



ITC-PRESSE

Interlaken ServoPress 225 (SP225)

Doppelt wirkende Hydraulikpresse für Werkstoff-
charakterisierung, Umformversuche und Bauteil-
prüfung duktiler Metallbleche

UNSERE SERVICES

- Swift-Test (Näpfchenziehversuche)
- Bulge-Test (Fließkurvenermittlung)
- Nakajima-Prüfung (Grenzformänderungskurve)
- 3-Punkt Biegeversuch
- Axiales Stauchen

TECHNISCHE DATEN

- **Hersteller:** Interlaken
- **Tisch:**
max. Kraft: 1000 kN
max. Geschwindigkeit: 112 mm/s
- **Stempel:**
max. Kraft: 1000 kN
max. Geschwindigkeit: 112 mm/s



Das **LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen** ist ein Tochterunternehmen des AIT und forscht an der gesamtgesellschaftlichen Betrachtung des Leichtbaus im Fahrzeugbereich – vom Material über die Prozesstechnologie bis hin zum werkstoffbezogenen Strukturdesign.



Das macht das LKR zum leistungsstarken und unabhängigen Partner für Ihre Entwicklungsprojekte.

AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH

Center for Low-Emission Transport
LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH
Lamprechtshausenerstraße 61
5282 Ranshofen-Braunau

Carina Schlögl

Tel +43 50550-6941
carina.schloegl@ait.ac.at

Johannes Zauner

Tel +43 50550-6944
johannes.zauner@ait.ac.at

www.ait.ac.at/lkr