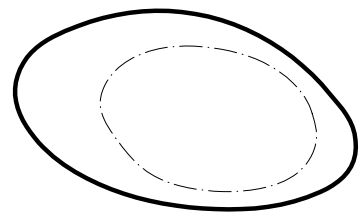
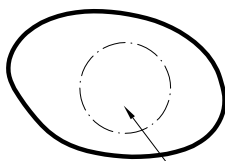
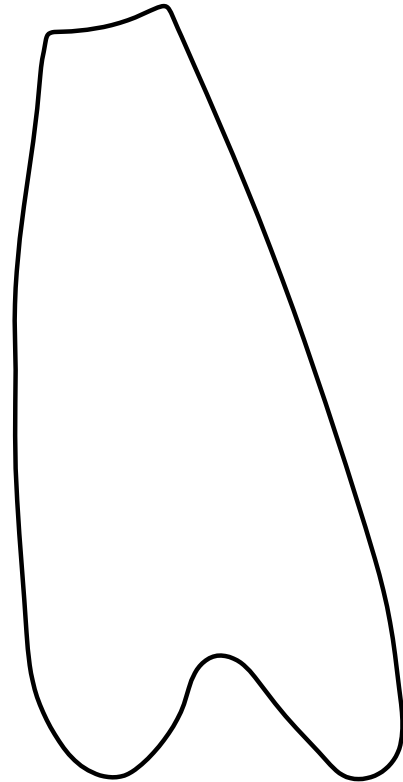
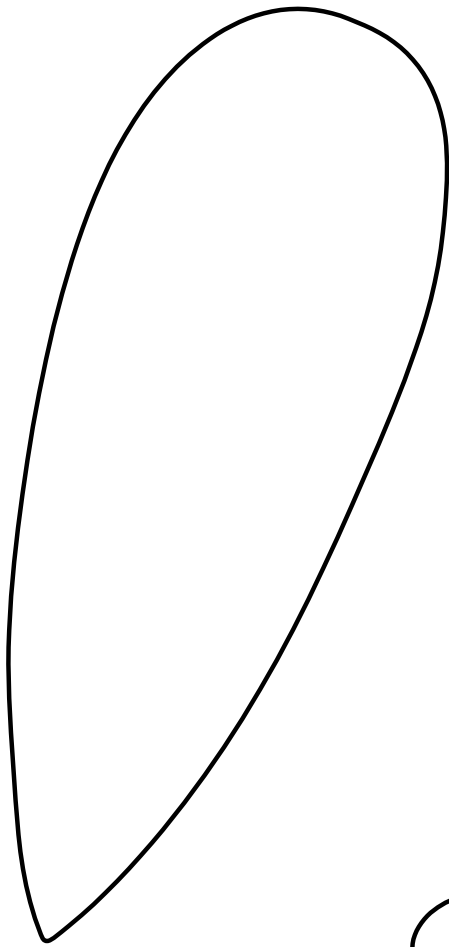
Klebefläche



Plan 3 - M 1:1
Variante 2
Delphin

Schablonen 2 x verwenden

Klebefläche



Wackelaug

Plan 2 - M 1:1
Variante 1
Papagei

Schablonen 2 x verwenden



Klebefläche

Plan 4 - M 1:1
Variante 2
Delphin