


**Material**

<b>Trägerwände</b>	2x Fichte	500 x 135 x 15	011 23 001
<b>Boden</b>	1x Fichte	345 x 135 x 15	011 23 002
<b>Seitenleisten</b>	1x Fichte	700 x 80 x 15	011 23 003
<b>Griff</b>	1x Rundstab Buche glatt	Ø 20x 340	011 23 004
<b>Fussleiste</b>	1x Fichte	250 x 20 x 10	011 23 006
	12x Senk-Schrauben	4 x 30	892 04 030
<b>Variante Unterteilung</b>	1x Rundstab Buche glatt	Ø 10 x 1000	981 85 225
	<b>Wird standartmässig nicht mitgeliefert</b>		

Du brauchst zudem:

Ahle	Ausreiber
Säge, Stichsäge oder Dekupiersäge	Bohrer Ø 2,5, 4,5mm
Handhobel	Feile
Astlochbohrer Ø 20mm	Stechbeitel
Schleifpapier 120, 150	Schleifklotz
Holzleim	Baumwolllappen
Zwingen	Universal-Hartöl
Kreuzschraubenzieher	

## **Arbeitsablauf**

---

Die im Plan eingezeichnete Variante mit Unterteilungen wird nicht als Standardvariante geliefert. Der Rundstab 981 85 225 Buche glatt 1000 x 10mm müsste zusätzlich bestellt werden (0.70 Fr. / Stk.).

### **Seitenleisten**

1. Leiste in 2 Stücke zu 346 mm sägen, Sägekante mit Handhobel auf Fertigmass 345mm bestossen.
2. Position der Trägerwände einzeichnen. Schraubenlöcher anzeichnen, vorstechen und durchgehend mit  $\varnothing$  4.5mm bohren. Aussenseite des Loches mit Ausreiber ansenken.

### **Trägerwände**

1. Form gemäss Plan anzeichnen. Mit Säge, Stich- oder Dekupiersäge möglichst auf Masslinie bearbeiten, anschliessend Massgenau hobeln, feilen und schleifen (Bearbeitungsrichtung wegen Ausreissen beachten).
2. Bohrzentren der Löcher für den Griff, auf der Innenseite einzeichnen und mit Ahle vorstechen. Mit Astlochbohrer,  $\varnothing$  20mm, 11 mm tief bohren.
3. Den folgenden schwierigen Arbeitsschritt zuerst an einem Reststück üben. Aussparung für die Seitenleisten auf beiden Seiten anreissen, sägen (Feinsäge oder Japansäge) und von beiden Seiten mit Stechbeitel ausstemmen.
4. Bohrlöcher von den Seitenleisten übertragen und mit  $\varnothing$  2,5mm 7mm tief in die Seitenkante vorbohren.

### **Rundstab Buche glatt**

1. Rundstab (Griff) auf 336mm sägen und Stirnkanten gut anfasen (Platz für Leim im Loch).

### **Montage Seitenleisten, Trägerwände, Griff**

1. Alle Teile zuerst mit Körnung 120, dann mit Körnung 150 schleifen.
2. Griff einleimen. In den Löchern der Trägerwände Leim angeben und Griff einschlagen. Austretender Leim mit bewässertem Lappen putzen. Seitenleisten in Aussparung der Trägerwände positionieren und verschrauben. Bei der Verbindung Trägerwände zu Griff, eine Zwing ansetzen, Winkel kontrollieren, allenfalls Zwingenansatz verändern. Trocknungszeiten des Leimes beachten (ca. 45min.).

### **Boden und Füsse**

1. Boden mit dem bereits verleimten "Träger" zusammenzeichnen. Schraubenlöcher gemäss Plan anreissen, vorstechen und mit  $\varnothing$  4.5mm durchgehend bohren. Bohrlöcher auf untere Stirnseite der Trägerwände übertragen und mit  $\varnothing$  2,5 mm 7mm tief vorbohren.
2. Boden Flächen und Kanten schleifen (120, 150).

3. Fussleisten mit Säge ablängen (2 Stücke zu 115 x 20 x 10) und 3-Seitig schleifen (Fläche, welche an Boden verleimt wird, muss nicht geschliffen werden). Die Fussleisten mit Holzleim und Schraubzwingen, an der Unterseite des Bodens aufleimen, gemäss Positionierung auf Plan. Trocknungszeiten des Leimes beachten (ca. 45min.).
4. Leim an der unteren Stirnkante der Trägerwänden angeben, Boden aufschrauben.
5. Wenn der Leim trocken ist, Leimreste mit Stechbeitel entfernen. Den ganzen Flaschenträger nachschleifen und mit Universal-Hartöl behandeln. Dazu mit einem Baumwolllappen das Öl grosszügig auftragen und nach ca. 20 Minuten mit einem trockenem Baumwolllappen das überschüssige Öl abziehen und Oberflächen polieren.

**Der Flaschenträger ist fertig. Viel Spass!**

### **Variante mit Unterteilung**

---

Die im Plan eingezeichnete Variante mit Unterteilungen wird nicht als Standardvariante geliefert. Der Rundstab 981 85 225 Buche glatt 1000 x 10mm müsste zusätzlich bestellt werden (0.70 Fr. / Stk.).

- Unterteilung mit Rundstäben (Buche glatt 10 x 1000): Rundstab ablängen zu 4 Stücke à 121mm. Lochbohrung der Seitenteile gemäss Plan anbringen, 10mm tiefbohren.  
Dieser Arbeitsschritt kann unter Seitenleisten nach Punkt 2. Ausgeführt werden.
- Eigene Gestaltung der Trägerwände, allenfalls auch der Seitenleisten. Als Gestaltungselemente dienen markante Formen, lass deiner Fantasie freien Lauf.