

Klopfspecht

Anleitung zur Fertigung

Laser und manuelle Fertigung



Klopfspecht

- Aus dem Lasercutter oder mit
- Feinsäge, Laubsäge, Handbohrer

Besonderheit

2 Klopftöne
beweglich

Benötigtes Material

Lasercutter

1x A3 Pappelholzplatte 3 mm
4 x 50 cm Hanfkordel
Holzleim
Lineal und Bleistift
Klammern
Rundholz 10 mm

Benötigtes Material

Feinsäge/Laubsäge

1x A3 Pappelholzplatte 3 mm
4 x 50 cm Hanfkordel
Holzleim
Lineal und Bleistift
Klammern
Feinsäge
Laubsäge
Handbohrer 8 mm
Rundholz 6mm

SVG hier herunter laden
<https://craft-mind-tank.eu//klopfspecht>



Klopfspecht © Dr. Ann-Katrin Krebs



Die Dicke des Holzes von 3 mm ist für Lasercutter angepasst.

Alles kann auch mit der Laubsäge gesägt werden.

Der Specht kann auch selbst auf den Umriss
3 gezeichnet werden, z.B. mit einer Schablone.

1x spiegelverkehrt

8-12
mm

8-12
mm

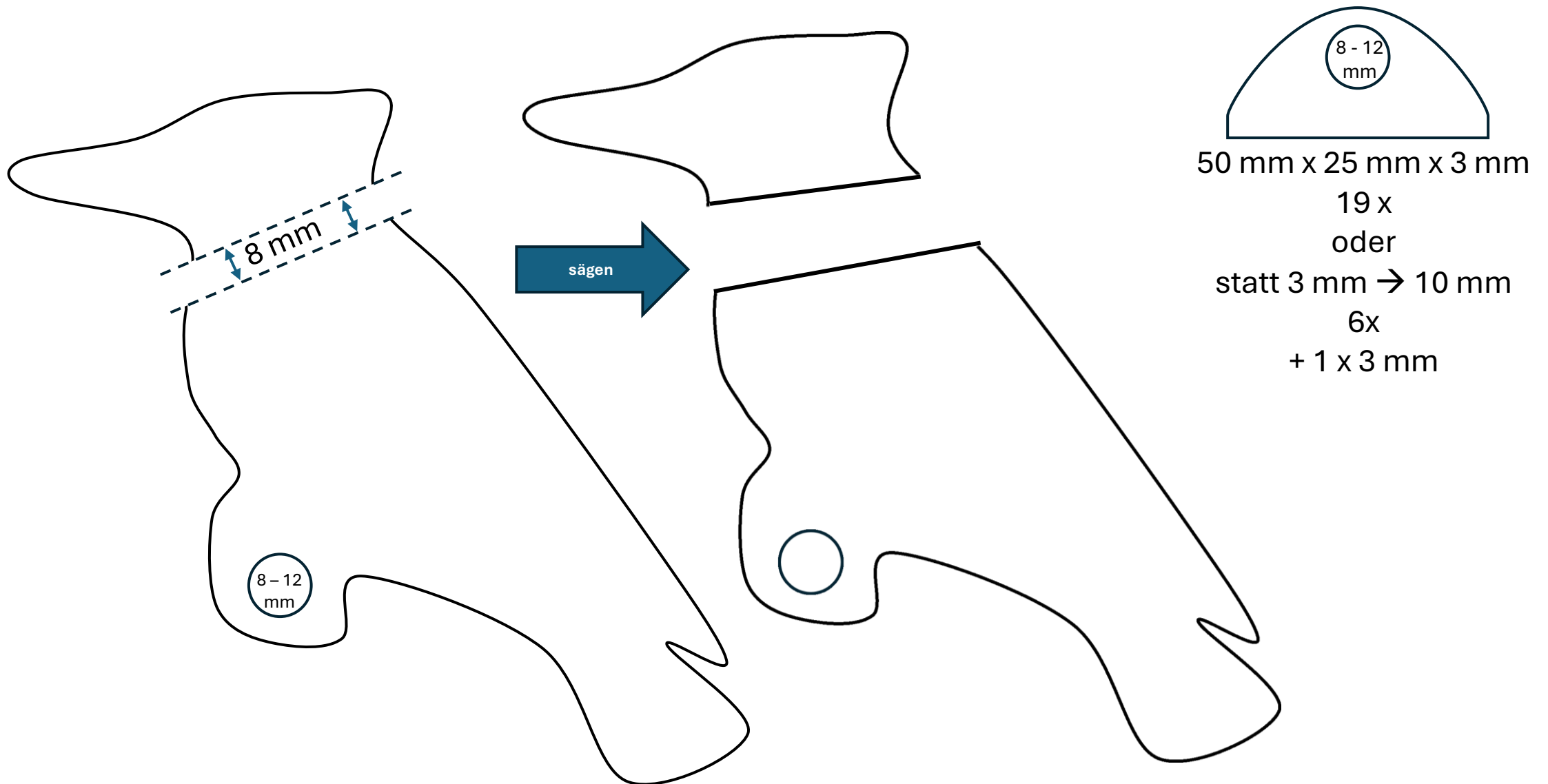
20 mm x 140 mm x 3mm **oder** statt 3mm → 10 mm
4x 2x

70 mm x 140 mm x 3mm

2x

Die Abbildungen sind maßgetreu. Wenn bei 100% gedruckt wird, können diese als Vorlage benutzt werden.

Klopfspecht © Dr. Ann-Katrin Krebs



Die Abbildungen sind maßgetreu. Wenn bei 100% gedruckt wird, können diese als Vorlage benutzt werden.

Klopfspecht © Dr. Ann-Katrin Krebs

Kloppbox



Manuelle Fertigung bis zum Zusammenkleben der Teile.
Wenn alle Bauteile fertig sind, dann weiter auf S. 21.

