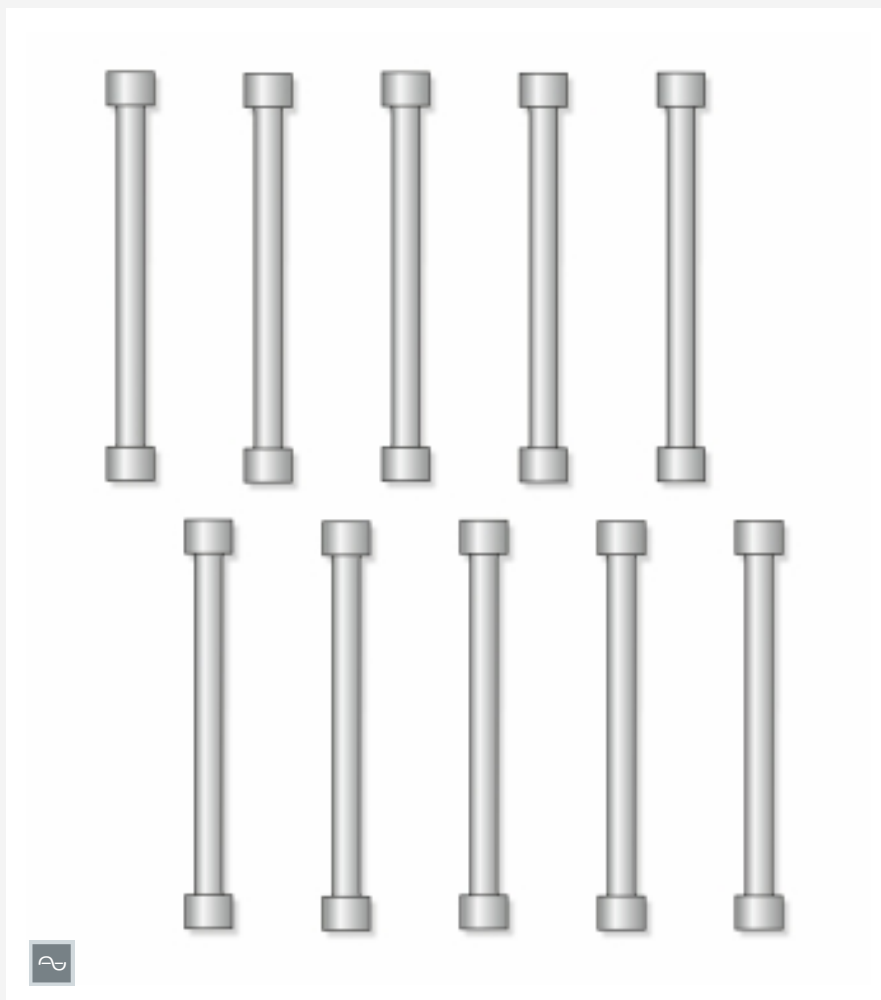


WP 310.13

Zugproben, Schulterform, 10 Stück St



Lerninhalte / Übungen

- zusammen mit WP 310.07: Zugversuche am Versuchsgerät WP 310

Spezifikation

- [1] Zugproben für Zugversuche
- [2] 10 Proben aus Stahl
- [3] Proben in Schulterform
- [4] Zubehör für Halter WP 310.07
- [5] Zubehör für WP 310 Werkstoffprüfung, 50kN

Technische Daten

10 Zugproben

- Probendurchmesser: 8mm
- Schulterdurchmesser: 14mm
- Schulterlänge: 10mm
- Probengesamtlänge: 122mm
- Werkstoff: St

Gewicht: ca. 800g

Lieferumfang

- 1 Satz Proben (10 Stück)

Beschreibung

- **Zugproben mit kreisförmigem Querschnitt, Schulterform**
- **zusammen mit WP 310.07 als Zubehör für das Versuchsgerät WP 310**

Dieser Satz von Proben ist als Zubehör für das Versuchsgerät WP 310 erhältlich. Die Proben haben kreisförmigen Querschnitt und sind in Schulterform gefertigt.

Die Probe wird in den Halter von WP 310.07 eingesetzt. Die so entstandene Vorrichtung wird in den Zugbereich von WP 310 zwischen oberer und unterer Traverse eingespannt.

Im Versuch wird in der Probe durch eine äußere Belastung in Längsrichtung ein einachsiger Spannungszustand erzeugt. Im Prüfquerschnitt der Probe herrscht dann eine gleichmäßige Normalspannungsverteilung. Um die Festigkeit des Werkstoffes zu ermitteln, wird die Belastung der Probe langsam und stetig gesteigert, bis sie zerreißt.

Der Satz enthält 10 Proben aus Stahl.

WP 310.13

Zugproben, Schulterform, 10 Stück St

Erforderliches Zubehör

WP 310

Werkstoffprüfung, 50kN

WP 310.07

Spannvorrichtung für Zugproben, Schulterform