

# Projekt: Riemenspannvorrichtung

## Teammitglieder:

- Alexander Widerin
- Jonas Martin
- Fabio Burtscher

## Verwendung:

Wir erstellten eine Vorrichtung, mit der man verschiedenste Riemen spannen kann und mit einem dazugehörigen Messgerät die Spannung der Riemen messen kann. Dieses Projekt wird bei der Firma Hilti

zu Schulungszwecken eingesetzt und zur Veranschaulichung von Riemenscheiben und Riemen verwendet.

## Technische Daten:

**Abmessungen:** 800x350x170

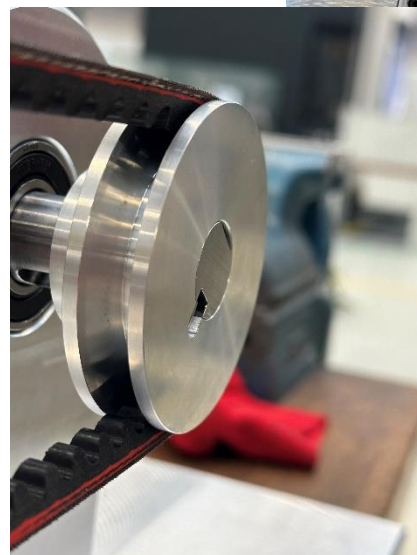
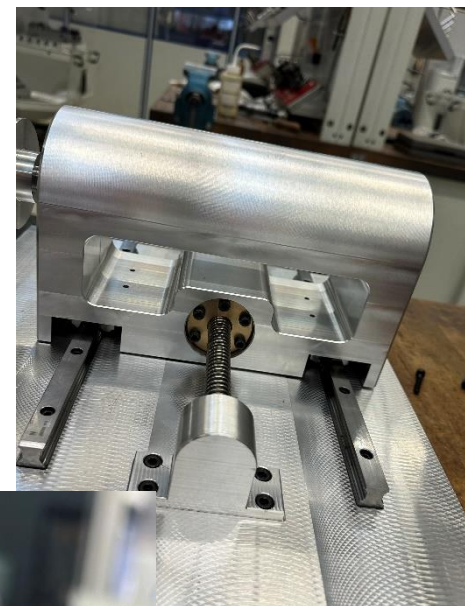
**Gewicht:** ca.40 Kilogramm

## Verbaute Normteile:

- Linearführungen
- Rillenkugellager
- Schrauben
- Passfedern

## Verwendete Materialien:

- Aluminium
- Stahl
- Messing



# Projekt: Riemenspannvorrichtung