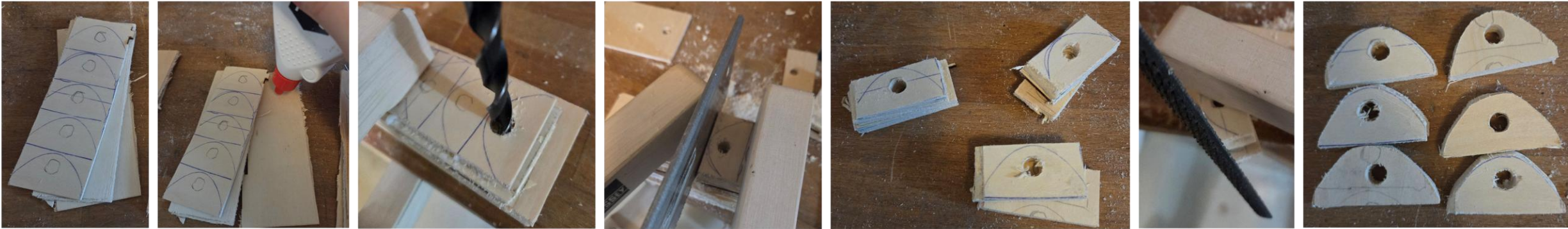


Übersicht Bauteile

Specht

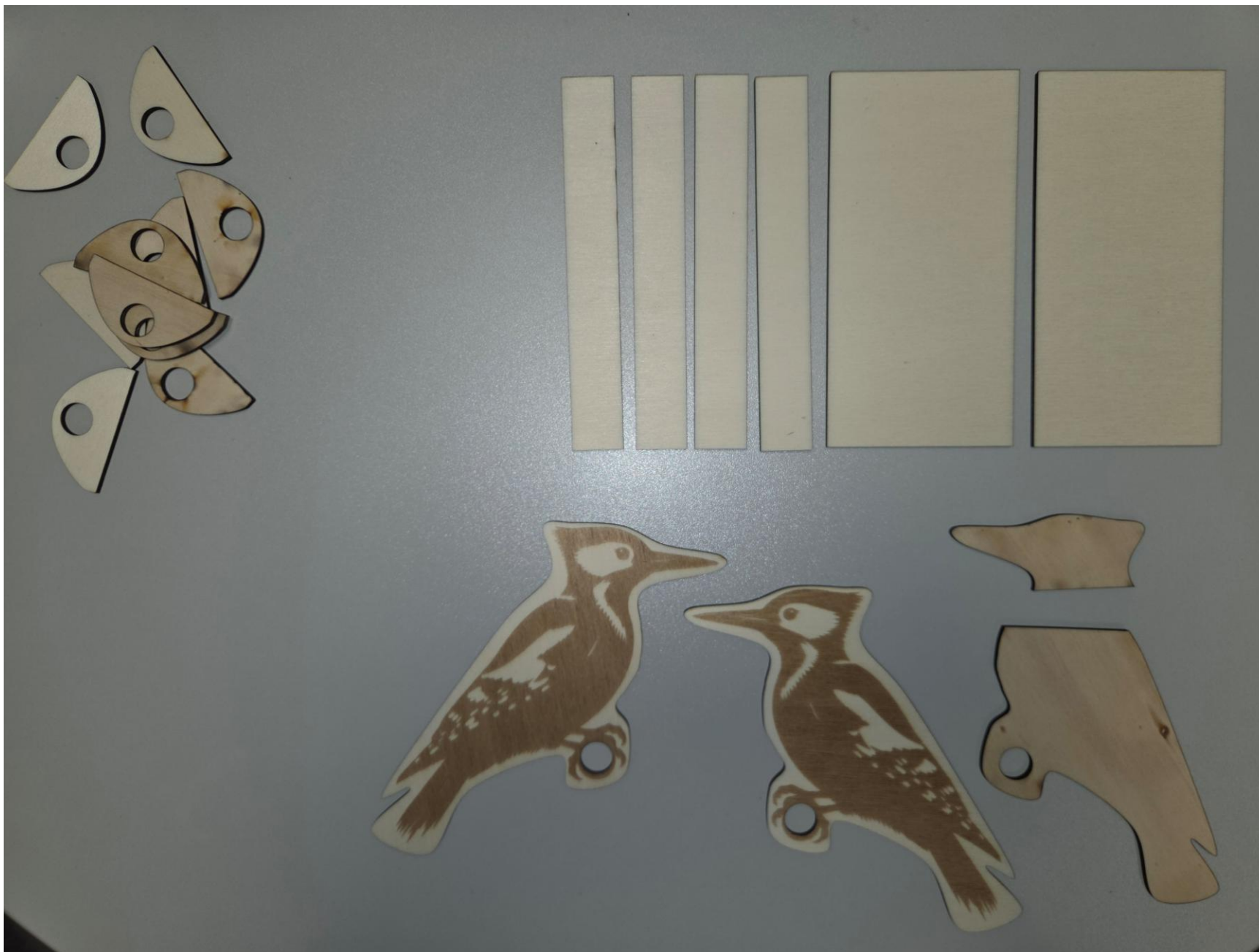


Aufhängung

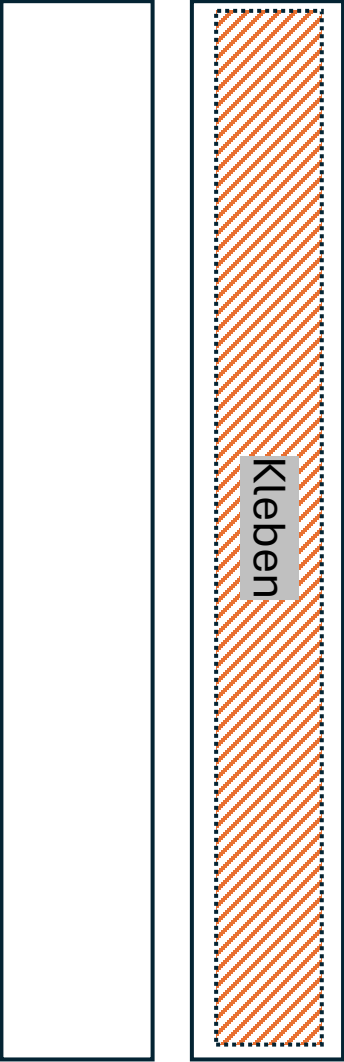




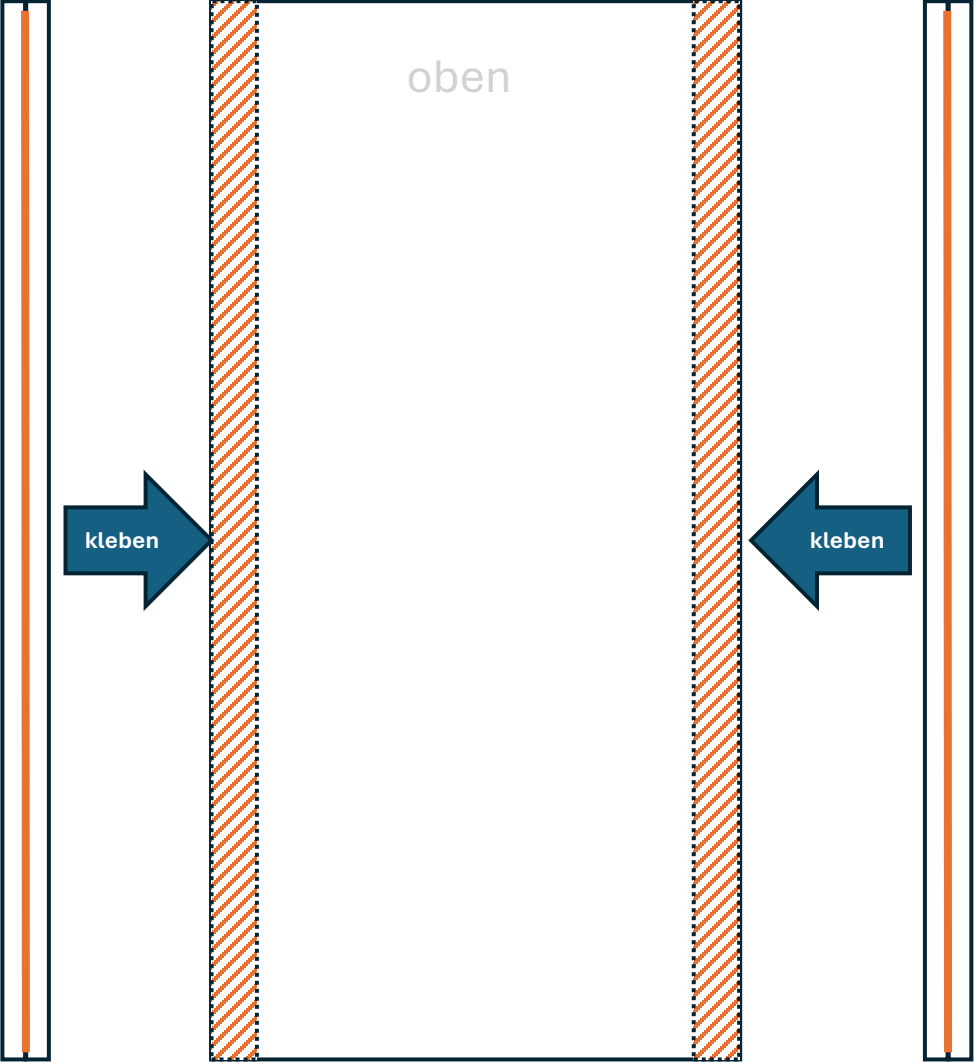




Zusammenbau Klopfbbox

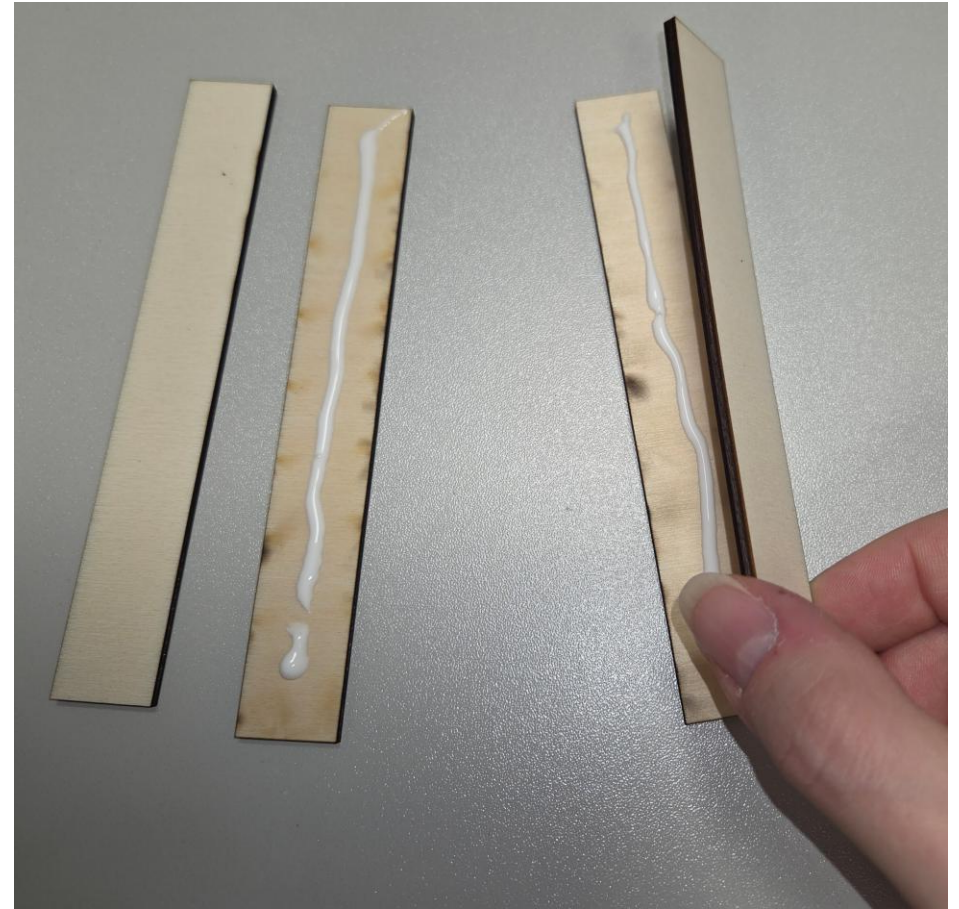
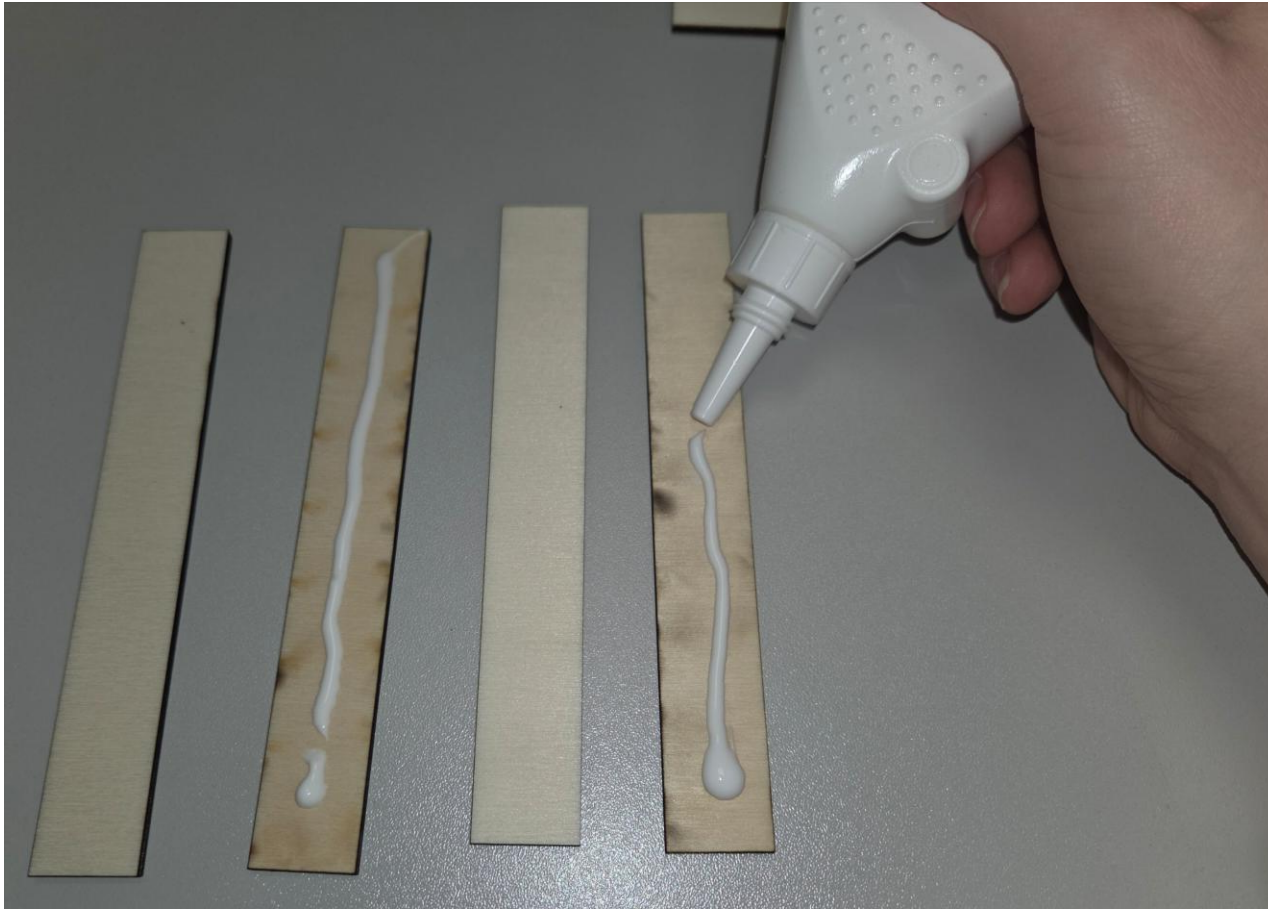


