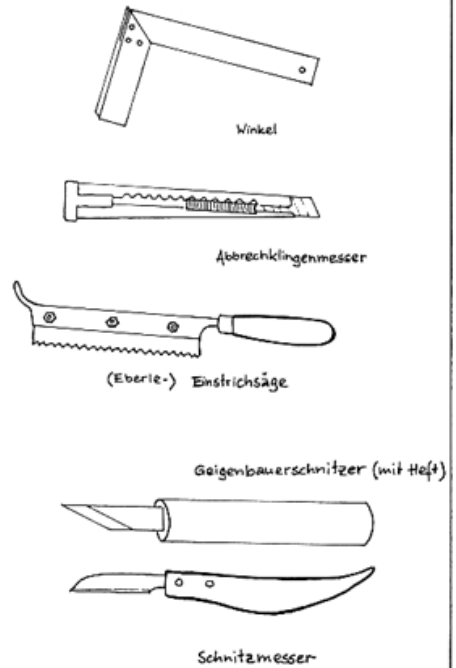


Benötigtes Werkzeug

- Winkel (rechter Winkel mit Ausschlagkante)
- langes gerades (!) Lineal
- Schieblehre
- Abreckklingenmesser
- Schnitzmesser (wenn der Kopf geschmitten werden soll)
- Laubsäge mit Sägeblättern (fein)
- Feinsäge
- Einstrichsäge (Eberle) } siehe Griffbrett
- Stech Eisen (sehr gut schärfen !!), Holzhammer
- Feile und Raspel
- Bohrmaschine mit scharfen Bohrern
- einige Schraubzwingen
- Schlüsselfeile (siehe Griffbrett und „Spielfertig machen“)
- Holzwascheklammern (zum Reifen befestigen)
- Hobel, Seitenschneider



3



Claus-Jürgen Fischer

Bauplan 1:1 und Bauanleitung für Dulcimer

Musik für Einsteiger.

ISMN 979-0-2024-1984-7

Schablonen

Bei den Schablonen fällt die Entscheidung, welches Modell gebaut wird und zudem, auf welche Weise gebaut werden soll. Einmal ist die Form bestimmend: gerade oder geschwungene Bauweise, dazu kommt die Entscheidung, ob die Decke später unter dem Griffbrett durchgehen soll (dann braucht sie auch die skizzierten "Schalllöcher" unter dem Griffbrett) oder ob die Deckenbrettchen einzeln links und rechts des Griffbretts an dasselbe geleimt werden. Die Markierung (V) an der Schablone weist auf jeden Fall die Aussenkante des Griffbrettes aus.



Für die Schablonen braucht man einfaches dünnes Sperrholz (max 3mm). Zunächst wird die Decken/Bodenschablone hergestellt: Aus der Planzeichnung wird eine halbe Decke auf das Sperrholz übertragen (Kohlepapier), nur eine halbe, damit die Decke und der Boden auf jeden Fall symmetrisch werden. Wer die im Plan angegebenen Formen nicht mag, kann sich eine Schablone für eine andere Form herstellen, der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt (wie's dann klingt, muß man probieren). Die Schablone sollte sehr genau sein, da mit ihr Decke und Boden aufgezeichnet werden und unter Umständen die Zangen an ihr entlang gebogen werden.

Die Decken/Bodenschablone bekommt kleine Löcher an den Mittelpunkten der Bohrstellen für die Schalllöcher, am besten schreibt man sich neben diese Markierlöcher gleich die benötigte Bohrergröße für die spätere Deckenbearbeitung.

