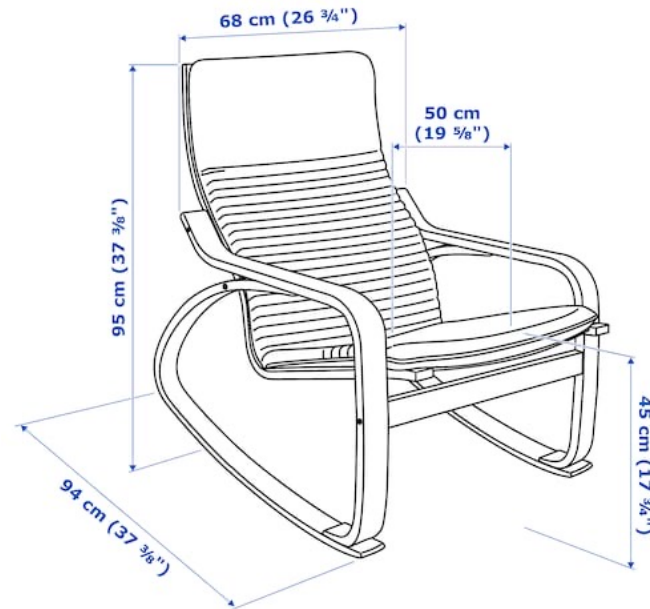


RTC project

Schommelstoel James – Louis- Matteo

Schommelstoel

- Inspiratie →
- Doelpubliek
 - Kinderen / volwassenen?
 - GEEN kinderen
 - Veiligheid
 - Eisen omtrent ergonomie
 - Gevaar voor vast zitten
 - ...



Na sessie in Kortrijk....



Na veel tekenen



Test in MDF

- Laatste aanpassingen
 - Kortere beenafstand
 - Hoofdsteun
 - Verbindingen versmallen
 - 'Voetje' korter maken

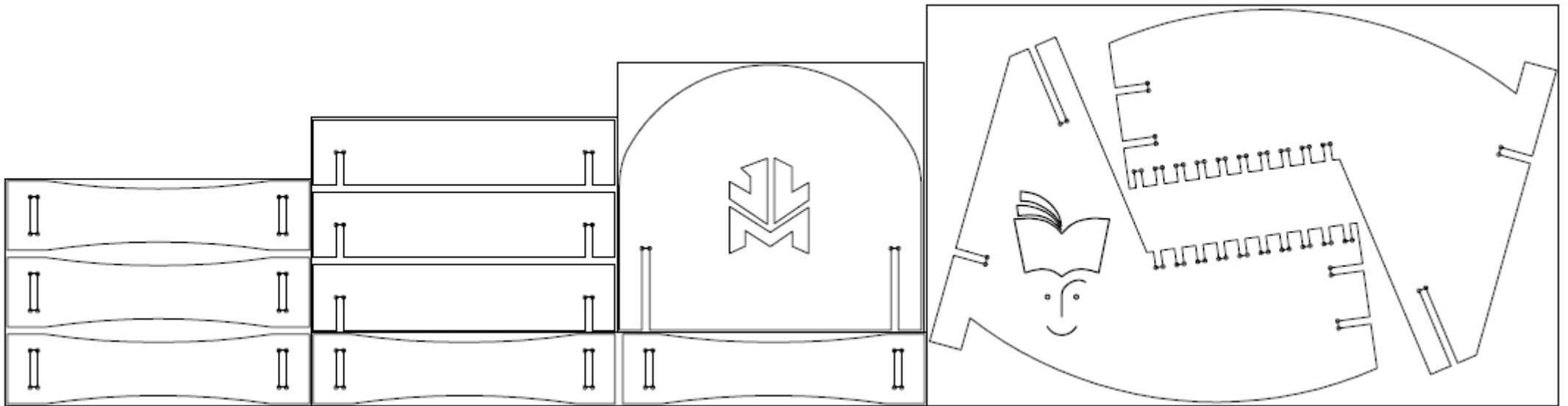


Logo van de stoel

- James Louis Matteo → JLM



Onderdelen



Onderdelen

- Per freesbewerking
- Deel 1: 8 zitlatten (per 2)
- Deel 2: 4 zitlatten (per 2)
- Deel 3: 3 steunlatten
- Deel 4: Ruggleuning
 - Met logo van het team
- Deel 5: 2 zijkanten
 - Met logo van school

Bewerkingsvolgorde

- Deel 1
 - Boren
 - Frezen
 - Zagen
 - Schuren
- Deel 2
 - Boren
 - Frezen
 - Zagen
 - Schuren
- Deel 3
 - Boren
 - Frezen
 - Schuren
- Deel 4
 - Boren
 - Frezen
 - Schuren
- Deel 5
 - Boren
 - Frezen
 - Schuren

Stap voor stap aan machine

- Programma openen
- Blokken juist zetten
- Opslaan
- Optimaliseren
- In werkkijst zetten
 - Boren 2 maal
- Boren / frezen

Deel 1: 750 x 556 & Deel 2: 1508 x 180

- Boren 1^{ste} keer
- Stuk omdraaien
- Boren 2^{de} keer
- Frezen
- Zagen
- Schuren
 - Roterende schuurmachine
 - Hoekjes breken

Deel 3: 750 x 526

&

Deel 4: 750 x 660

- Boren 1^{ste} keer
- Stuk omdraaien
- Boren 2^{de} keer
- Frezen
- Schuren
 - Roterende schuurmachine
 - Hoekjes breken

Deel 5

- Hier gaan we de steunlatten gebruiken
- Boren 1^{ste} keer
- Stuk omdraaien & spiegelen
- Boren 2^{de} keer MAAR aan de rechterkant
- Frezen (weer aan linkerkant)
- Schuren
 - Roterende schuurmachine
 - Hoekjes breken

In elkaar steken

Alle stukken in elkaar steken

Zit en relax

