



## Dienstleistungen, Technologien, Produkte für die Blech bearbeitende Industrie

# BLECH InForm BRANCHEN-NAVIGATOR



Das deutsche Unternehmen **Blech-Tec** stellt mit der **BT-150** eine neue **Mini-Schwenkbiegema-**  
**schine** vor, die sich insbesondere für die Anfertigung von Kleinteilen, einzeln und in kleineren bis mittleren Serien, eignet. Die **BT-150** benötigt durch ihre kompakten Abmessungen nur wenig Platz und kann leicht transportiert werden. Die CNC-gesteuerte Maschine lässt sich bequem und ergonomisch im Sitzen bedienen. Durch die geringe Geräuschentwicklung ist sogar ein Einsatz in Büros möglich.

Die Programmierung erfolgt wahlweise direkt an der Maschine oder mit einem PC/Laptop, der über die integrierte USB-Schnittstelle problemlos angeschlossen werden kann. Eine hohe Wiederholgenauigkeit sorgt für präzise Fertigung auch bei Miniaturteilen.

Die Anschlaggenauigkeit liegt bei 0,01 mm, die Winkelgenauigkeit bei 0,1 Grad. Die Maschine ist unabhängig von Starkstrom oder Pneumatik, zum Betrieb wird lediglich ein normaler 230 Volt-Anschluss benötigt.



„Gerade bei Einzelstücken, Vorserien oder besonders kleinen Teilen ist es oft einfach unpraktisch und unwirtschaftlich, große Maschinen einzusetzen oder eigens Spezialwerkzeuge anzufertigen“, erklärt Ralf Beger, Geschäftsführer von **Blech-Tec**.

„Die neue **BT-150** ist in diesem Bereich eine interessante Alternative für feinblechverarbeitende Betriebe, Werkzeugmacher, Modellbauer und die Elektronikindustrie. Besonderen Wert haben wir bei der Entwicklung neben der hohen Präzision auch auf die Benutzerfreundlichkeit und einfache Handhabung der Maschine gelegt.“

Weitere Einzelheiten und Features im Überblick:

- ▶ Interner Speicher für bis zu 100 unterschiedliche Programme, per PC beliebig erweiterbar
- ▶ Durch gehärtete Werkzeuge und das schonende Schwenkbiegeverfahren kaum Werkzeugverschleiß, dadurch auch für Federstahl geeignet
- ▶ Sektionierte Werkzeugsätze erhältlich, von 10 bis 150 mm in Schritten von 5 mm kombinierbar

**Wir bedanken uns für Ihr reges Interesse an der BT-150 auf der Blechexpo!**



### Blech-Tec e.K.

Hauptstr. 7  
82054 Sauerlach (Altkirchen)  
Telefon: 0 81 04 / 88 70 77  
Telefax: 0 81 04 / 88 70 79  
Email: [blech-tec@t-online.de](mailto:blech-tec@t-online.de)  
Internert: [www.blech-tec.de](http://www.blech-tec.de)