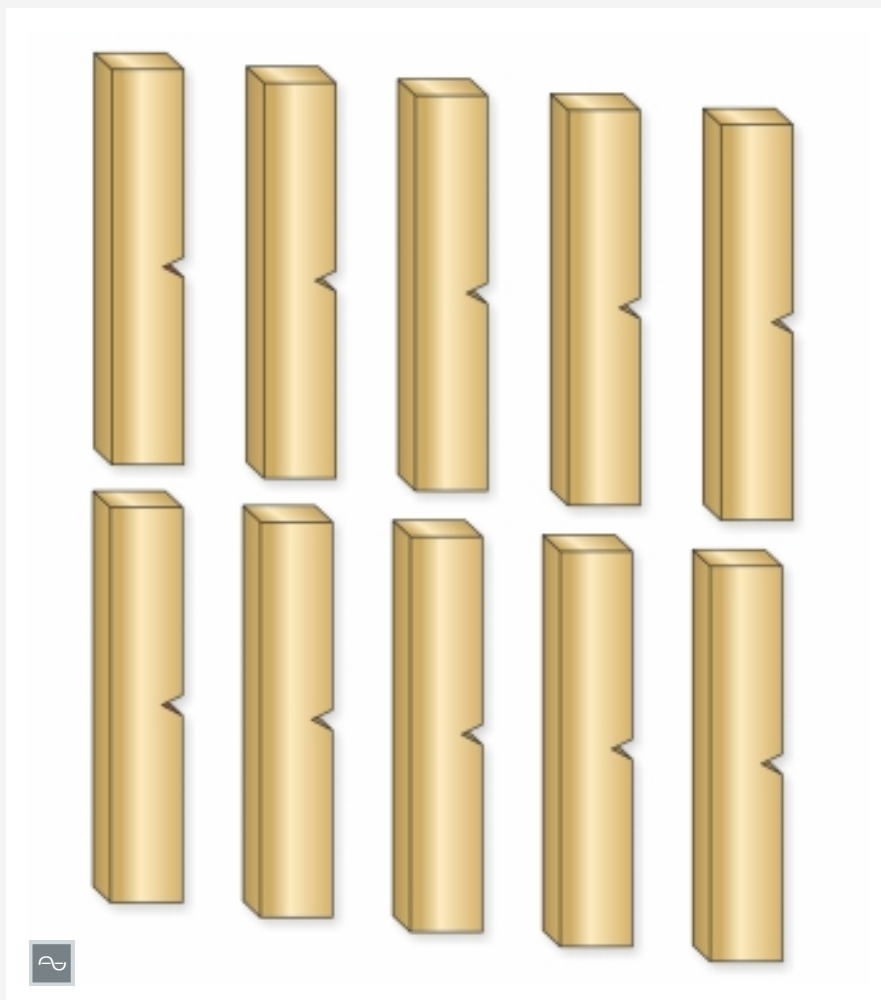


## WP 400.03

### V-Proben 10x10, 10 Stück, CuZn



#### Lerninhalte / Übungen

- zusammen mit WP 400
  - ▶ Bestimmung der Kerbschlagarbeit
  - ▶ Bestimmung der Kerbschlagzähigkeit
  - ▶ Beurteilung der Bruchflächengestalt
  - ▶ Aufnahme eines Kerbschlagarbeit-Temperatur-Diagramms

#### Spezifikation

- [1] Proben für Kerbschlagbiegeversuche nach dem Charpy-Prinzip
- [2] 10 Proben aus Messing, Form V
- [3] Zubehör für WP 400 Kerbschlagbiegeversuch, 25Nm

#### Technische Daten

10 Kerbschlagbiegeproben

- Form: V
- LxBxH: 55x10x10mm
- Winkel: 45°
- Kerbgrund: 10x7mm
- Kerbradius: 0,25mm
- Werkstoff: Messing

Gewicht: ca. 500g

#### Lieferumfang

- 1 Satz Proben (10 Stück)

#### Beschreibung

##### ■ V-Proben als Zubehör für das Versuchsgerät WP 400

Der Satz enthält zehn V-Proben aus Messing.

Dieser Satz von V-Proben ist als Zubehör für das Versuchsgerät WP 400 erhältlich. Beim Kerbschlagbiegeversuch wird die gekerbte Probe, deren beide Enden an einem Auflager anliegen, durch einen Hammerschlag zerbrochen oder verbogen und durch die Auflager gezogen. Der Widerstand der Probe gegen diese Belastung erlaubt Rückschlüsse auf die Kerbschlagzähigkeit des Werkstoffes.

## **WP 400.03**

### **V-Proben 10x10, 10 Stück, CuZn**

Erforderliches Zubehör

WP 400                    Kerbschlagbiegeversuch, 25Nm