


Material

Boden	1x Spanplatte	300x220x10	312 01 001
Seiten	2x Spanplatte	300x200x10	312 01 002
Rückwand	1x Spanplatte	200x200x10	312 01 003
Vorderteil	1x Spanplatte	200x100x10	312 01 004
Griff	1x Rundstab Buche	Ø10x300	122 05 028
Schrauben	22x SK-Spanplattenschrauben	3x20	887 30 228

Du brauchst zudem:

Säge	Bohrer Ø 3.5, 10 mm
Ahle	Holzleim
Schleifpapier (120, 150)	Ausreiber
Kreuzschraubenzieher	Schleifklotz

Arbeitsbeschreibung

1. Alle Teile gemäss Plan zusammenzeichnen (Schreinerdreieck).
2. Bohrlöcher auf die Seiten und am Boden anreissen (Seiten links/rechts gespiegelt). Beim Vorderteil zwei Schrauben pro Kante, bei der Rückwand und beim Boden pro Kante je drei Schrauben.
3. Ebenfalls auf den Innenseiten das Zentrum der Ø10mm Bohrung gemäss Plan anreissen. Auch auf der Unterseite des Bodens, in den Ecken gemäss Plan die Bohrzentren für die Füsse anreissen.
4. Alle Löcher mit der Ahle vorstechen.

5. Mit dem Ø 3.5mm Bohrer Alle Bohrzentren der Schraubenverbindungen durchbohren. Mit dem Ausreiber von der Aussenseite, die Löcher ausreiben (Tiefe des Ausreibers so einstellen, dass der Schraubenkopf bündig mit der Fläche ist).
6. Mit dem Ø 10mm Bohrer in die Seiten ein 5mm tiefes Loch bohren (für den Griff) und in den vier Ecken des Bodens 7mm tief (für die Füße).
7. Rundstab Buche gemäss Plan anreissen. Griff 210mm, Füße 4 Stück 12mm.
8. Rundstab mit der Säge ablängen und Schnittkanten mit dem Schleifpapier (Körnung 120) brechen.
9. Alle Innenseiten mit Schleifpapier (Körnung 120,150) schleifen bzw. Bleistiftstriche, Schmutz etc. entfernen, alle Kanten leicht brechen.

Zusammenbau

1. Erste Seite mit Rückwand verschrauben (jeweils wenig Holzleim auf Kante auftragen), darauf achten, dass die Kante der Seite und die Fläche der Rückwand bündig gehalten werden (allenfalls diesen Arbeitsschritt zu zweit tätigen). Das Vorderteil an derselben Seite (vorne) anschrauben.
2. Holzleim in die Ø 10mm Löcher der Seiten geben.
3. Rundstab (210mm) auf der bereits verschraubten Seite in das Loch stecken, leim auf die Kanten der zweiten Seite auftragen.
4. Seite Positionieren, Rundstab in das Loch drücken und vorne wie hinten, die zweite Seite anschrauben.
5. Überschüssigen Leim entfernen.
6. Kiste mit Boden nach oben hinstellen, rundherum wenig Leim auftragen.
7. Boden positionieren, erste Ecke bündig halten und mit Schrauben fixieren.
8. Kiste kann nun durch den rechten Winkel des Bodens ausgerichtet werden.
9. Diagonal zum ersten Eck, zweite Ecke verschrauben und danach restliche Schrauben eindrehen. Überschüssigen Leim entfernen.
10. Aussenseite dito Innenseiten mit Schleifpapier (Körnung 120,150) schleifen bzw. Bleistiftstriche, Schmutz etc. entfernen, alle Kanten leicht brechen.
11. In die Ø 10mm Löcher des Bodens Holzleim geben und die 12mm langen Füße (Buchen Rundstäbe) in die Löcher pressen (die Füße stehen ca. 5mm vor).
12. Auf einer ebenen Fläche kontrollieren ob die Materialkiste auf allen vier Füßen gleichmässig aufliegen.