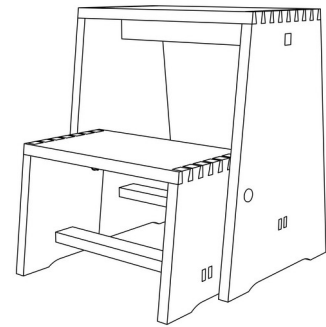




Tritt-Hocker



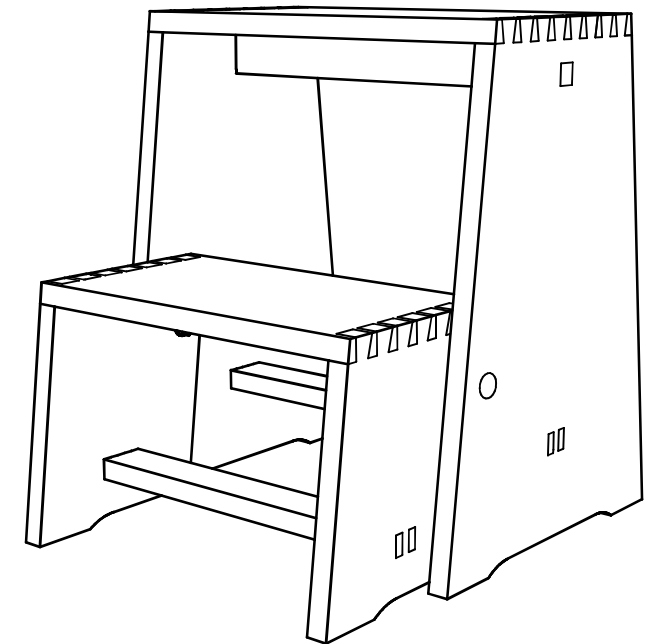
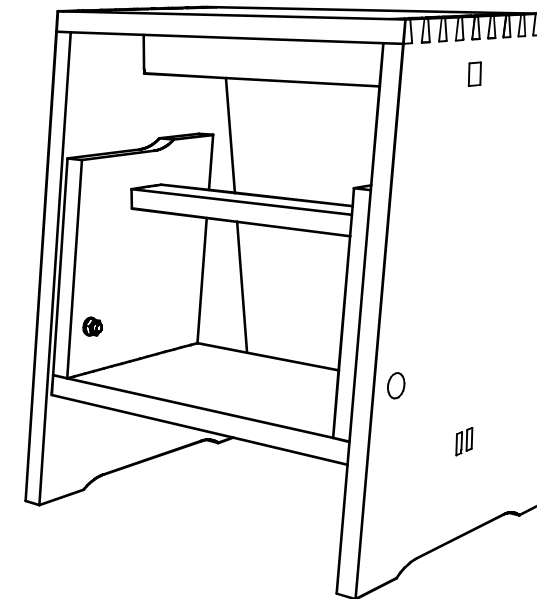
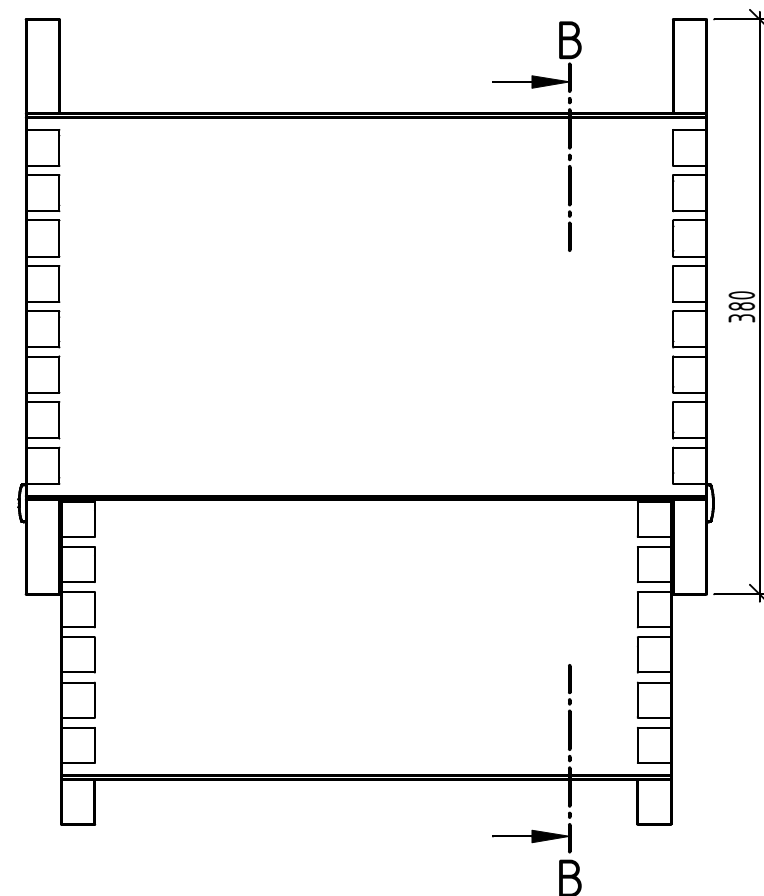
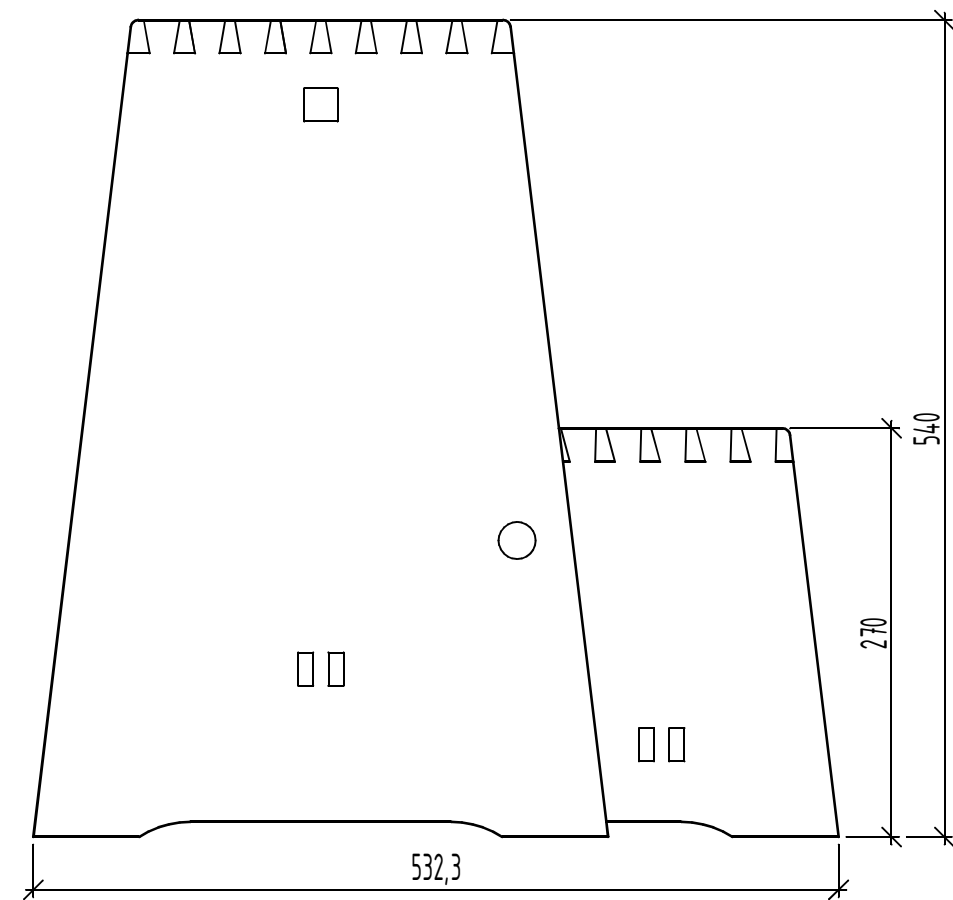
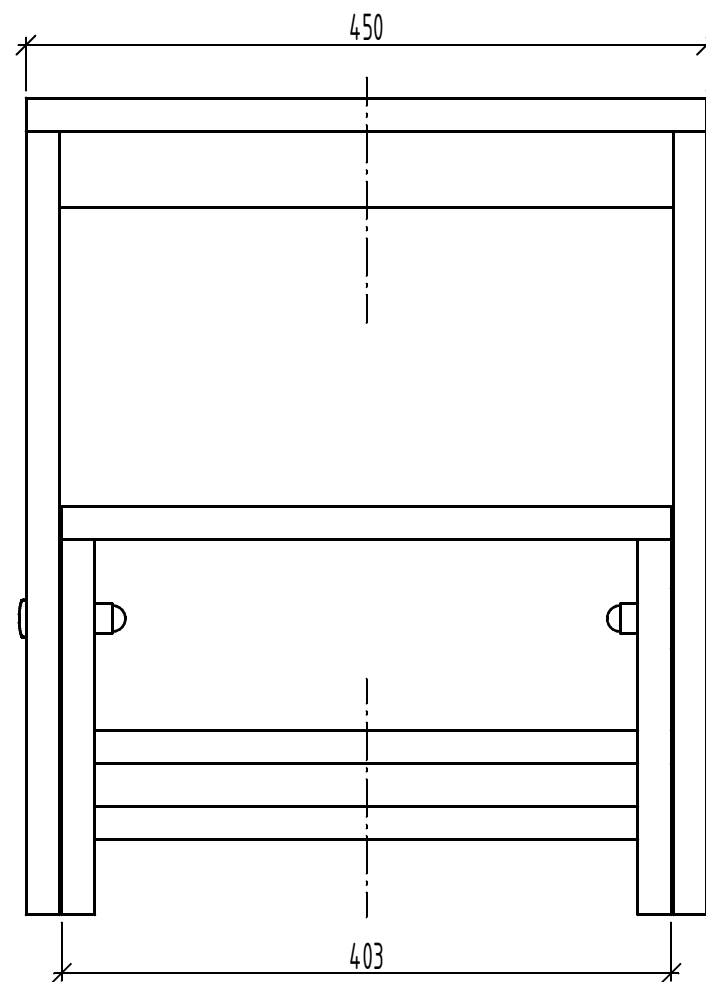
Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Stück	Material	Länge mm	Breite mm	Dicke mm
