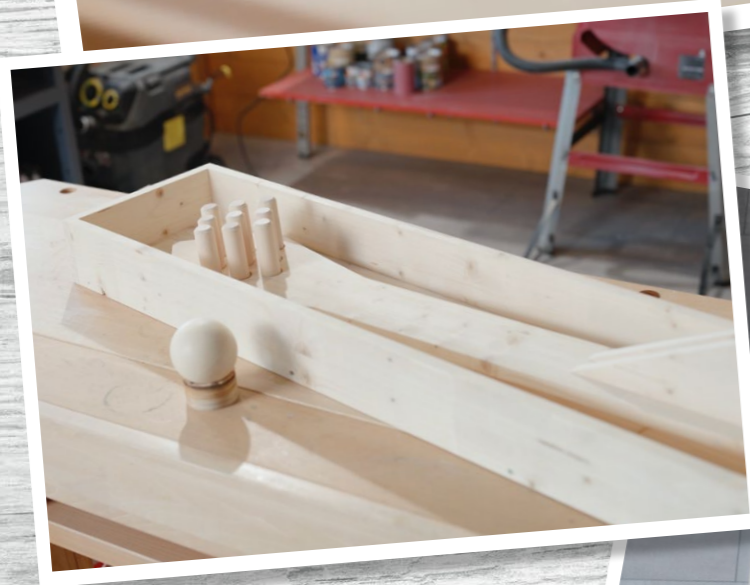
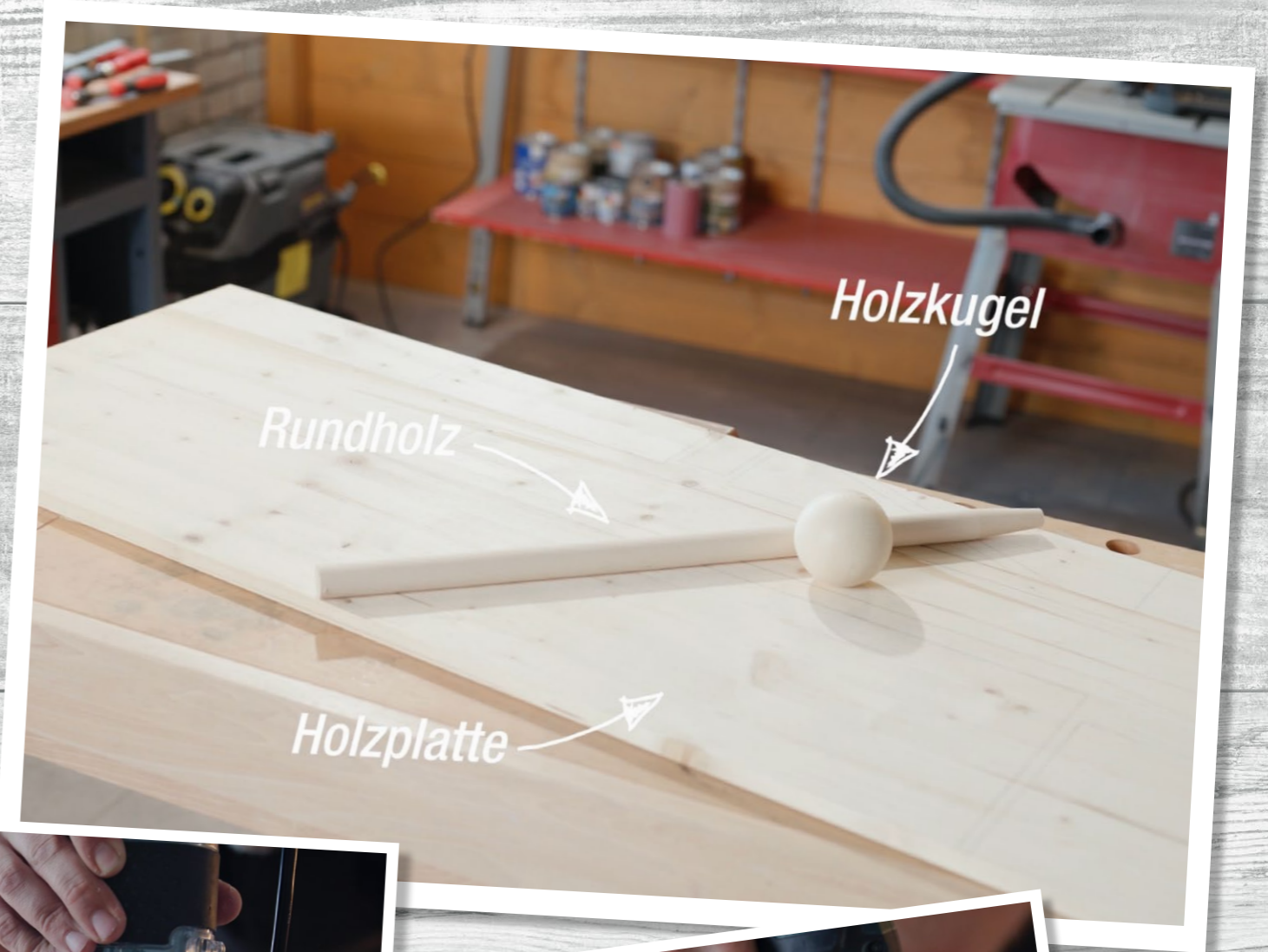


