

Projekt: Scherenhebebühne

Gruppenmitglieder:

- Thomas Röseler Doppelmayr/Garaventa
- Matheo Boch Doppelmayr/Garaventa
- Tobias Huber Doppelmayr/Garaventa

Aufgabenstellung:

Unser Ziel war es, eine Scherenhebebühne für Autos zu fertigen. Diese hat die Funktion ein Fahrzeug nach oben zu heben, um Arbeiten am Unterteil des Fahrzeugs durchzuführen. Wir entschieden uns für dieses Projekt, da wir überzeugt waren, dass wir ein kompliziertes Projekt umsetzen können. Unsere Scherenhebebühne wird zuhause bei Tobias in seiner Garage untergebracht.

Technischer Daten:

- Abmessungen: Hubhöhe 1000mm, Gesamtbreite 1760mm, Länge 1420
- Verwendete Materialien: Stahl
- Funktion: Hydraulisch, Mechanisch (Sicherung)