2 aufeinander kleben

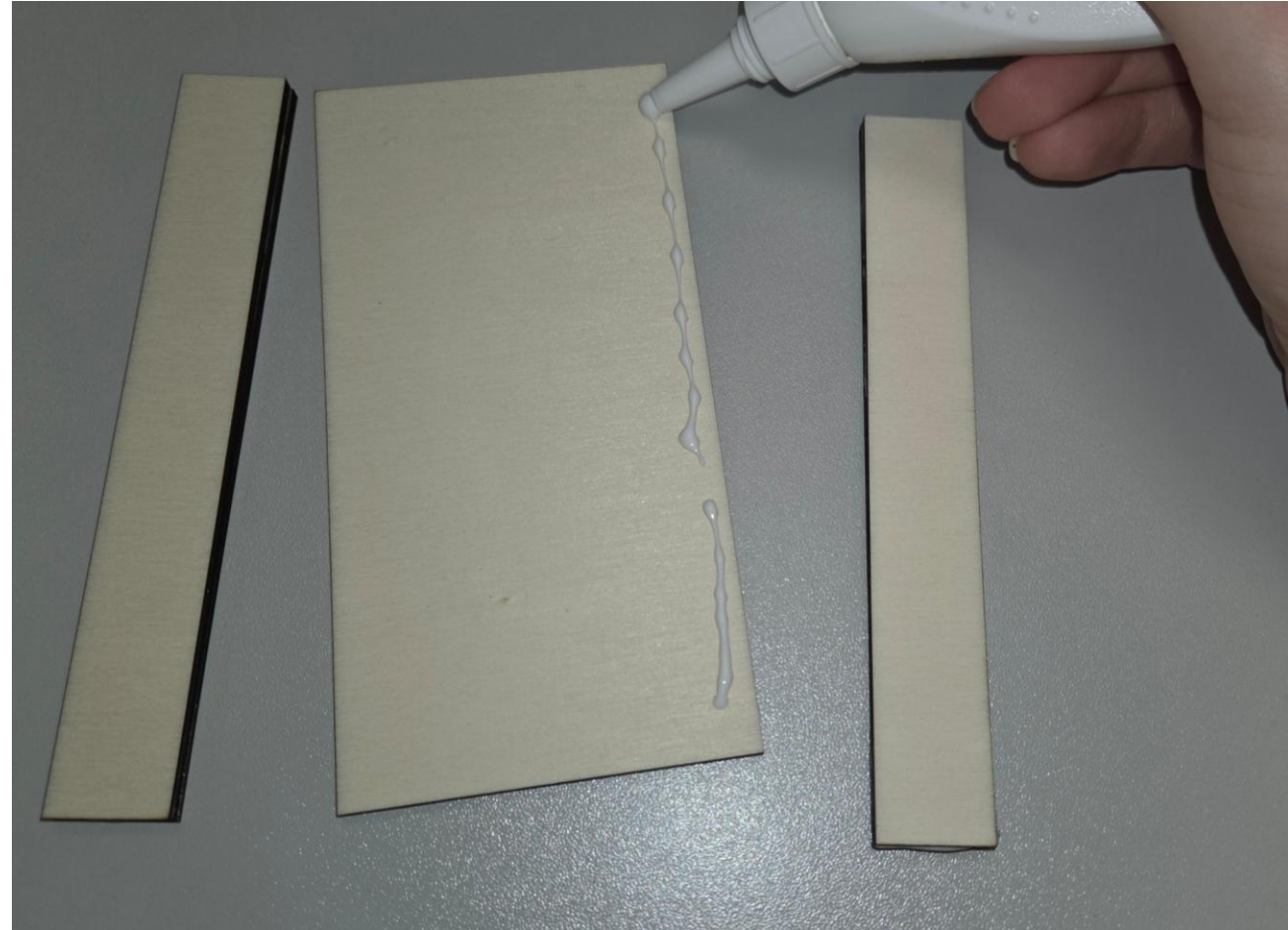
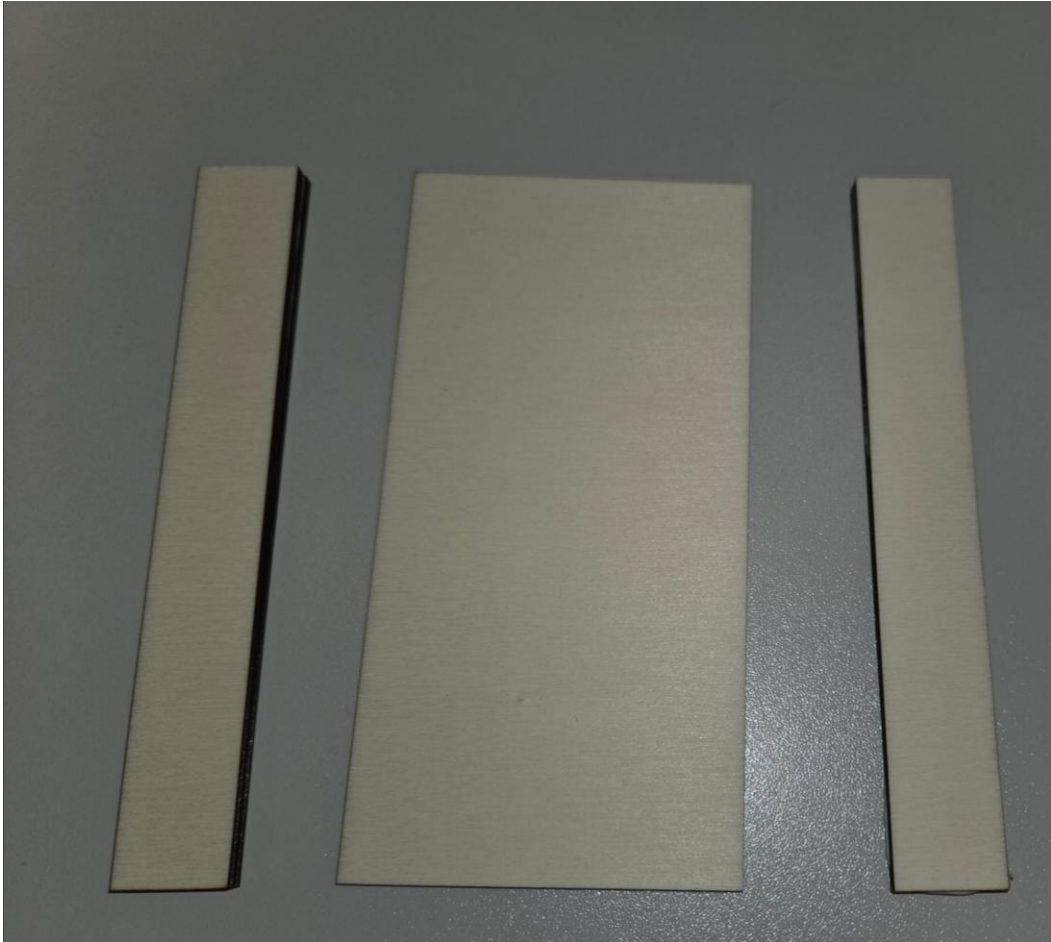


Von der Seite

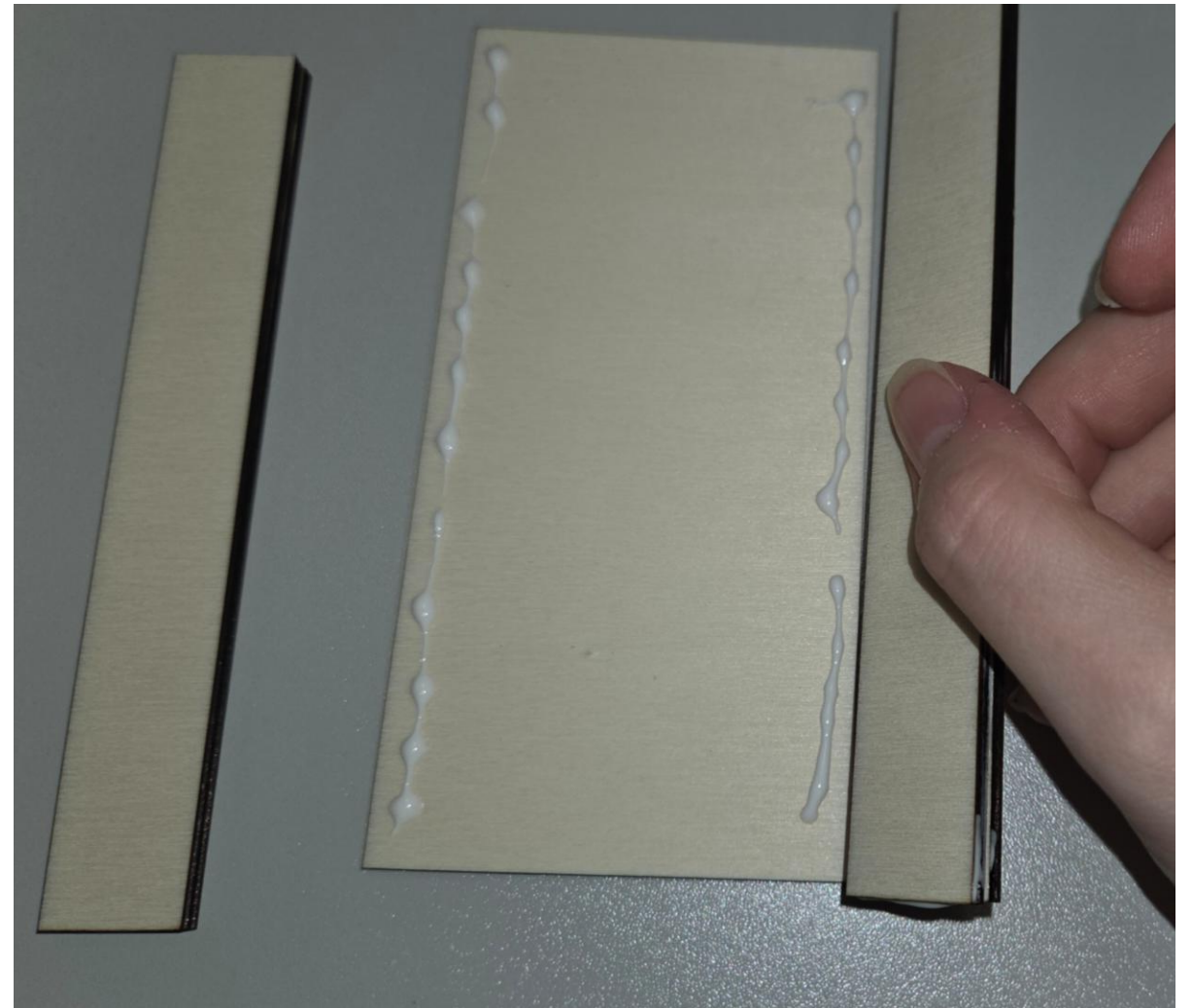
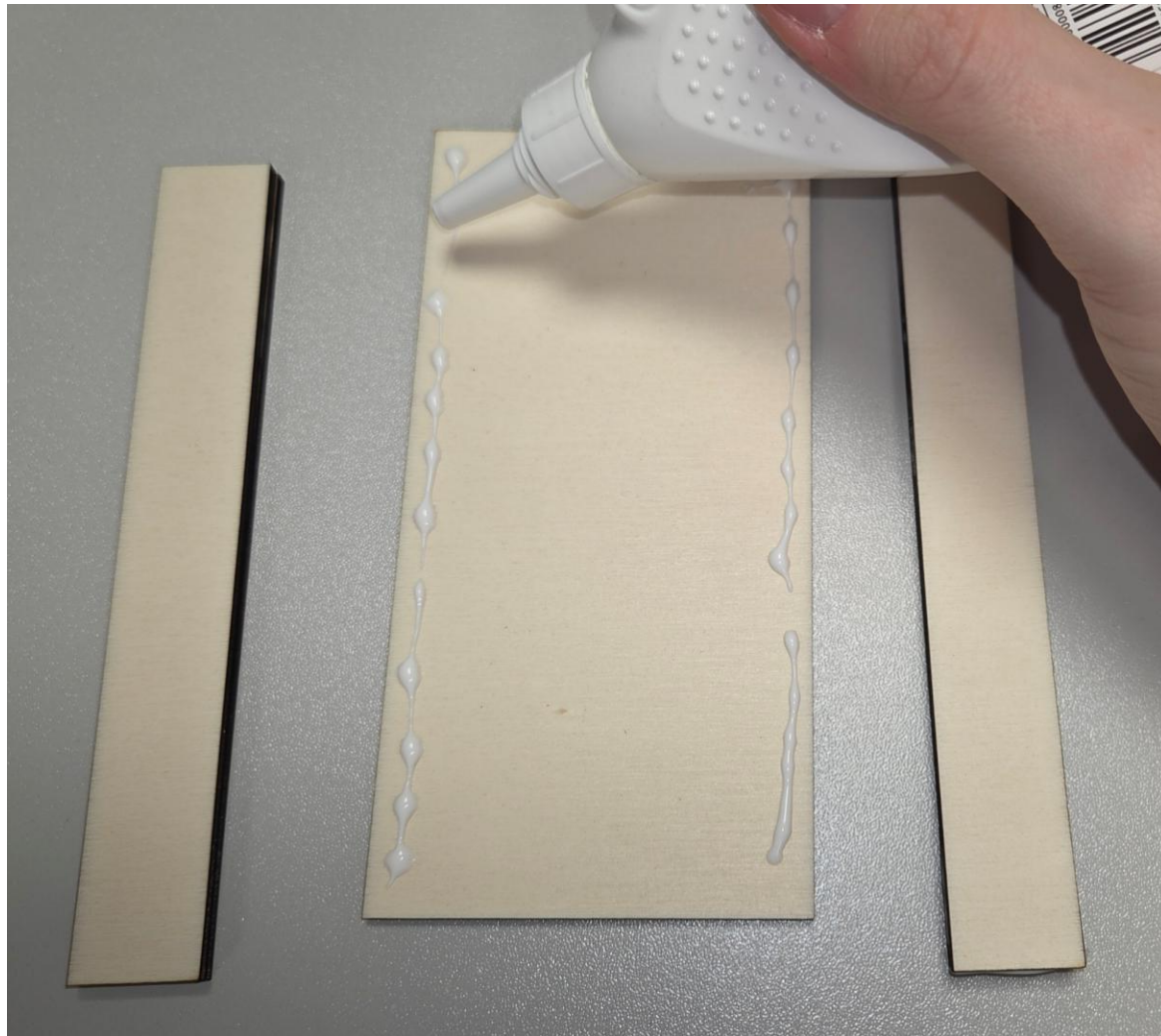
Zusammenbau Klopfbbox