1	Hocker Seiten	2	Kiefer	540	380	22
2	Hocker Platte	1	Kiefer	450	255,3	22
3	Hocker Traversen	2	Kiefer	450	50	22
4	Stufe Seiten	2	Kiefer	270	251,6	22
5	Stufe Platte	1	Kiefer	403	221,8	22
6	Stufe Traverse	1	Kiefer	403	50	22
7	Flachrundschraube	2	DIN 603 M 10x60			
8	Mutter, selbstsichernd	2	DIN 985 M 10			
9	Kotflügelscheibe	2	10,5x40x1,25			
10	Unterlegscheibe	2	DIN 125 10,5x20x2			

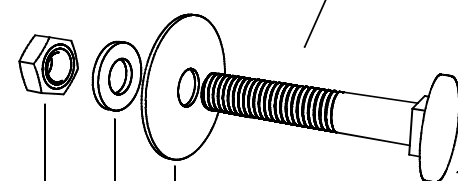
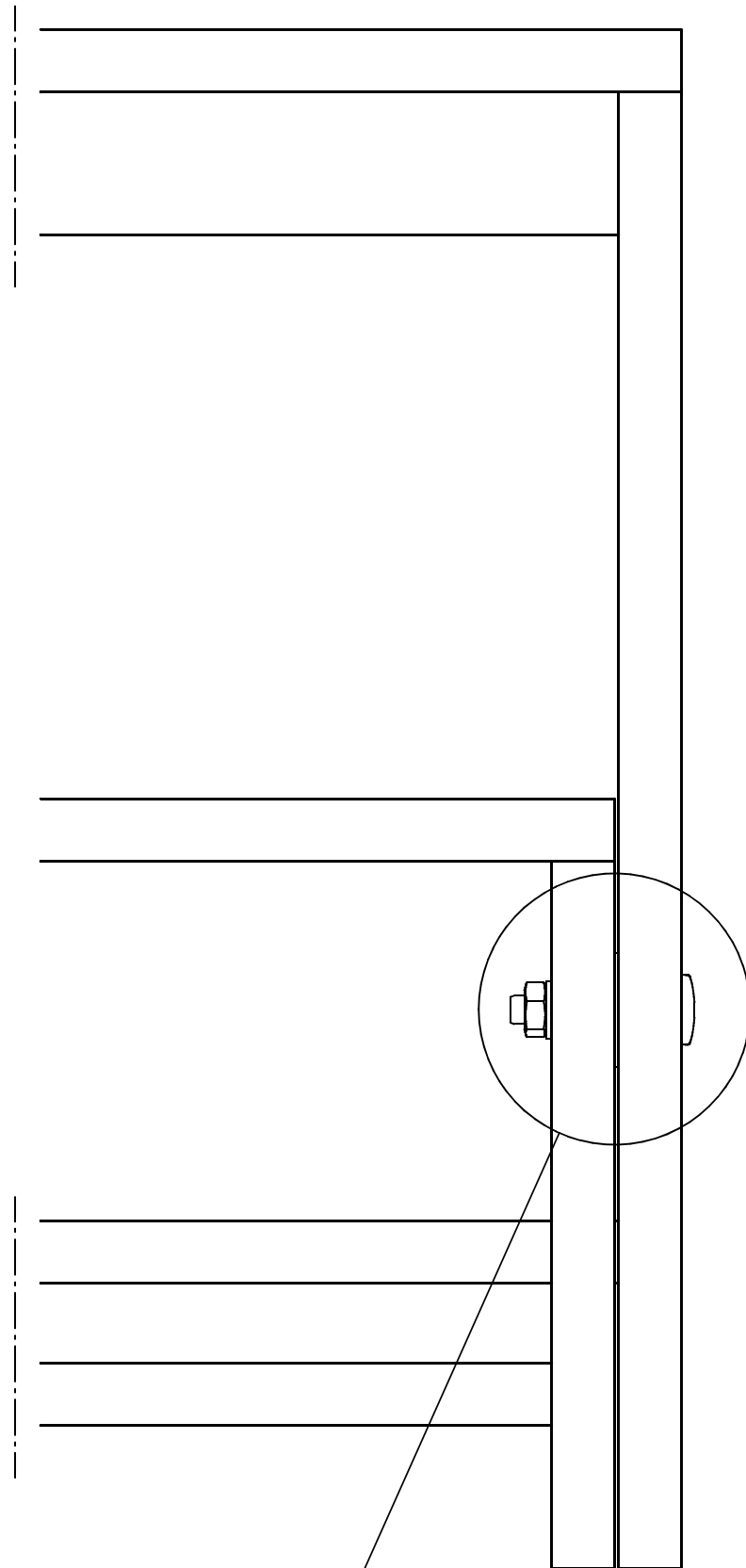
Das Projekt ist geeignet für Personen mit guten Kenntnissen. Maßabweichungen sind zu vermeiden, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten. Eine Unterweisung an der Ständerbohrmaschine, Tischfräse und Formatkreissäge ist erforderlich.

