

## Zug- Druckprüfmaschine bis 250 kN

### Messgrößen

- Maximale Prüfkraft 250 kN
- Temperaturarbeitsbereich -40 bis +250 °C
- Arbeitsraumbreite 630 mm
- Arbeitsraumhöhe 1678 mm
- Keilschraub-Spannwerkzeug Maximale Klemmlänge: 100 mm
- Maximale Klemmbreite: 80 mm
- Traversengeschwindigkeiten 0,0005 bis 600 mm/min
- Maximale Prüffrequenz 0,5 Hz

### Anlagenbeschreibung

Die Zug- Druckprüfmaschine löst anspruchsvolle Prüfaufgaben und erfüllt höchste Anforderungen. Eine umfangreiche Zubehörpalette steht zur Auswahl, die für eine transparente und übersichtliche Bedienung auf die Prüfmaschinenreihe abgestimmt wurde.

### Anwendung

Mit der Anlage können Materialproben (Schulterstäbe), Zugscherproben, Schaum und Sandwichmaterialien auf Zug, Druck, Schub, 3 und 4 Punkt-Biegung sowie Stauchung und Aufweitung geprüft werden.

### Kontakt

- Elmar Beeh, Institut für Fahrzeugkonzepte, Tel: +49 711 6862 8311, Fax: +49 711 6862 258
- Dr.-Ing. Alexander Born, Technologiemarketing, Tel: +49 30 67055 155, Fax: +49 30 67055 170
- Oliver Miedaner, Technologiemarketing, Tel: +49 711 6862 284

Zug-Druckprüfmaschine bis 250 kN



Dieses Handout sowie Querverweise zu verwandten Messtechniken und Anlagen finden Sie unter: <http://messtec.dlr.de/link-555-de>.