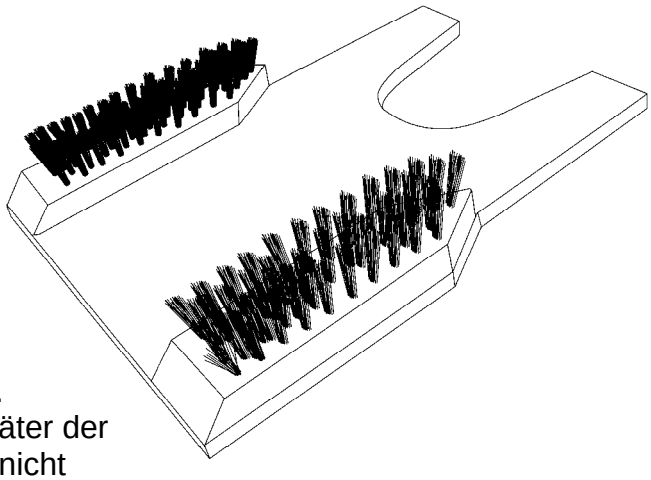
STIEFELKNECHT mit Sohlenbürsten

WINKLER - Nr. 100591

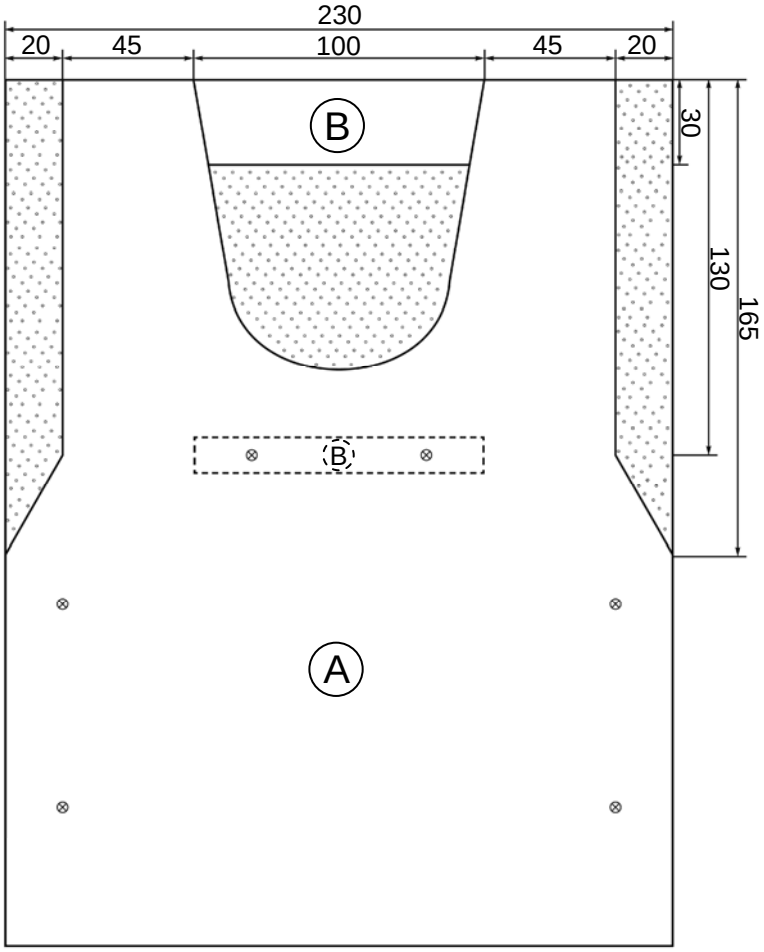
Materialliste:

1 Dreischichtbrett Fichte 300 x 230 x 13 mm
2 Kotbürsten
4 Spaxschrauben 3 x 20 mm
2 Spaxschrauben 3 x 25 mm



Arbeitsanleitung:

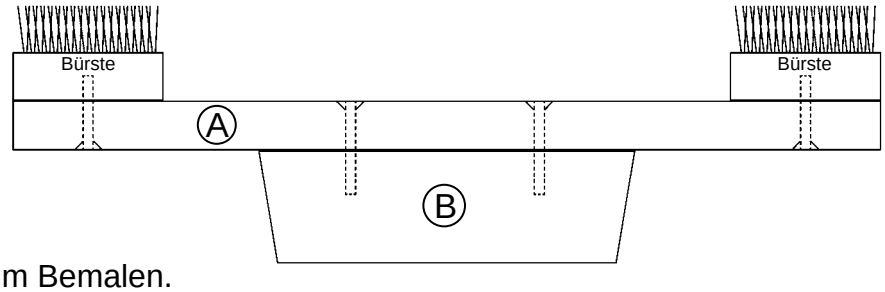
1. Säge die Teile (A) und (B), entsprechend der nachfolgenden Zeichnung, aus dem Dreischichtbrett Fichte 300 x 230 x 13 mm aus. Die strichlierte Linie markiert jene Stelle, wo später der Standfuß (B) montiert werden soll und braucht nicht ausgeschnitten zu werden. Da das Holzbrett relativ stark ist, verwende zum Sägen mit einem Laubsägebogen am Besten grobe Laubsägeblätter. Nach dem Aussägen entgrate die Kanten mit Schleifpapier.



2. Die Bürsten können nun auf die Grundplatte geschraubt werden. Der Rücken der Bürsten besteht aus Massivholz und könnte beim Eindrehen der Schrauben springen. Deshalb sollte folgendermaßen vorgegangen werden:
   Drehe die Schrauben 3 x 20 mm an den markierten Stellen ein, aber nur soweit, dass die Spitzen der Schrauben ca. 1 mm herausragen. Halte nun die Bürsten mit dem Rücken an den vorgesehenen Platz und drücke die Bürsten fest an, sodass sich die Spitzen der Schrauben in das Holz eindrücken. An diesen Stellen bohre die Bürsten mit einem 2 mm Bohrer vor. Danach können die Bürsten auf die Grundplatte geschraubt werden.

3. Nun kann der Standfuß (B) <u>an die Unterseite</u> der Grundplatte (A) montiert werden. Verfahre dabei so wie mit den Bürsten. Drehe die Schrauben 3 x 25 mm ein, bis sie ein wenig hervorragen. Drücke den Standfuß an und bohre an diesen Stellen mit einem 2 mm Bohrer ca. 10 mm tief vor.

   Bestreiche die vorgebohrte Stirnseite satt mit Leim und schraube sie an.



4. Der Stiefelknecht ist nun fertig zum Bemalen.
   Verwende dazu am Besten wasserfeste Acrylfarben. Wenn du die schöne Maserung des Holzes erhalten willst, kannst du den Stiefelknecht auch mit Holzwachs oder Öl behandeln.

Lehrmodell für didaktische Zwecke, Verwendung unter Aufsicht von Erwachsenen. Achtung: Verschluckbare Kleinteile.
Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. © Winkler Schulbedarf GmbH | www.winklerschulbedarf.com