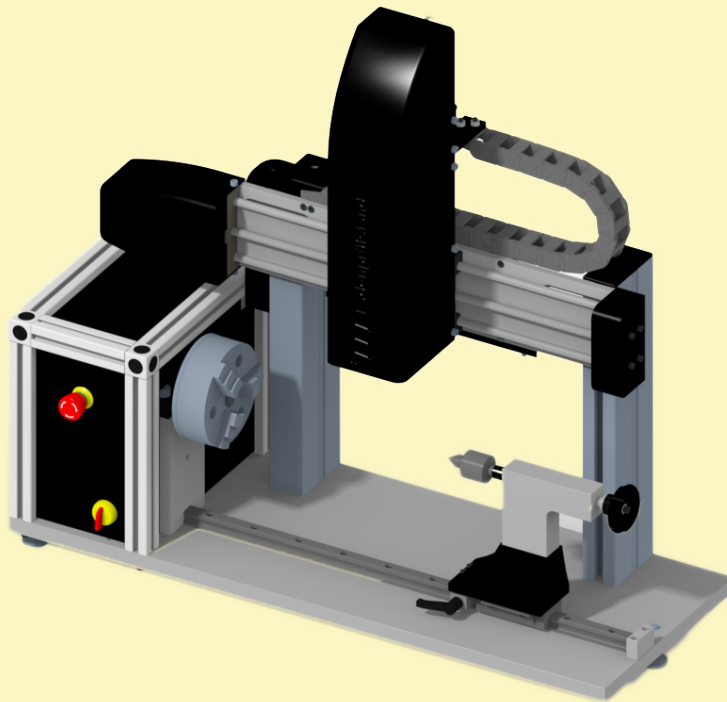


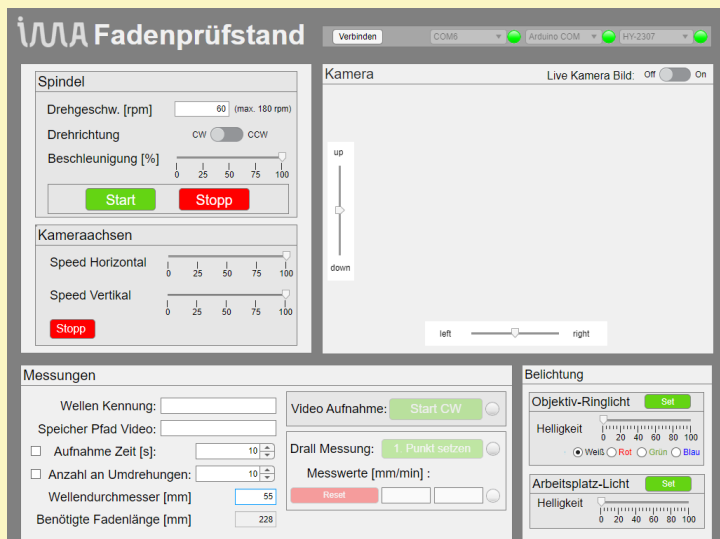
# iMA-Fadenprüfstand

## Prüfung von Dichtungsgegenläufigen von Wellen auf Drall

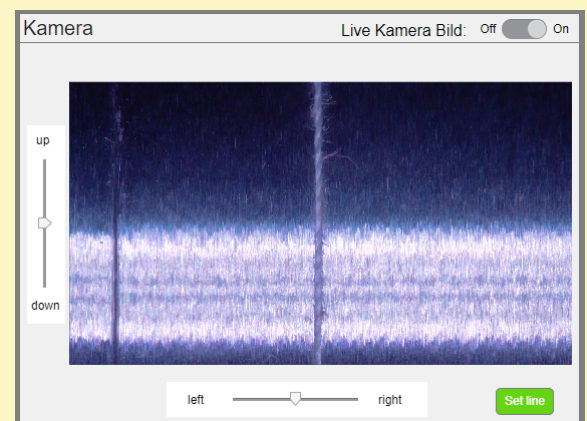
Software gestützte, hochpräzise Fadenprüfung von Wellen gemäß der  
FVA Richtlinie 975 I auf Drall.



Dokumentation der Ergebnisse durch präzise  
Wegmessung und Videodokumentation:



Hohe Präzision durch Kameraüberwachung  
des Fadens:



Profitieren Sie von der Messgeräteentwicklung  
getrieben durch die Forschung im Bereich Dichtungstechnik  
am Institut für Maschinenelemente der Uni Stuttgart

## Technische Daten IMA-Fadenprüfstand Standardausführung

Höhe Fadenprüfstand	765 mm
Länge Fadenprüfstand	800 mm
Breite Fadenprüfstand	300 mm
Gewicht Fadenprüfstand	40 kg
Maximale Länge der zu prüfenden Welle	400 mm
Maximaler Durchmesser der zu prüfenden Welle	110 mm
Maximales Gewicht der zu prüfenden Welle	10 kg
Maximale Drehzahl während der Messung	180 rpm

Weitere Ausführungen auf Anfrage.



### Kontakt:

Universität Stuttgart  
Institut für Maschinenelemente (IMA)  
Pfaffenwaldring 9  
70569 Stuttgart

Tel: 0711/685-66170  
Mail: [dicht@ima.uni-stuttgart.de](mailto:dicht@ima.uni-stuttgart.de)