

## DIY-Anleitung Krombacher Bier Adventskalender:

Benötigtes Material	Benötigtes Werkzeug
<ol style="list-style-type: none"><li>1. 2 Holzplatten mit den Maßen 1000 mm x 600 mm x 12mm</li><li>2. 4 Schrauben</li><li>3. 24 Nummern</li><li>4. 24 Krombacher Biere</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kräftiger Akkuschauber / Bohrmaschine</li><li>2. Stichsäge / Handkreissäge</li><li>3. Lochsägen-Aufsatz für den Akkuschauber / Bohrmaschine mit Durchmesser 40 mm und 68mm</li><li>4. Oberfräse oder Schleifblock und Schleifpapier</li><li>5. Holzbohrer mit Durchmesser 4 mm</li></ol>

### Step 1:

- Lege die zwei Holzplatten aufeinander. Achte darauf, dass dabei die schöne Seite der Holzplatte nach außen zeigt.
- Drucke das Modell aus und lege es auf die Holzplatten. Nun verschraube die zwei Holzplatten. Damit die Löcher später nicht sichtbar sind, setze die Schrauben in die Löcher für die Bierflaschen.
- Das Modell ist zu groß zum Ausdrucken? Du kannst das Modell auch direkt auf dem Holz einzeichnen. Die Maße findest du in mm im Plan.

### Step 2:

- Bohre mit dem Akkuschauber in die Mitte jedes der 24 Türchen ein kleines Loch. Es dient später als Orientierung zum Aussägen der Türchen des Adventskalenders.

### Step 3:

- Säge die Form des Weihnachtsbaums und den zugehörigen Fuß aus. Dafür eignet sich eine Stichsäge oder eine Kreissäge. Damit die Schnitte sauber und gerade werden, nutze eine Führungsschiene.

### Step 4:

- Jetzt kommt die Lochsäge zum Einsatz. Bohre mit dem kleineren Aufsatz die 24 Löcher in das Holz. Als Orientierung dienen die vorher gesetzten kleinen Löcher.
- Drehe danach das Holz um und bohre mit dem größeren Lochbohrer die 24 Löcher für die Rückseite des Adventskalenders. Sind die Löcher gebohrt, kannst du die Holzplatten voneinander trennen.

**Step 5:**

- Glätte die Kanten der Löcher und der Form des Weihnachtsbaums mit der Oberfräse. Du besitzt keine Oberfräse? Alternativ kannst du die Kanten auch glatt schleifen.

**Step 6:**

- Die Vorder- und Rückseite des Adventskalenders werden einfach in den Holzfuß gestellt. Damit der Adventskalender fest steht, müssen Vorder- und Rückseite an der Spitze des Weihnachtsbaums verschraubt werden. Dafür kannst du ein Stück Restholz nutzen. Zeichne an, an welcher Stelle es sitzen soll, säge es zurecht, bohre die Löcher vor und verschraube Vorder- und Rückseite des Weihnachtsbaums.