



250 t PRESSE

SDZP 250 1200 x 900

Servohydraulische Doppelständerziehpresse mit aktivem Ziehkissen

UNSERE SERVICES

- Hilfestellung bei Blechumformprozessen in technologischer und wissenschaftlicher Hinsicht
- Bearbeitung von Blechumformfragen
- Herstellung und Prüfung von industrienahen Blechstrukturen
- Prüfungen zur Verbesserung der Umformbarkeit, insbesondere von hochfesten Aluminium-Legierungen

TECHNISCHE DATEN

- **Hersteller:** Walter Neff Maschinenbau GmbH
- **Presskraft:** einstellbar 250 - 2500 kN,
Presshub: 980 mm
- **Max. Stößelgeschwindigkeit:** 70 mm/s
- **Tischkissenhub:** 200 mm,
Tischkissenkraft: 80 - 800 kN
- **Peripherie:** heiz- und kühlbare (kryogen) Werkzeuge



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 Transport Technologies
LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH
Lamprechtshausenerstraße 61
5282 Ranshofen-Braunau

Dr. mont. Carina Schlögl

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

DI Florian Grabner

Tel +43 50550-6924
florian.grabner@ait.ac.at

www.ait.ac.at/lkr