

## Zugprüfmaschine 100 kN SCHENK TREBEL

Dipl.-Ing. (FH) Alexander Giertler, M.Sc., a.giertler@hs-osnabrueck.de, Tel.:0541-969-3215

Dipl.-Ing. (FH) Hermann Placke, h.placke@hs-osnabrueck.de, Tel.: 0541 969-2144

### Technische Daten

- Kraft:  $\pm 100$  kN
- Weg: 250 mm
- Dehnung: 2mm (fein)
- Prüfungen möglich nach:
  - DIN EN ISO 6892-1
  - DIN 50 110
  - DIN EN ISO 12737



Zugprüfmaschine RMC10 SCHENK TREBEL

### Einsatzgebiete

Durchführung von Zug- und Druckversuchen nach Norm (z.B. DIN EN ISO 6892-1), Zerreißversuche an bauteilähnlichen Proben (z.B. Schrauben). 3-Punkt-Biegeprüfung an bruchmechanischen Proben.