

# Leistungsangebot des Prüflabors Laborakkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025: 2018

## Härteprüfung

nach Vickers / Brinell / Rockwell HRC / UCI

### Universalprüfmaschine ZHU2,5 / Zwick

Maximalkraft 2,5 kN

Härteprüfung nach Brinell und Rockwell (HRC)

PC-Auswertung

### Kleinlasthärteprüfer ZHV10 / Zwick

Maximalkraft 2,5 kN

Härteprüfung nach Vickers HV0,2 – HV10

PC-Auswertung

### Mobile Härteprüfung nach dem UCI-Verfahren

Prüfnormen

#### DIN EN ISO 6506-1

Metallische Werkstoffe – Härteprüfung nach Brinell

#### DIN EN ISO 6507-1

Metallische Werkstoffe – Härteprüfung nach Vickers

#### DIN EN ISO 6508-1

Metallische Werkstoffe – Härteprüfung nach Rockwell

#### DIN 50159-1

Metallische Werkstoffe – Härteprüfung nach dem UCI-Verfahren

#### DIN EN ISO 9015-1

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen – Härteprüfung für Lichtbogen-schweißverbindungen

#### DIN EN ISO 9015-2

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen – Mikrohärtprüfung an Schweißverbindungen