Zusammenbau Klopfbbox

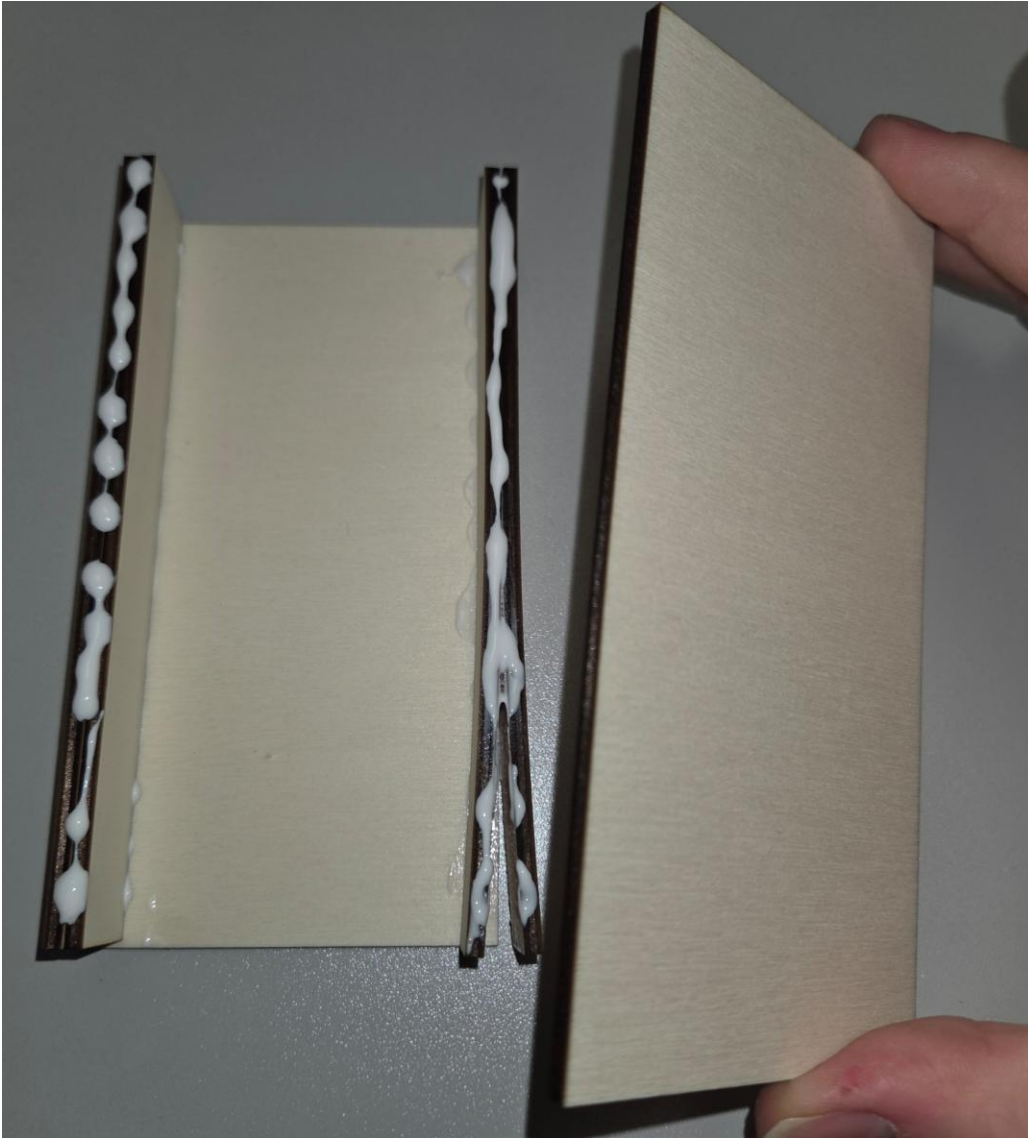


Zusammenbau Klopfbbox

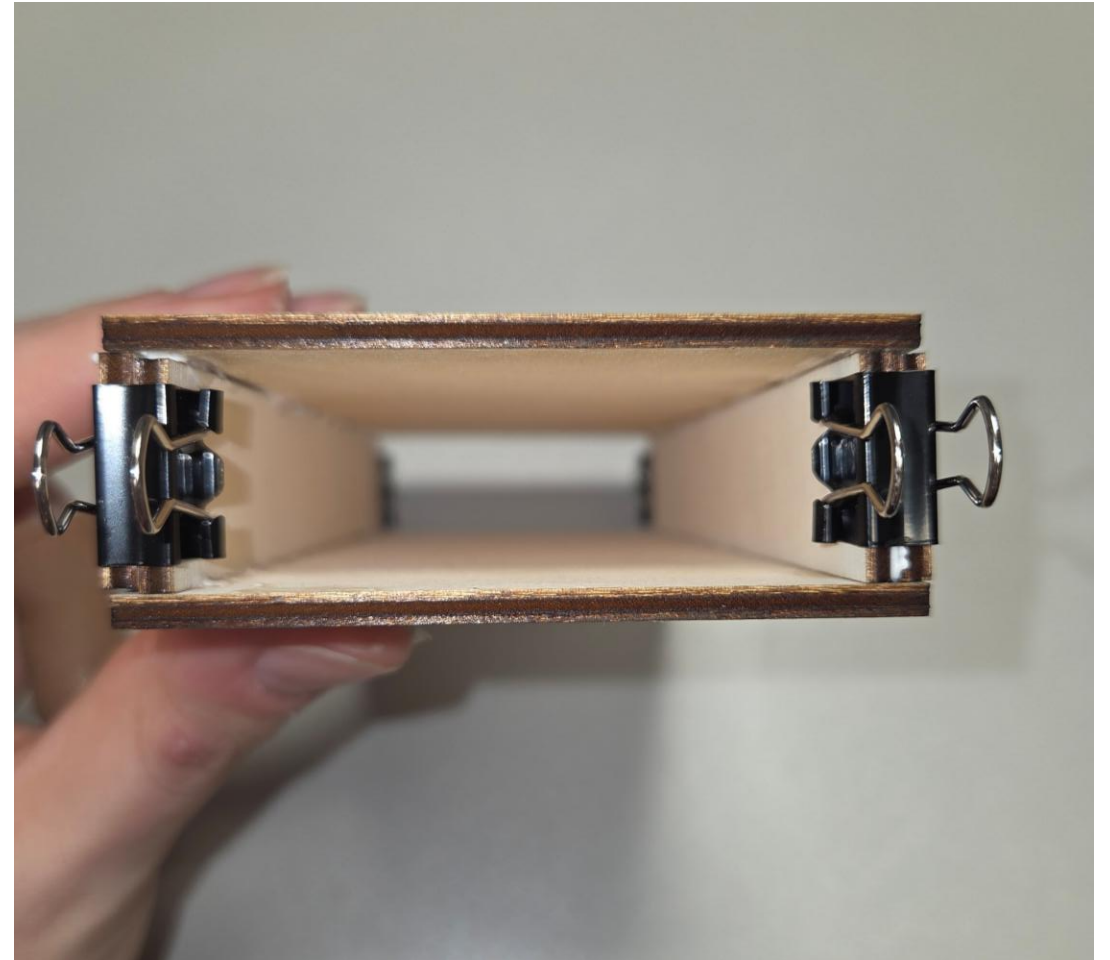
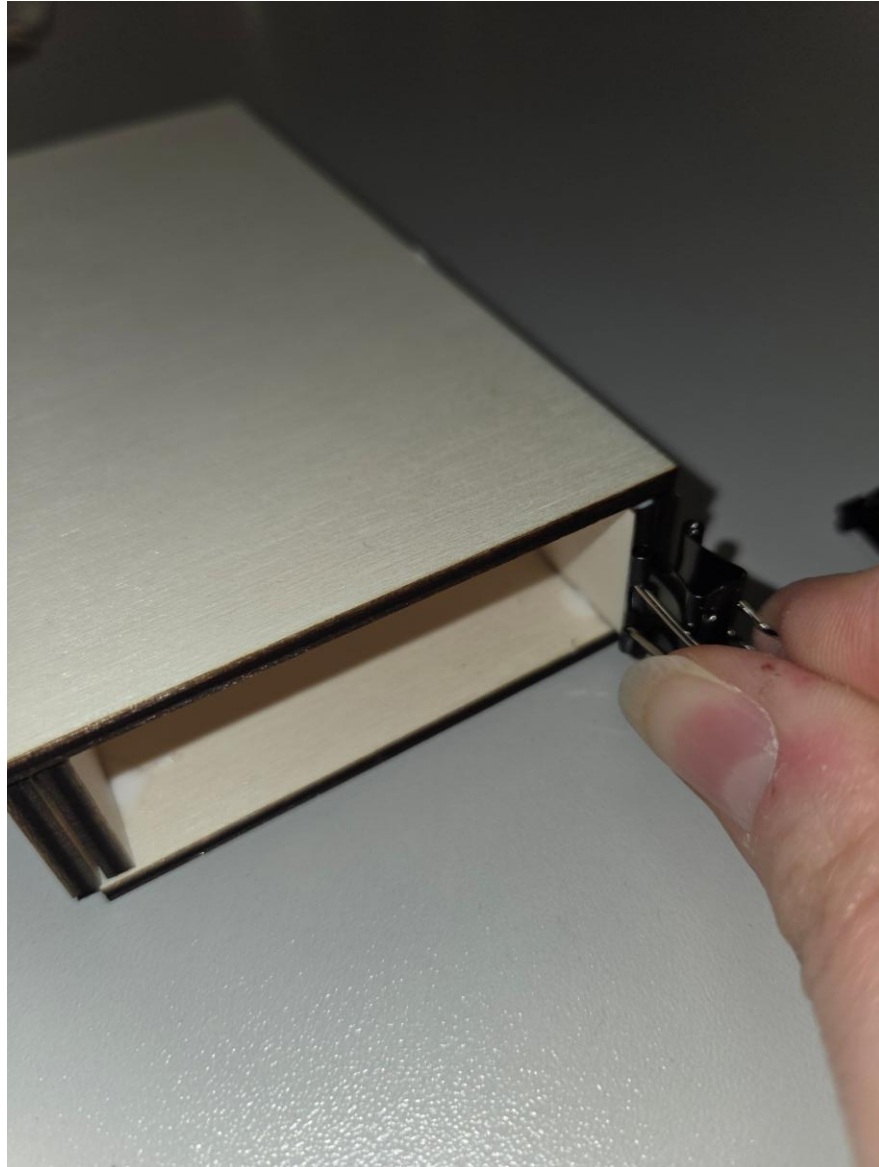