# DIY Kegelbahn



# Materialliste

	<b>Material</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>Stärke</b>	<b>Maße</b>	<b>Menge</b>
1	<i>Leimholz-Fichte</i>	7350045	–	–	1
2	<i>Rundholz</i>	7171392	Ø 20	–	1
3	<i>Holzdübel</i>	1751695	Ø 8	–	2
4	<i>Holzkuigel</i>	7160361	Ø 35	–	1
5	<i>Spanplatten-Schrauben</i>	1623062	–	–	1
6	<i>wasserfester Holzleim</i>	8150051	–	–	1

## **Werkzeug**

*Stichsäge, 6 Holzbohrer, Handkreissäge oder Tischkreissäge, Forstner Bohrer 25 mm*

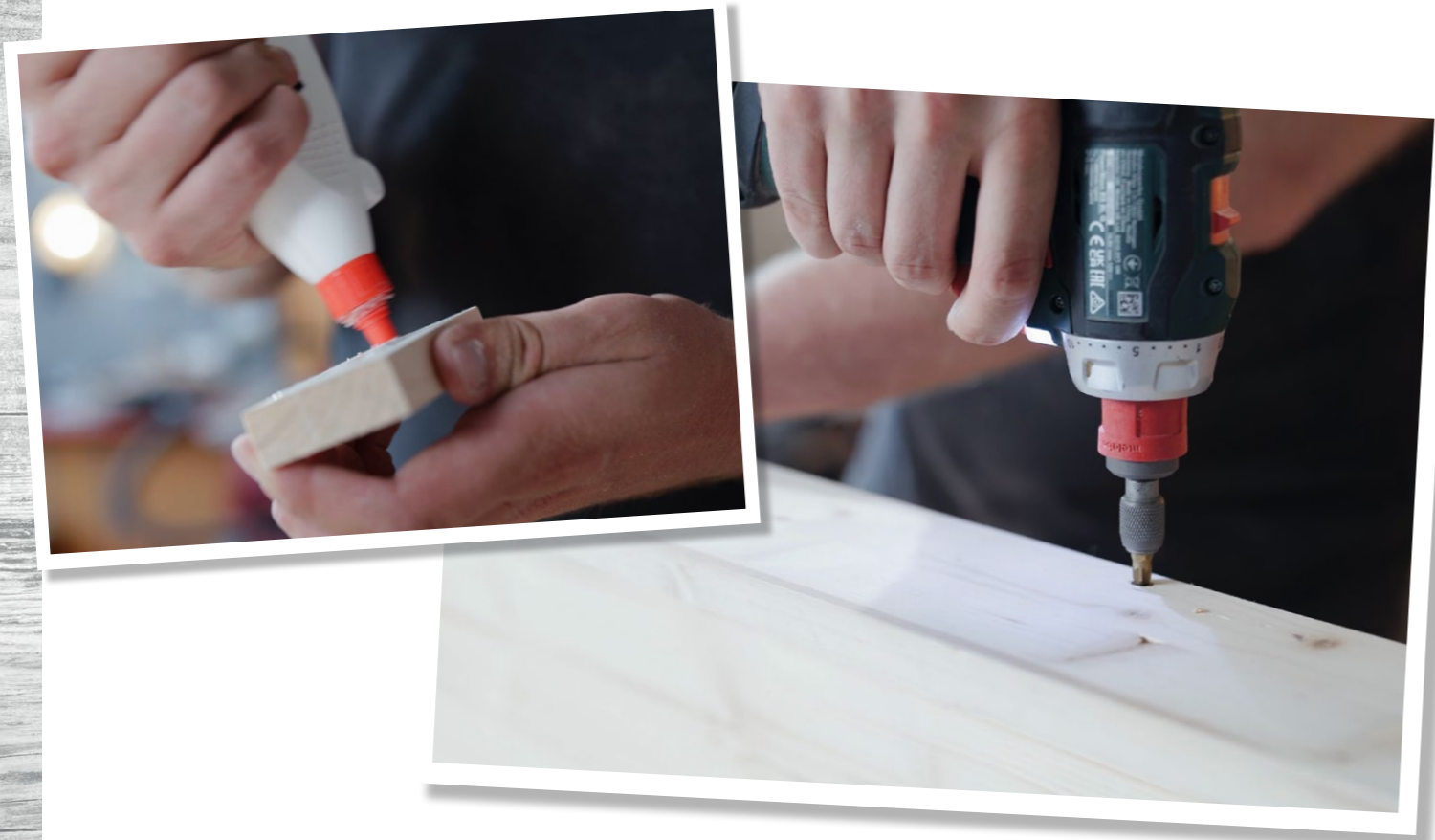
# Zuschnitt:

- 1.** *Übertrage die Maße aus der Zeichnung auf die Einzelteile*
- 2.** *Schneide die Einzelteile zu*
- 3.** *Kürze die Rundhölzer auf 8 cm*



# Zusammenbau Rahmen:

**4.** Seitenteile mit Leim zusammenfügen und verschrauben



**5.** Verschraube nun den Boden



# Bohrung Kegelhalterungen:

- 6.** *Erstelle die Schablone für die Kegel*



- 7.** *Übertrage die Punkte deiner Schablone auf das Holz, wo die Kegel platziert werden*



- 8.** *Bohre mit dem Forstner-Bohrer 5mm tief in die markierten Stellen*



- 9.** *Montiere nun die Schrägstellung auf der Kegelbahn*



# Rampe bauen:

**10.** *Verleime die Einzelteile miteinander*



**11.** *Bohre die Dübellöcher in Kegelbahn und Rampe*



# Kegel schleifen:

- 12.** *Schleife die Kanten der Rundhölzer ab und verarbeite diese zu Kegeln*



- 13.** *Nun ist deine DIY-Kegelbahn fertig!*



*Ggf. Krone bauen (hier sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt) !*