Arbeitsablauf:

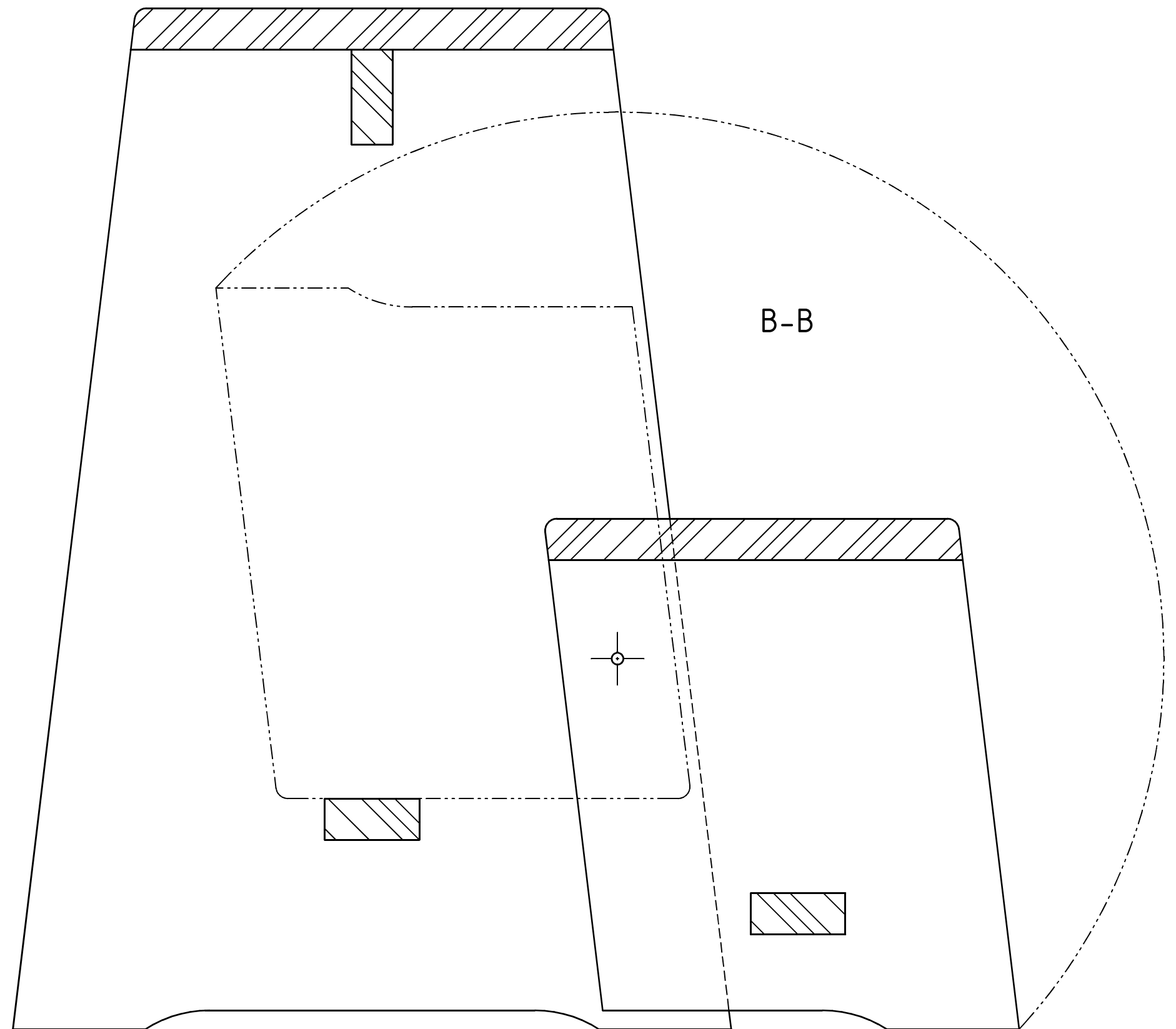
- Anreißen aller Bauteile.
- Fräsen des Fußgestelles an der Tischfräse.
- Sägen der Schrägen an der Formatkreissäge.
- Bohren der Löcher an der Ständerbohrmaschine.
- Herstellen der Zinkenverbindungen.
- Herstellen der Zapfenverbindungen.
- Zusammenpassen der Verbindungen.
- Schleifen aller Innenflächen.
- Schleifen der Flächen. Kanten an den Traversen brechen.
- Verleimen der Komponenten.
- Verputzen der Verbindungen.
- Abrunden (R5) der Kanten mit dem Putzhobel.
- Schleifen aller Außenflächen.
- Kanten brechen.
- Kanten mit späterem Bodenkontakt stark brechen.
- Zusammenfügen der Komponenten mit den genannten Verbindungsmitteln.