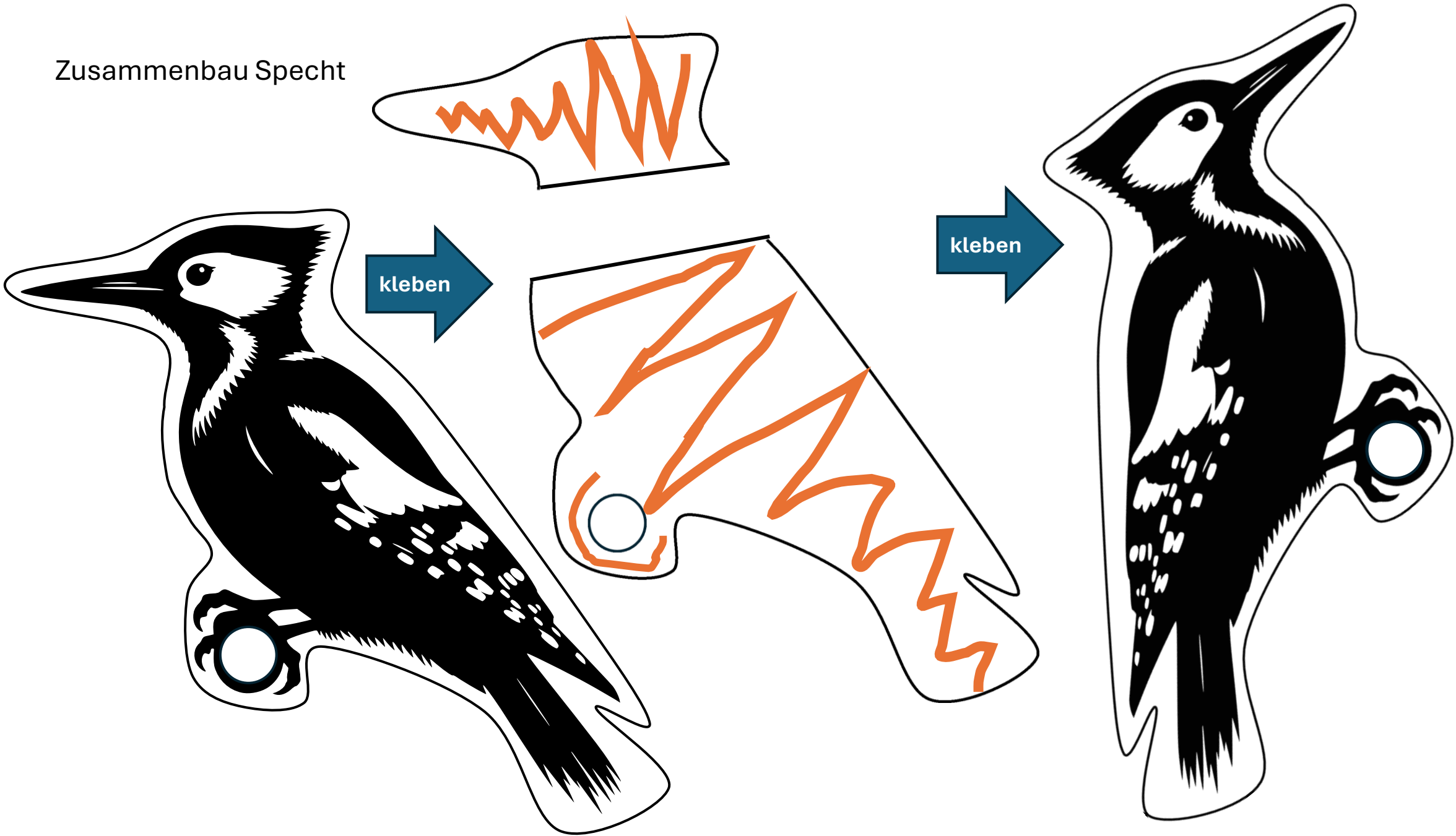
Zusammenbau Klopfbbox



Zusammenbau Klopfbbox



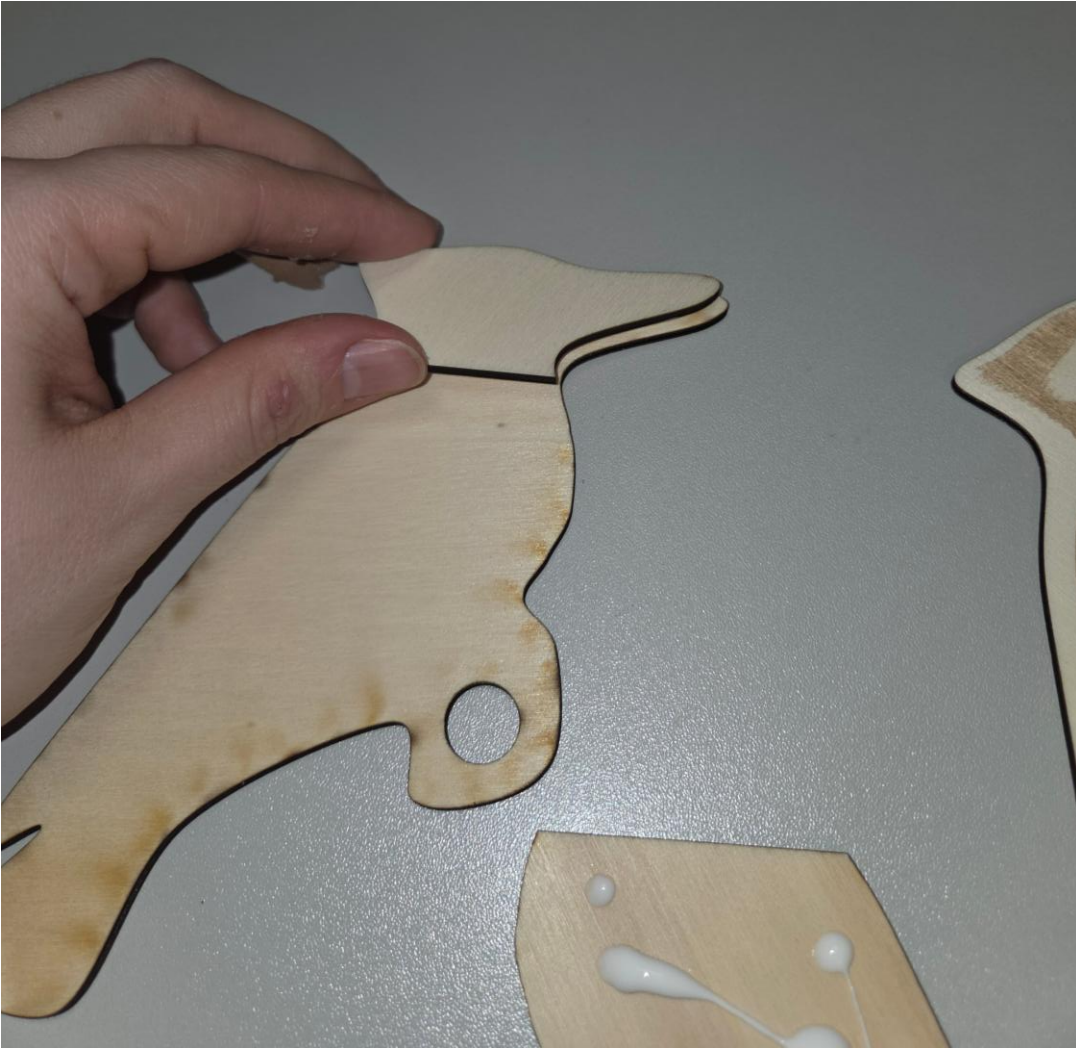
Zusammenbau Specht



Zusammenbau Specht



Zusammenbau Specht



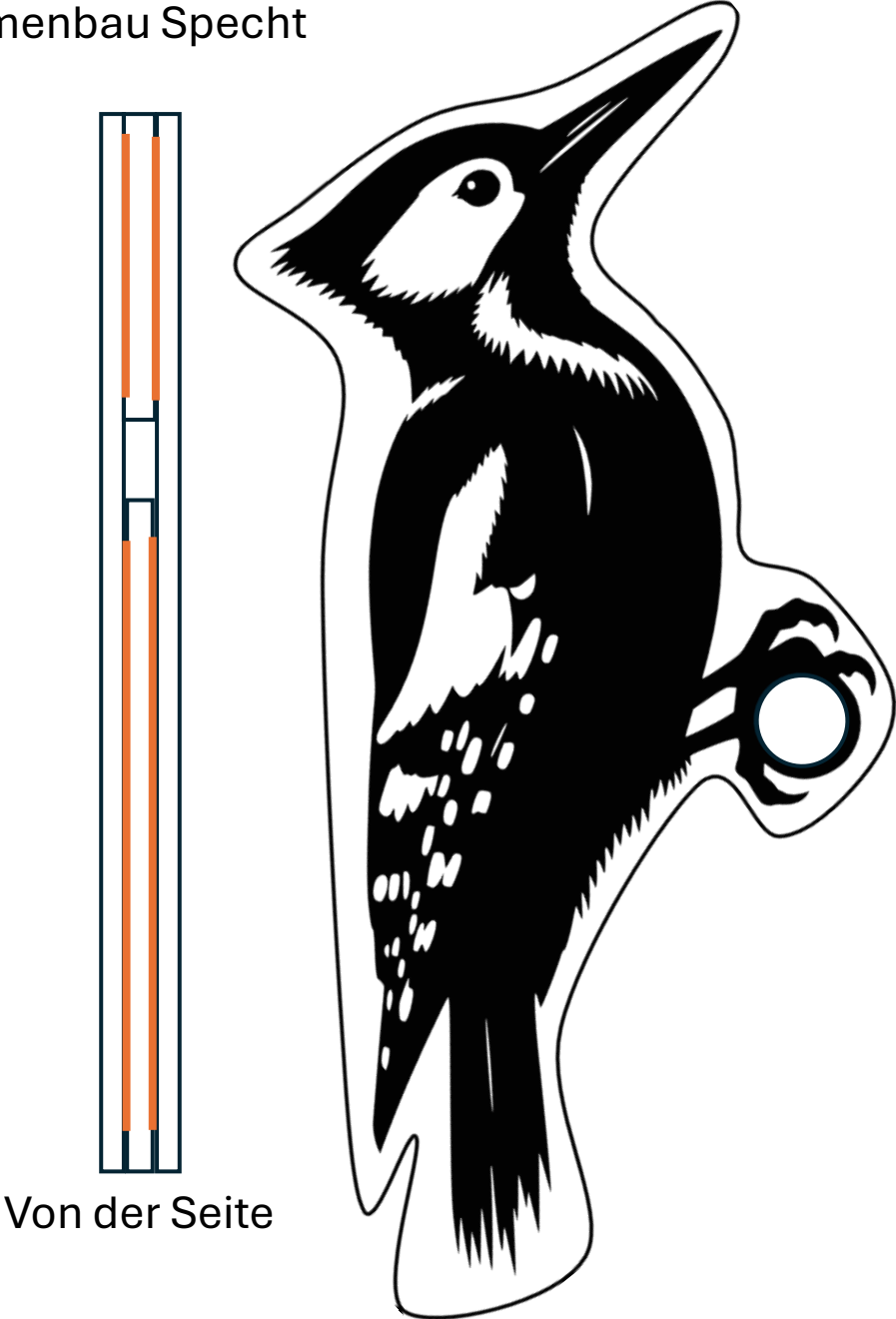
Zusammenbau Specht



Zusammenbau Specht

