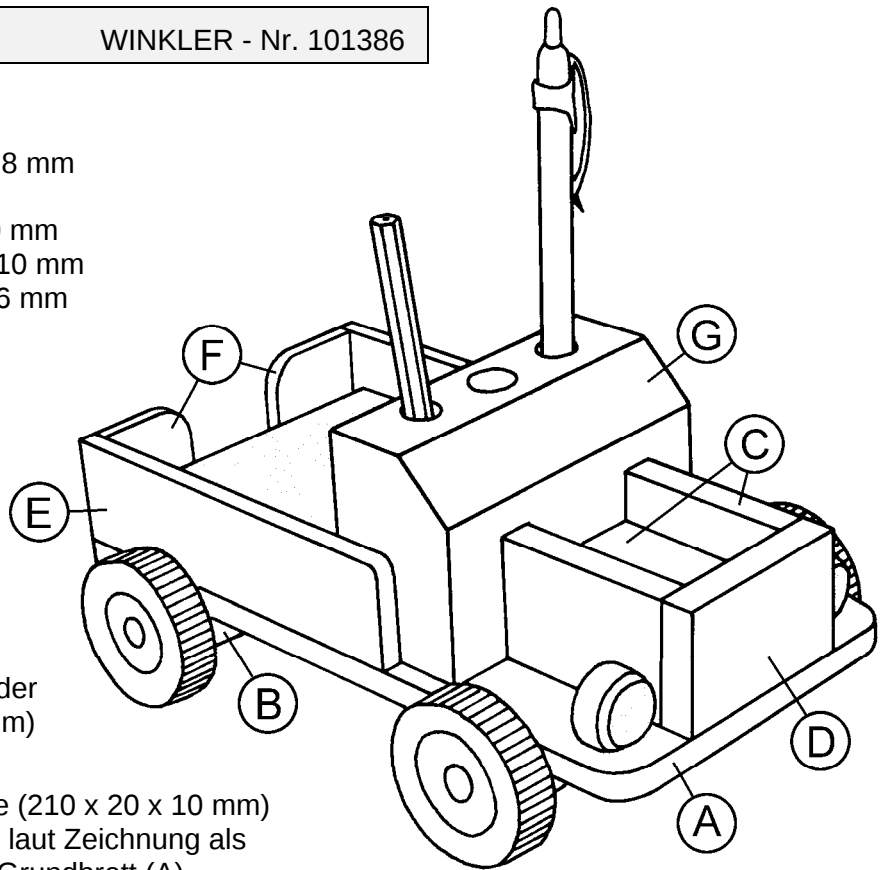


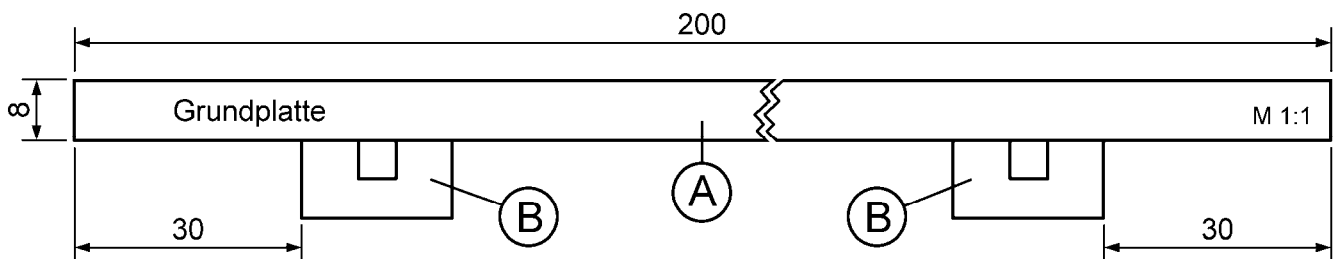
Materialliste:

- 1 Pappelsperrholzbrett 200 x 104 x 8 mm
- 1 Lindenholzklotz 92 x 60 x 40 mm
- 1 Nutleiste, Nut mittig 210 x 20 x 10 mm
- 1 Pappelsperrholzleiste 300 x 35 x 10 mm
- 1 Pappelsperrholzleiste 320 x 30 x 6 mm
- 2 Fichtenscheiben Ø 20 mm
- 4 Kunststoffräder, mittel Ø 44 mm
- 2 Metallachsen Ø 3 x 132 mm

