

## WERKZEUGBAU UND LOHNDIENSTLEISTER

# Handwerk trifft Innovation

**Der Mues Werkzeugbau bietet innovative Produkte und Dienstleistungen für die blechverarbeitende Industrie. In Neubrandenburg arbeiten 27 Experten an der Herstellung von Folgeverbund-, Stanz- und Umformwerkzeugen: von der Konstruktion, über die Simulation und Fertigung bis hin zur Bemusterung.**

Auf dem Weg zum besten Produkt verbindet der Betrieb das Können und Wissen seiner Fachkräfte mit den Möglichkeiten modernster Maschinen und neuester CAD-Software. So entstehen Produkte mit maximaler Fertigungstiefe. Mues verfügt über umfangreiche Kenntnisse in der rechnergestützten Formgebung und Fertigung (CAD/CAM). Erstmusterteile werden um 3D-Messberichte ergänzt.

Von der Anfrage bis zum fertigen Werkzeug werden sämtliche Produktionsschritte elektronisch erfasst und in einem digitalen Handbuch dokumentiert. Industrie 4.0 bedeutet für Mues, seine Leistung nicht nur gegenüber Kunden transparent zu machen, sondern auch das interne Wissensmanage-



**Johannes Peter:** Der Geschäftsführer leitet das Familienunternehmen in zweiter Generation. © Hanser/Schröder

ment mithilfe neuer Technologien stetig auszubauen.

## Was auf den über 2100 qm Produktionsfläche alles passiert:

Die Spezialitäten der Neubrandenburger Werkzeugmacher sind

- Stanz-, Biege- und Umformwerkzeuge als Einlegewerkzeuge
- Folgeverbund- und Transferwerkzeuge bis 3 m Länge
- Bau von Vorrichtungen
- Werkzeug-Reparaturen

- Lohnfertigung: Drehen, Schleifen, Fräsen, Erodieren, Wasserstrahl-schneiden
- Bearbeitung von Blechen von 0,5 bis 6 mm aus Stahl (auch beschichtet), Edelstahl und Aluminium

Die Werkzeuggrößen liegen bei Mues bis zu 3000 x 1200 mm, gefertigt werden Säulengestelle bis zu 12,5 Tonnen.

## Qualitätsversprechen

Der Mues Werkzeugbau ist nach ISO 9001:2015 zertifiziert und führt somit den höchstmöglichen Standard im Qualitätsmanagement. Jeder Prozessschritt wird dokumentiert und ist nachweisbar. Das bedeutet: maximale Sicherheit und höchste Transparenz bei allen Leistungen. Das familiengeführte Unternehmen ist ausgezeichnet mit dem Creditreform Bonitätszertifikat.

Der Betrieb wurde im Jahre 1992 aus einem seit 35 Jahren bestehenden Neubrandenburger Werkzeughaus gegründet. Dabei profitierten die Werkzeugmacher von den Synergien der namhaften Mues-Gruppe. Als mittlerweile eigenständiges Unternehmen innerhalb der Gruppe wurde im Jahr 2017 das 25-jährige Jubiläum gefeiert. ♦

## Mues Werkzeugbau

### Anzahl der Mitarbeiter:

27

### Stammsitz (Ort):

Neubrandenburg

### Gründungsjahr:

1992

### Produkt/Dienstleistung:

Stanz- und Umformwerkzeuge, Folgeverbund- und Transferwerkzeuge, Lohnfertigung

### Besonderheiten:

Handwerk trifft Industrie 4.0: Bei Mues werden alle Produktionsschritte in einem digitalen Handbuch dokumentiert.

### Homepage:

[www.mues-gruppe.de](http://www.mues-gruppe.de)



**Blick in die Presse:** Bei Mues arbeiten Spezialisten für Folgeverbundwerkzeuge.

© Mues/Gerhard Rosenfeld