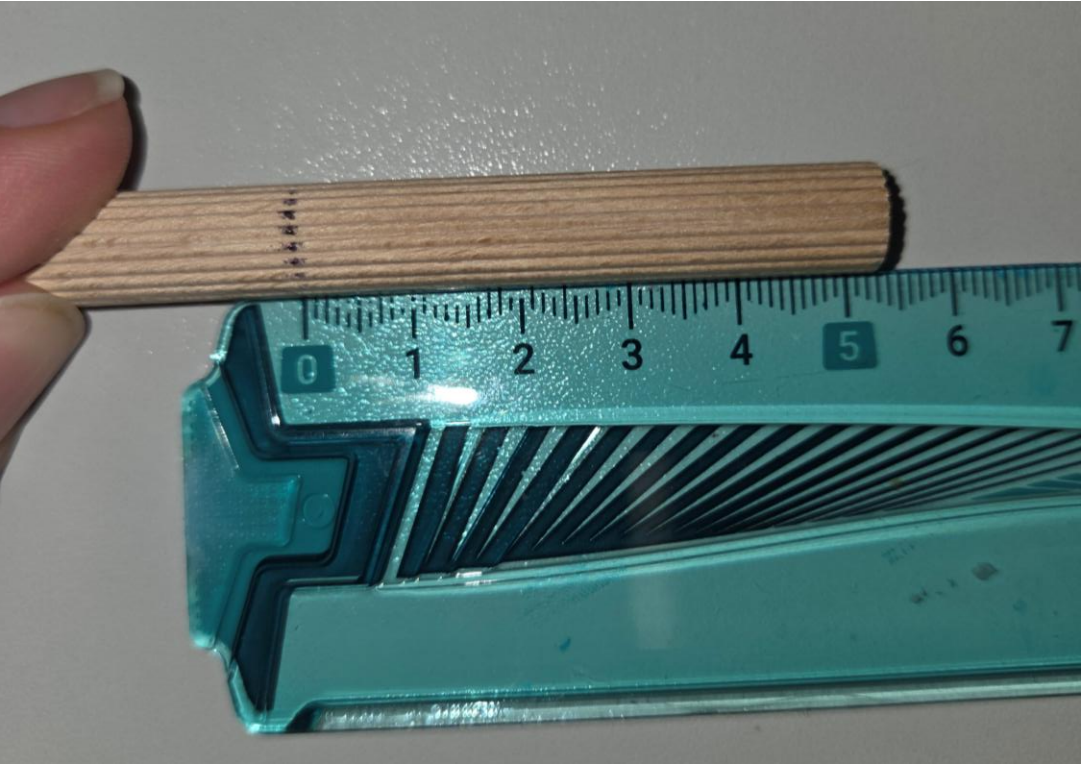


Zusammenbau Specht

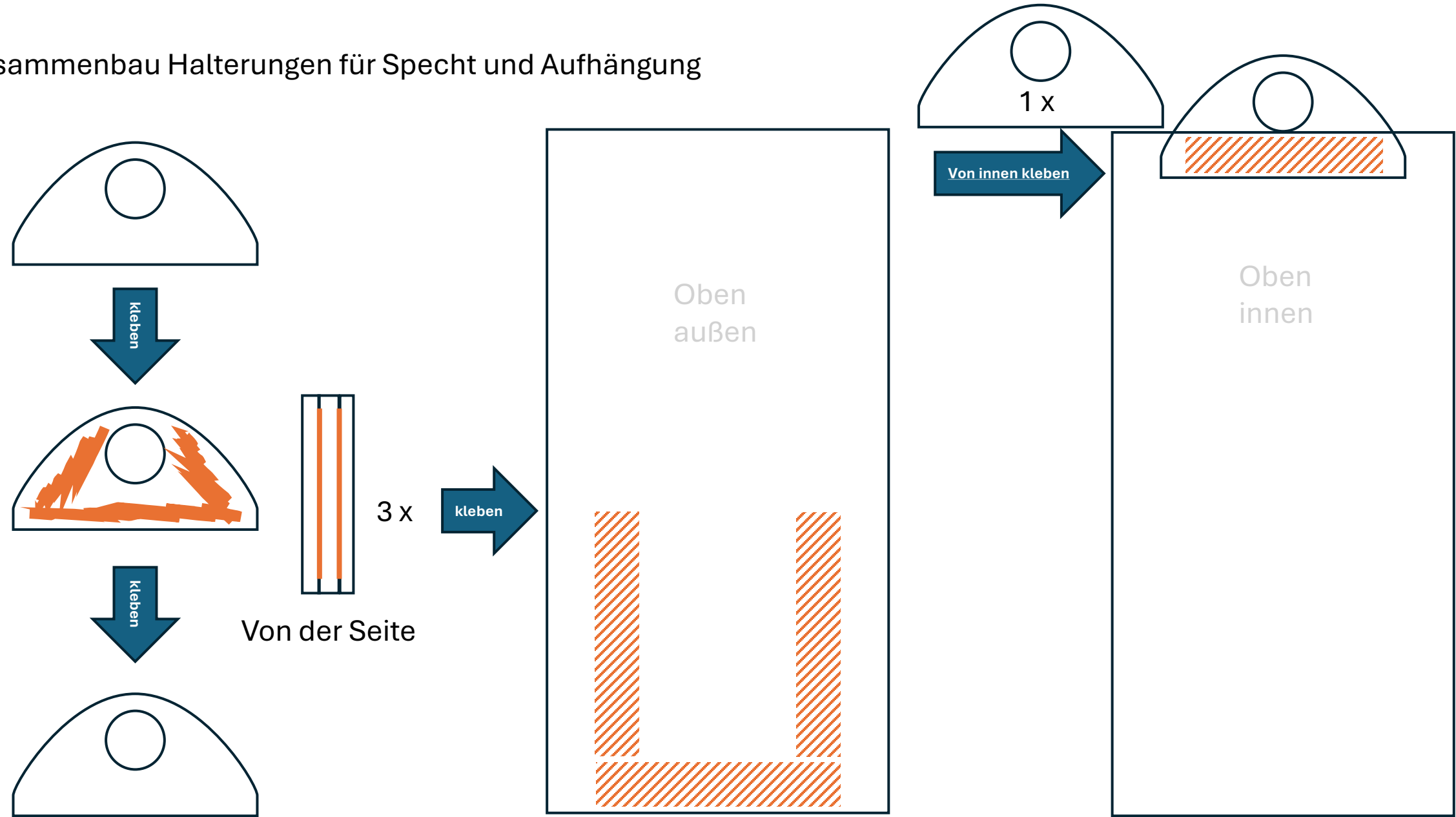


● Rundholz
Laser: 10 mm
Manuell: 6 mm

5 cm



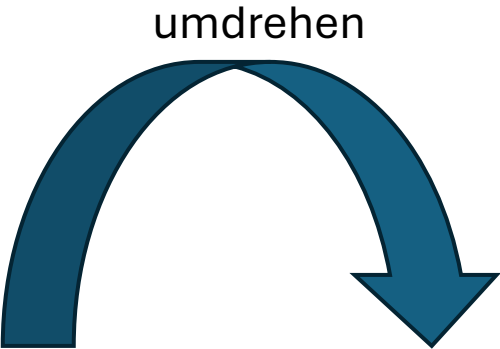
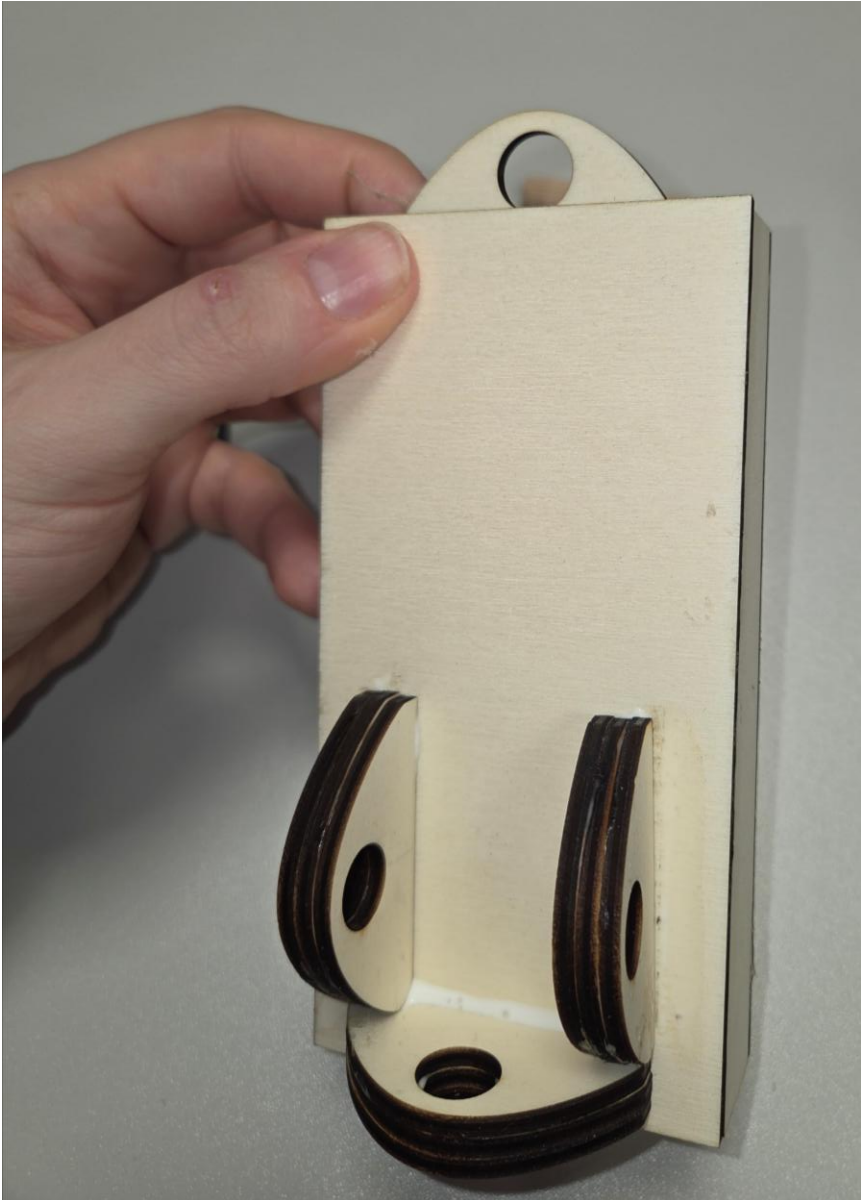
Zusammenbau Halterungen für Specht und Aufhängung