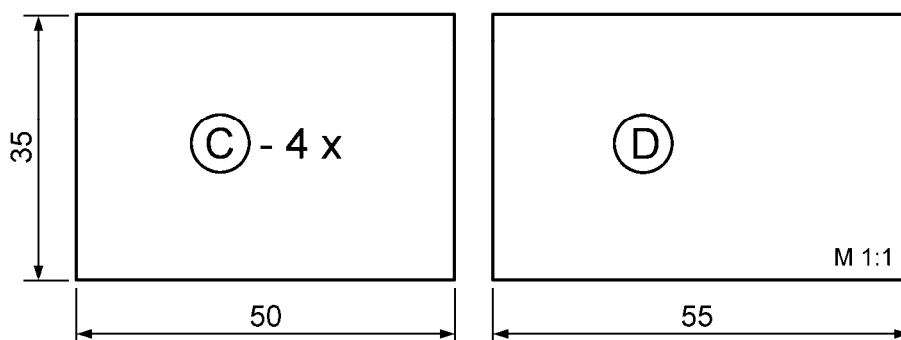
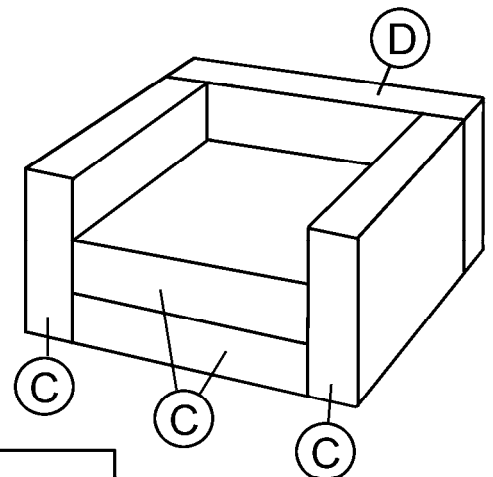


Arbeitsanleitung:

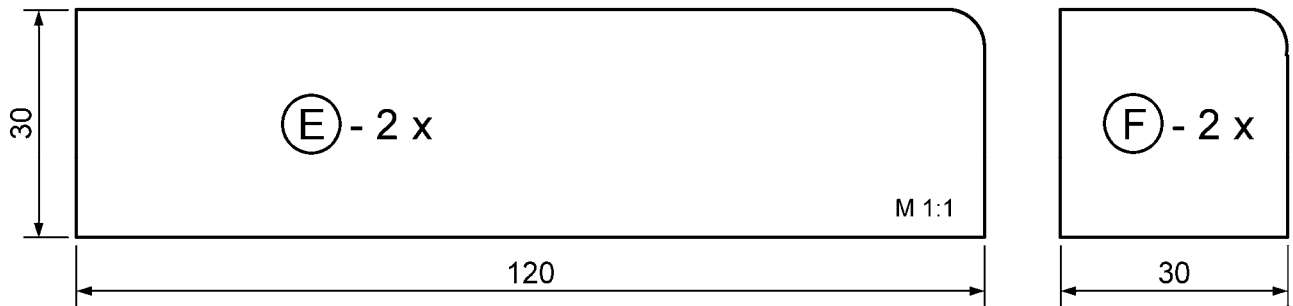
1. Runde die zwei vorderen Ecken der Grundplatte (A)-(200 x 104 x 8 mm) etwas ab.
2. Halbiere die beiliegende Nutleiste (210 x 20 x 10 mm) und leime die zwei Nutleisten (B) laut Zeichnung als Achslager an die Unterseite von Grundbrett (A).



