

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, DLR-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
- Dr. phil. nat. Dorothee Maria Rück, Technologiemarketing

Zug-Druckprüfmaschine bis 250 kN



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