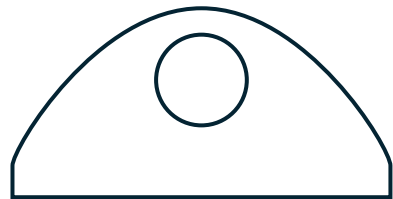
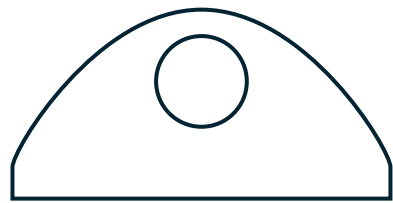


Zusammenbau Halterungen für Specht und Aufhängung



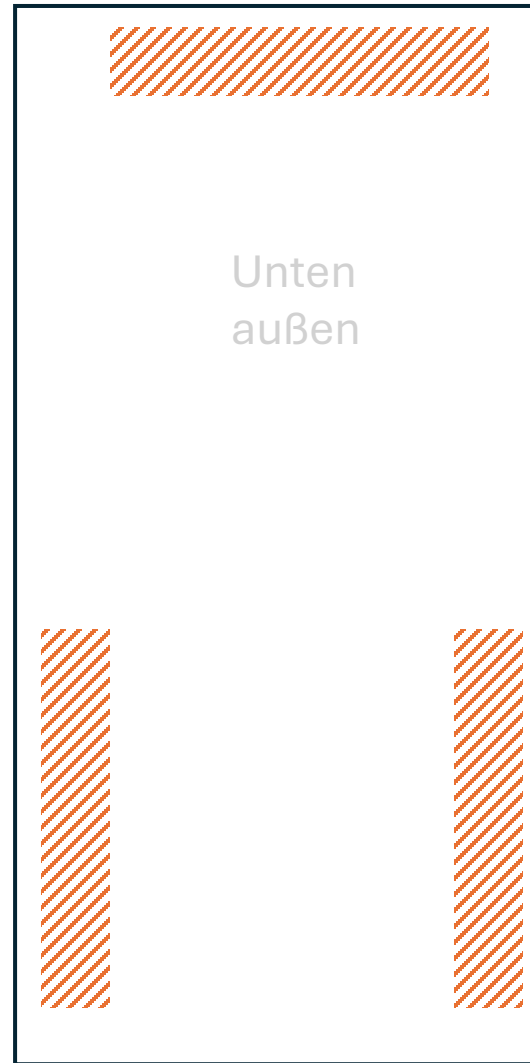
Zusammenbau Halterungen für Specht und Aufhängung





