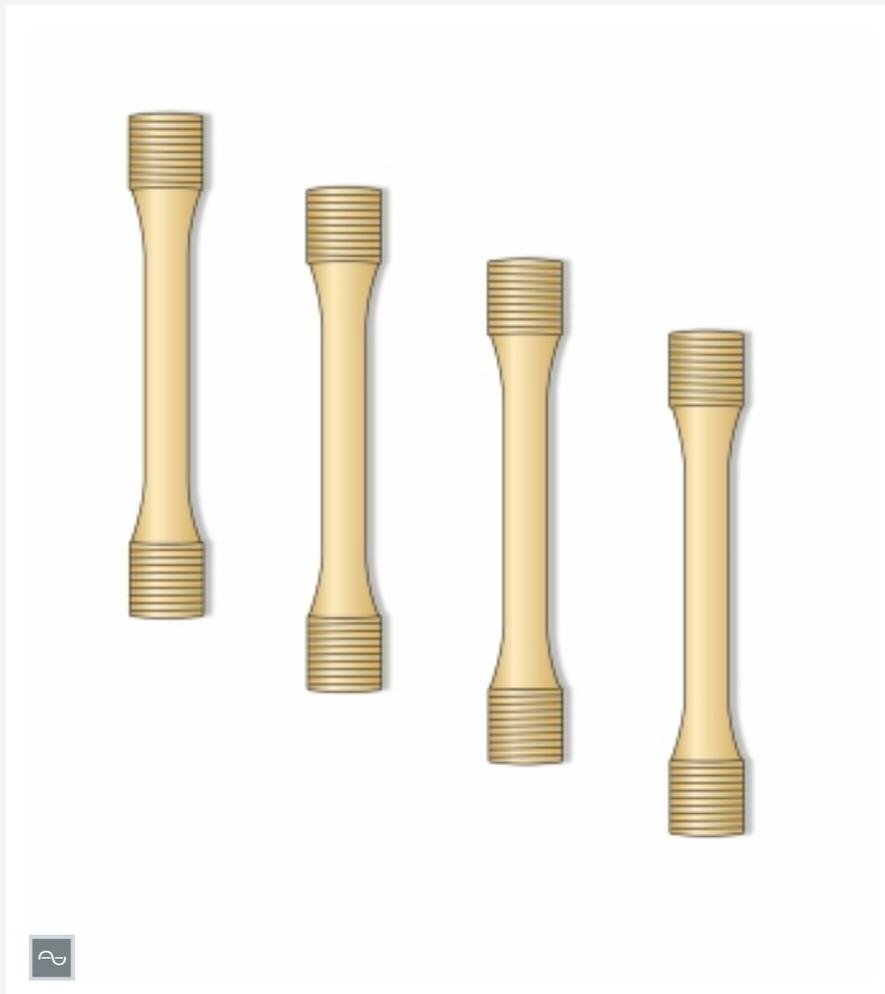


WP 300.24

Zugproben, 4 Stück, CuZn



Lerninhalte / Übungen

- Zugversuche am Versuchsgerät WP 300

Spezifikation

- [1] Zugproben für Zugversuche
- [2] 4 Proben aus Messing
- [3] Proben nach DIN 50125
- [4] Zubehör für WP 300 Werkstoffprüfung, 20kN

Technische Daten

- 4 Zugproben B6x30 nach DIN 50125
- Probendurchmesser: 6mm
 - Prüflänge: 30mm
 - Probengesamtlänge: 64mm
 - Gewindeansatz: M10
 - Werkstoff: CuZn

Gewicht: ca. 100g

Lieferumfang

- 1 Satz Proben (4 Stück)

Beschreibung

■ Zugproben mit kreisförmigem Querschnitt gemäß DIN 50125 als Zubehör für das Versuchsgerät WP 300

Dieser Satz von Proben ist als Zubehör für das Versuchsgerät WP 300 erhältlich. Die Proben entsprechen den Vorgaben der DIN 50125 und haben kreisförmigen Querschnitt. Zur Markierung der Prüflänge sind je zwei Körnerpunkte an den Schäften angebracht.

Die Probe wird in den Zugbereich von WP 300 zwischen oberer Traverse und dem Querhaupt eingespannt. Zur Befestigung sind die Probenenden mit Gewinden M10 versehen.

Im Versuch wird in der Probe durch eine äußere Belastung in Längsrichtung 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 4 Proben aus Messing.

WP 300.24

Zugproben, 4 Stück, CuZn

Erforderliches Zubehör

WP 300

Werkstoffprüfung, 20kN