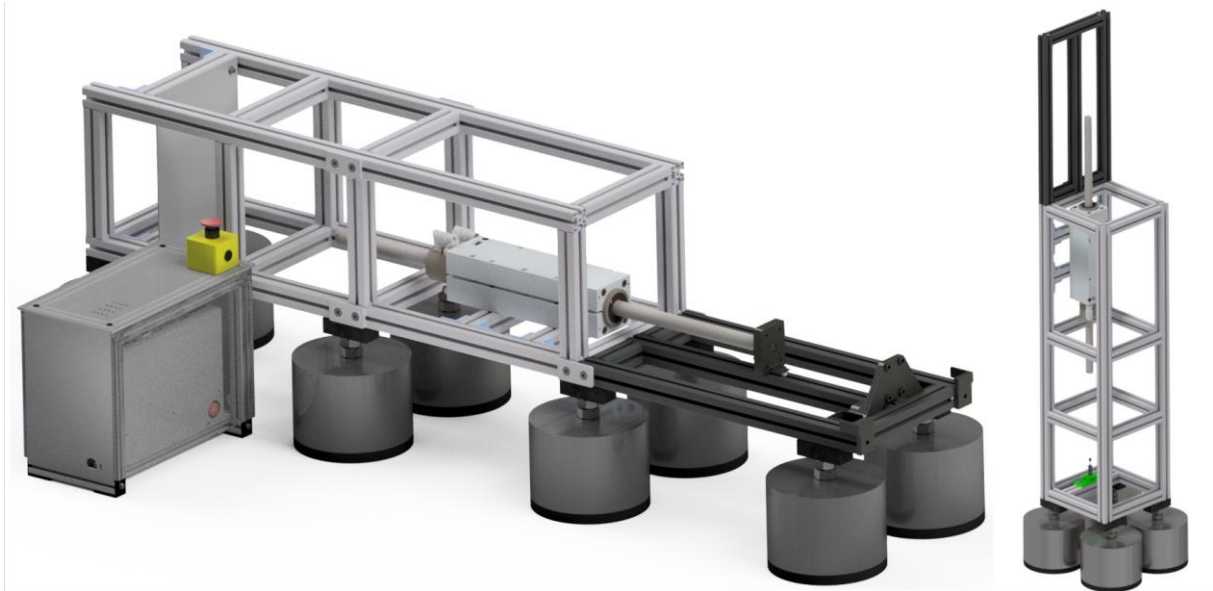


Dynamikprüfstand

(Eigenentwicklung)

Technology
Arts Sciences
TH Köln



Technische Daten

Max. Hub (Amplitude)	510 mm (255mm)
Positionsauflösung	5 μm
Max. Frequenz (bei $\hat{s} = 0,05 \text{ mm}$)	483 Hz
Max. Frequenz (bei $\hat{s} = 255 \text{ mm}$)	3,5 Hz
Max. Beschleunigung (bei 0,2 kg Zusatzgewicht)	47 g
Max. Geschwindigkeit	5,6 m/s
Max. Nutzlast	1 kg