3 x

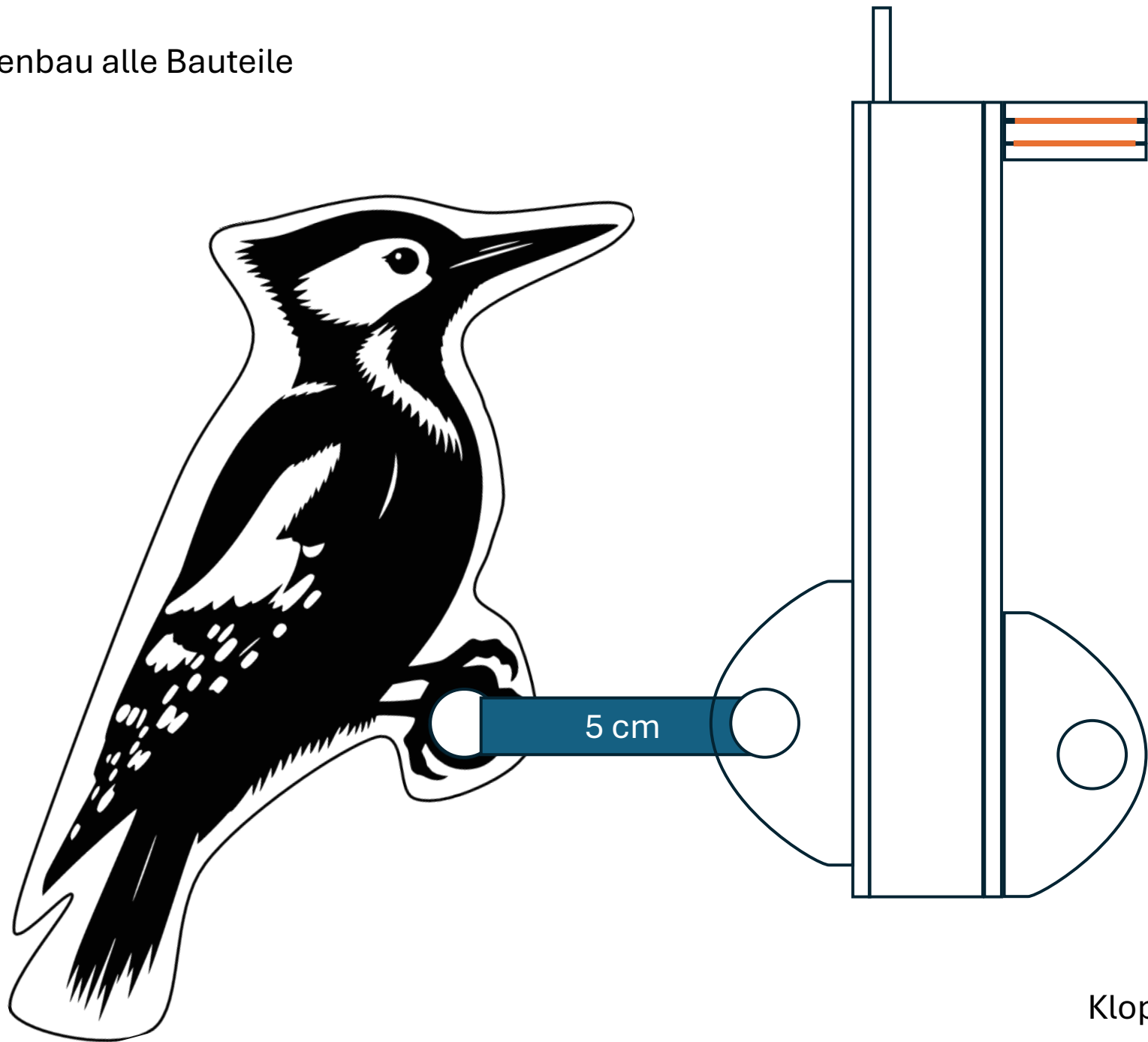
Von der Seite



Zusammenbau Halterungen für Specht und Aufhängung



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



3 x 50 cm lange Fäden

Zusammenbau alle Bauteile



Fäden z.B. verkordeln oder
flechten

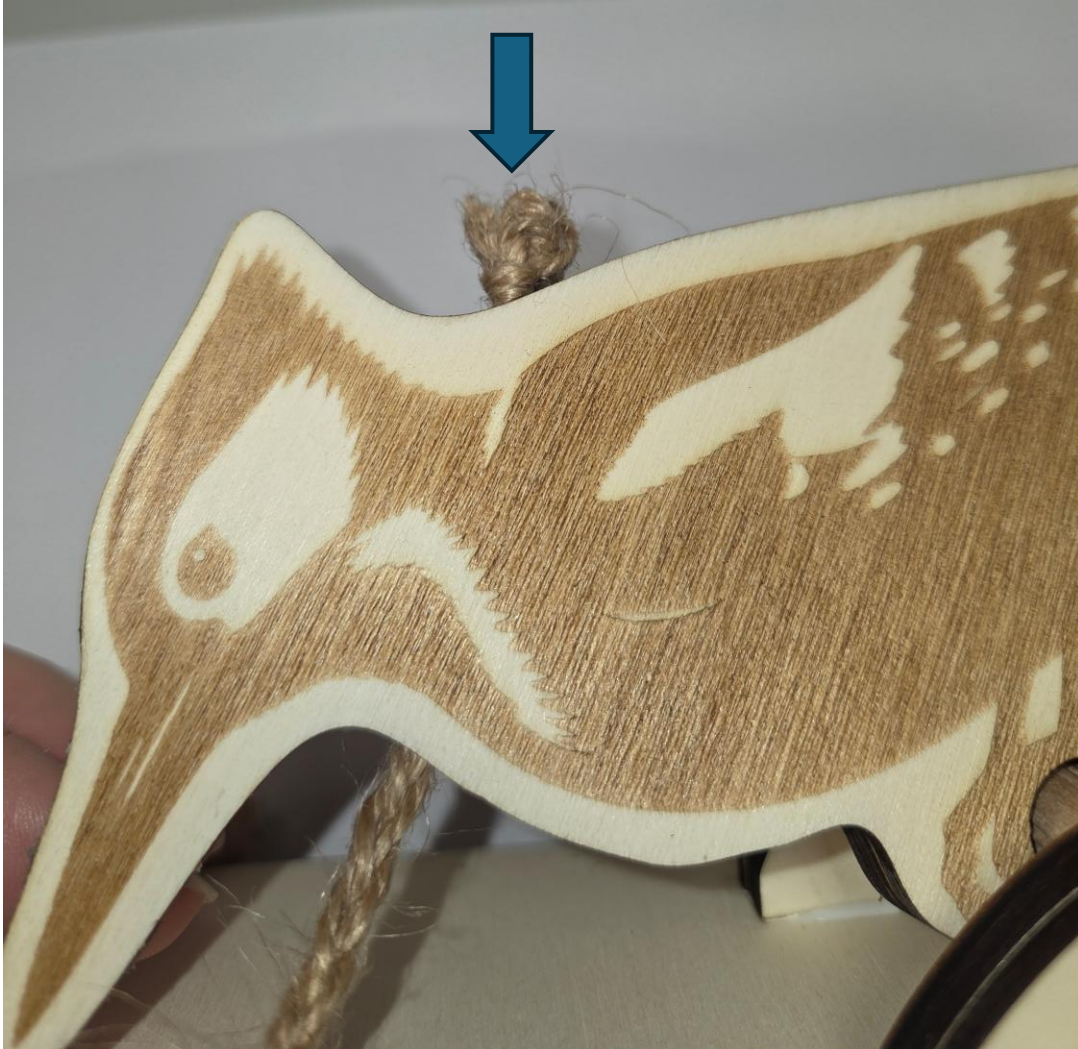


Klofspecht © Dr. Ann-Katrin Krebs

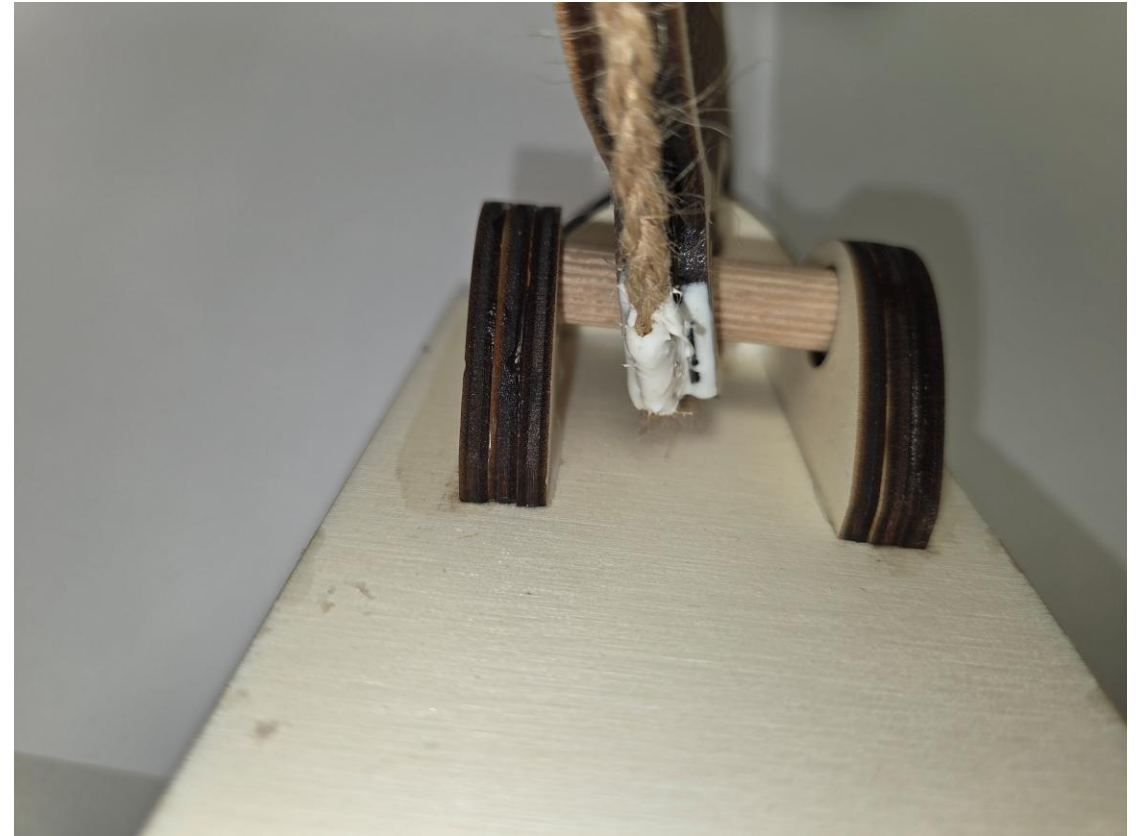
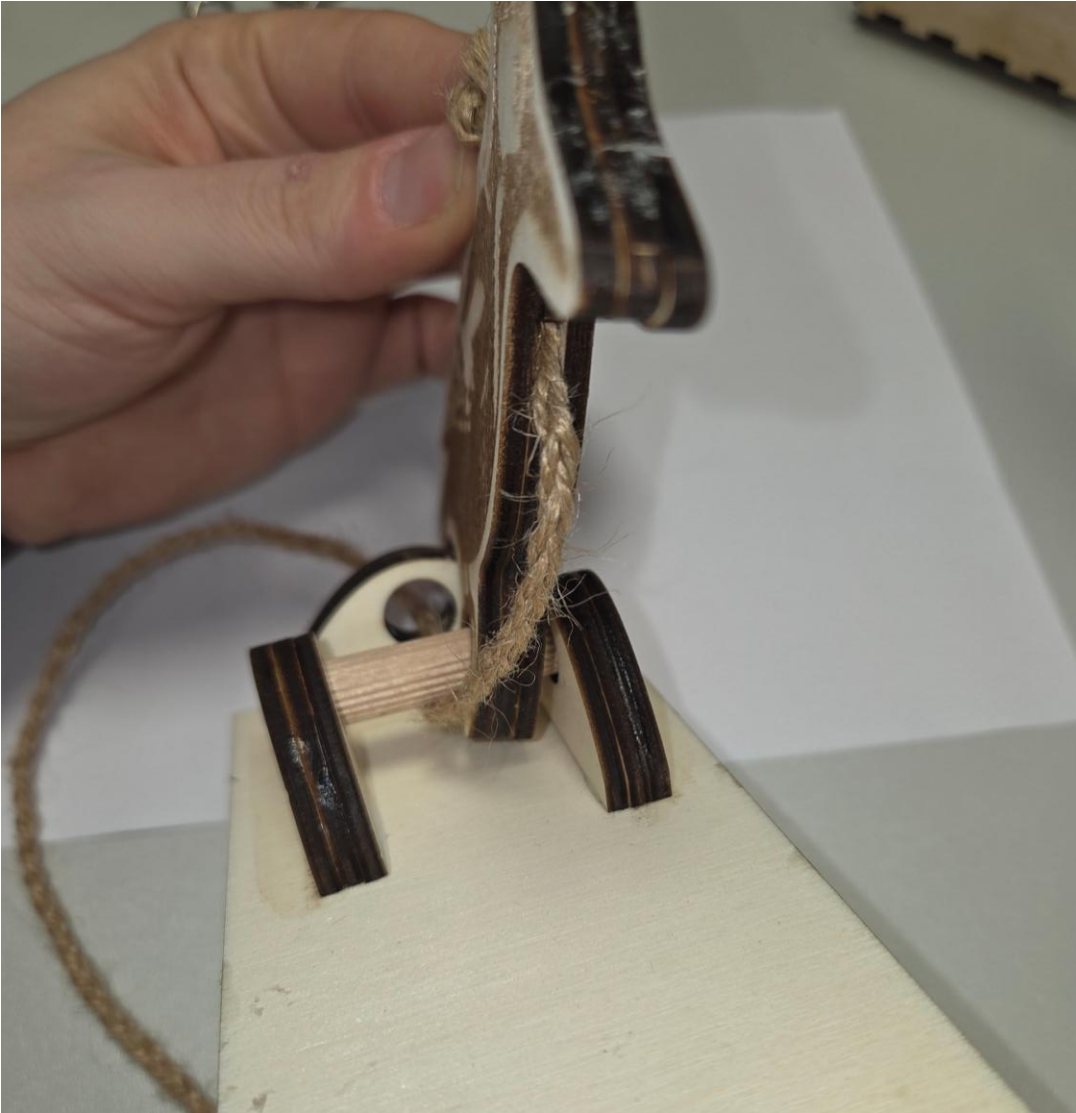
Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



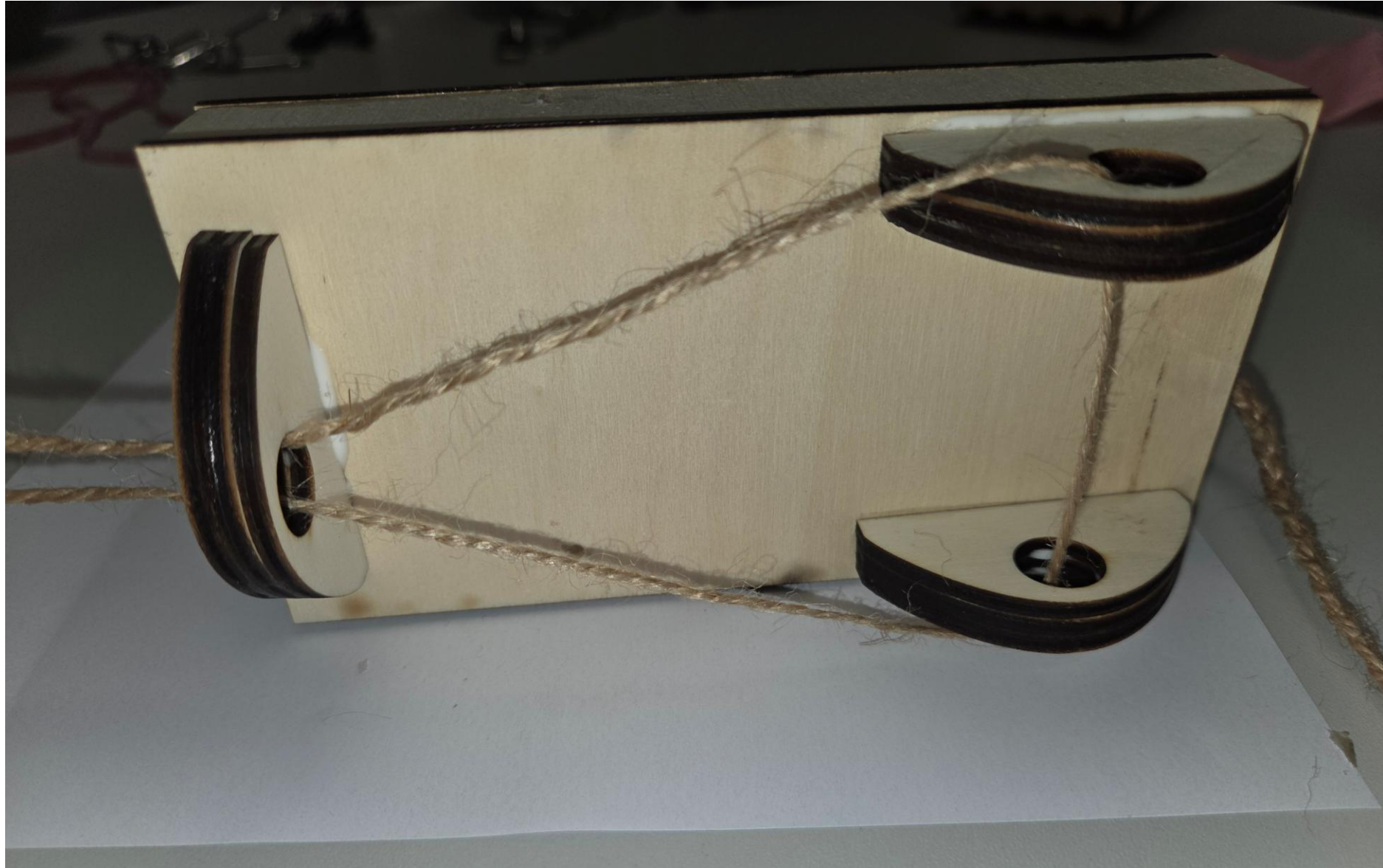
Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Zusammenbau alle Bauteile



Klopfspecht © Dr. Ann-Katrin Krebs