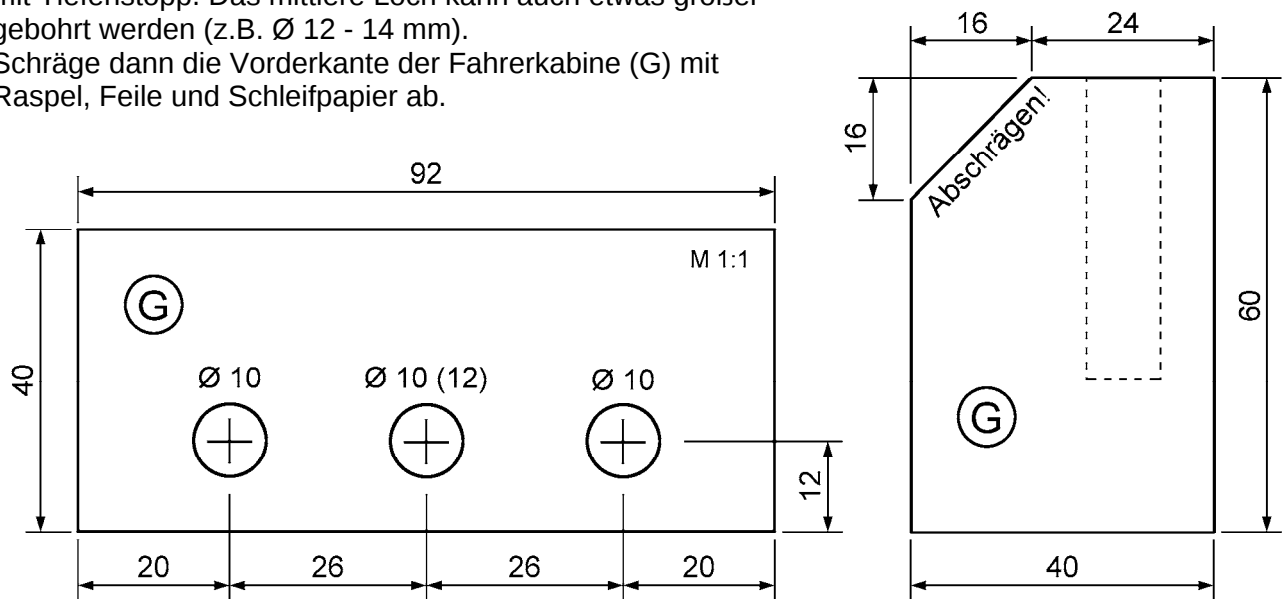
3. Säge vier Teile (C)-(50 x 35 x 10 mm) und einen Teil (D)-(55 x 35 x 10 mm) mit einer Gehrungssäge von der Sperrholzleiste (300 x 35 x 10 mm). Leime diese fünf Teile anschließend zu einem Block zusammen.



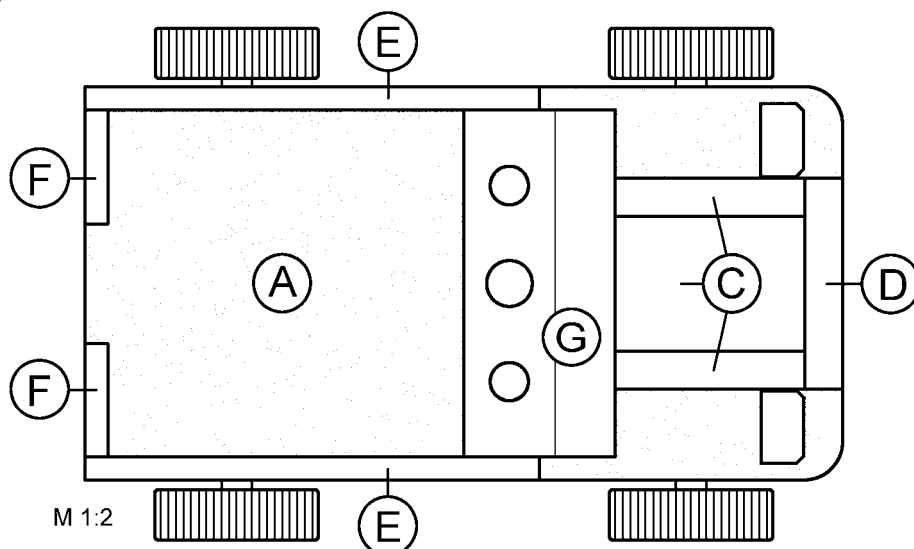
4. Die vier Bordwände (E) und (F) entstehen aus der Sperrholzleiste (320 x 30 x 6 mm). Runde bei allen vier Teilen jeweils eine Ecke etwas ab.



5. Bohre drei Löcher ($\varnothing 10$ mm) ca. **40 mm tief** in den Lindenholzklotz (E)-(92 x 60 x 40 mm). Spanne dazu den Klotz im Maschinenschraubstock fest und verwende am besten eine Ständerbohrmaschine mit Tiefenstopp. Das mittlere Loch kann auch etwas größer gebohrt werden (z.B. $\varnothing 12 - 14$ mm).
Schräge dann die Vorderkante der Fahrerkabine (G) mit Raspel, Feile und Schleifpapier ab.



6. Schleife alle Teile mit feinem Schleifpapier nach und leime sie schließlich auf die Grundplatte (A), beginnend mit dem Motorblock (C, D), Fahrerkabine (G) und zuletzt die Bordwände (E, F). Die zwei Holzscheiben ($\varnothing 20$ mm) werden als Scheinwerfer vorne beiderseits an den Motorblock (C, D) geleimt.



7. Nun kann das Fahrzeug bemalt werden. Wir empfehlen dazu Schulmalfarben, Plaka- oder Acryllacke.
8. Entgrate die Schnittkanten der zwei Stahlachsen mit einer Schlichtfeile. Schiebe sie durch die Nutleisten und stecke die Räder auf. Auf die Ladefläche passen Notizzettel der Größe 90 x 90 mm.

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