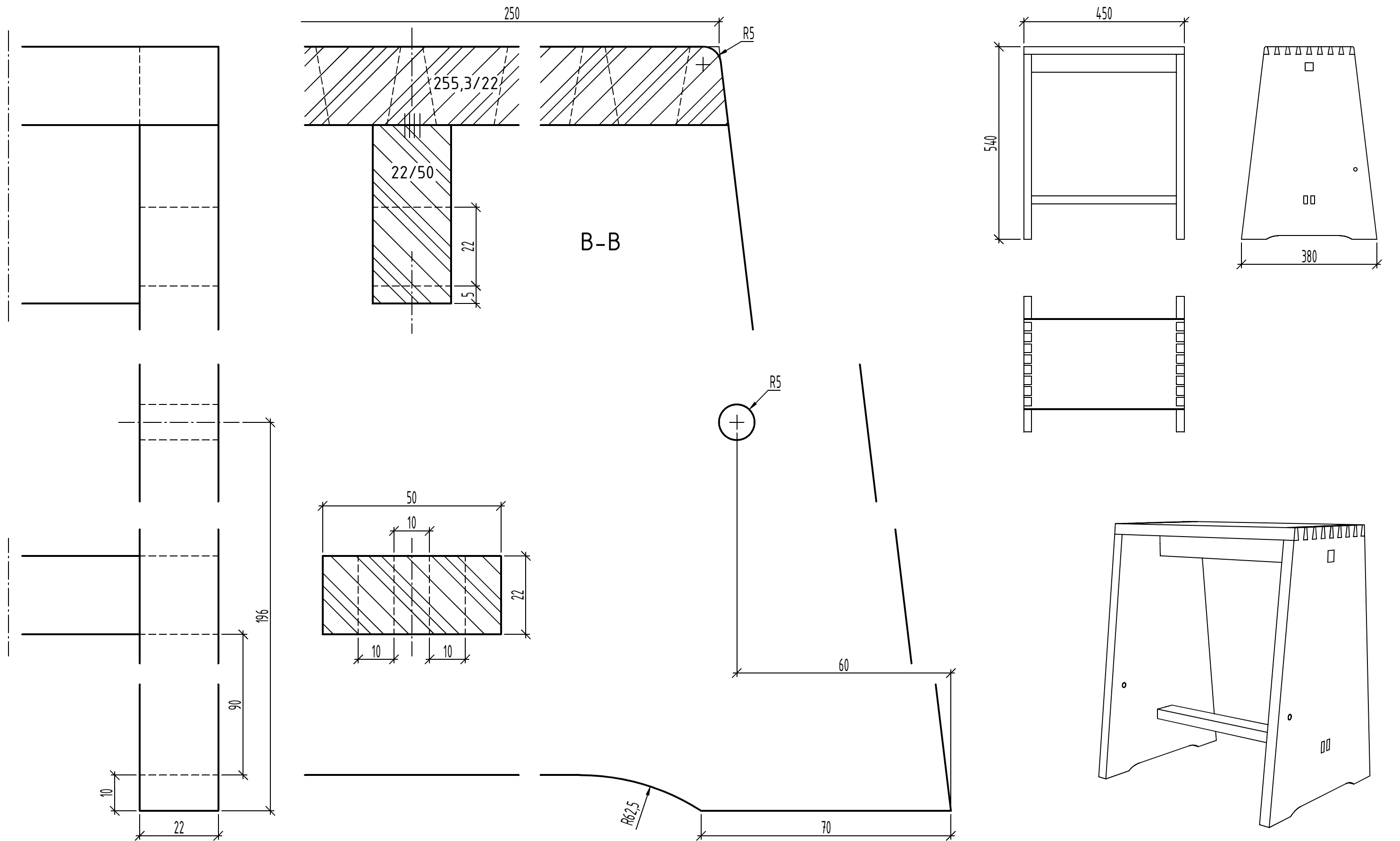
Sachnummer	Allgemeintoleranz	Oberfläche	Werkstoff
CAD-FM 	Erstellt durch Frank Meyer	Genehmigt von	PNSY
Digitale Modelle + Zeichnungen	Titel Tritt-Hocker		Dokumentart Hauptzeichnung
	Maßstab 1:5	Ausgabedatum 24.08.2019	Blatt 4-19/1



- Flachrundschaube DIN 603 M 10x60
- Kotflügelscheibe 10,5x40x1,25
- Unterlegscheibe DIN 125 10,5x20x2
- Mutter, selbstsichernd DIN 985 M 10



Sachnummer	Allgemeintoleranz	Oberfläche	Werkstoff
CAD-FM 	Erstellt durch Frank Meyer	Genehmigt von	PNSY
Titel Tritt-Hocker Funktion		Dokumentart Konstruktionszeichnung	
		Maßstab 1:2,5	Ausgabedatum 24.08.2019
		Blatt 4-19/2	



Sachnummer	Allgemeintoleranz	Oberfläche	Werkstoff
			PNSY
Erstellt durch	Genehmigt von	Technische Referenz	
Frank Meyer			
Titel		Dokumentart	
Tritt-Hocker		Fertigungszeichnung	
"Hocker"		Maßstab	Ausgabedatum
		1:1/1:10	24.08.2019
		Blatt	4-19/4