

## Ein Tischnussknacker zum Selberbauen.

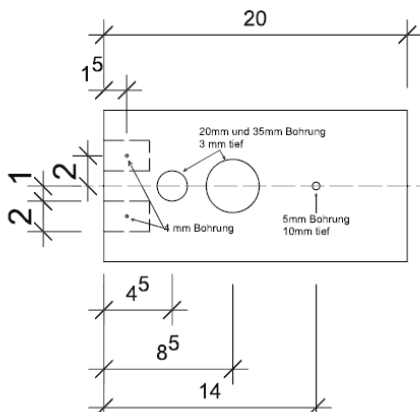


### Werkzeug:

Bleistift, Lineal  
Forstnerbohrer 20mm + 35mm  
Holzbohrer 4mm + 5mm + 6mm  
Senker  
Schraubenzieher  
Gabelschlüssel 7mm  
Schleifpapier 120 K Holzleim  
evtl. etwas Farbe

### Materialliste:

1 St. Sperrholzplatte mit 15mm 10cm x 20cm.  
1 St. Kiefernleiste 20 x 30 x 100 mm  
1 St. Kiefernleiste 20 x 30 x 200 mm  
1 St. Kiefernrundstab d 6mm x 50 mm  
1 St. Messinghülse d 5 x 15 mm  
1 St. Zylinderkopfschraube M4 x 70mm  
1 St. Stopfmutter M4  
2 St. Holzschraube 3 x 25mm  
2 St. Halbrundkopfschraube 4 x 16 mm  
etwas Moosgummi

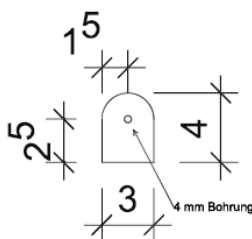


### 1. Grundplatte richten:

Grundplatte nach Plan anreißen und bohren.  
Die Bohrungen 20mm und 35mm nur ca. 2mm  
tief bohren. Nicht durchbohren.

Die Bohrung 2mm von unten ansenken.  
Die gesamte Grundplatte verschleifen.

Den 6mm Rundstab in die passende  
Bohrung leimen. Später auf individuelle  
Länge einkürzen. Der Stab dient als  
Anschlag.

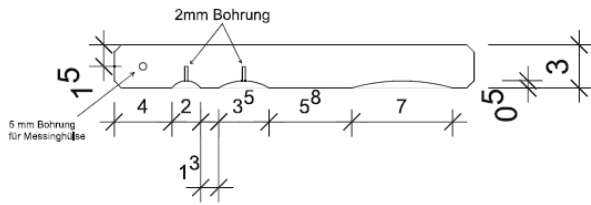


### 2. Lagerböcke richten:

2 Stück der Lagerböcke aus der kurzen  
Kiefernleiste aussägen.

Die 4mm Bohrung anreißen und bohren.

Die Rundung mit Schleifpapier nacharbeiten.



### 3. Hebel richten:

Den Hebel anreißen und ausarbeiten.

Die Rundungen und Fasen mit Feile und Schleifpapier nacharbeiten.

Die Messinghülse in die 5mm Bohrung pressen.

Die Halbrundkopfschrauben in die 2mm Bohrung eindrehen.

### 4. Alles zusammenbauen:

Lagerböcke und Hebel mit der Zylinderkopfschraube und der Stopmutter so verbinden, dass der Hebel leicht zu drehen ist.

Lagerböcke ausgemittelt über die 2mm Bohrungen der Grundplatte leimen und von unten anschrauben.

Den Moosgummi unter der Grundplatte festkleben.

