

**HODAPP**

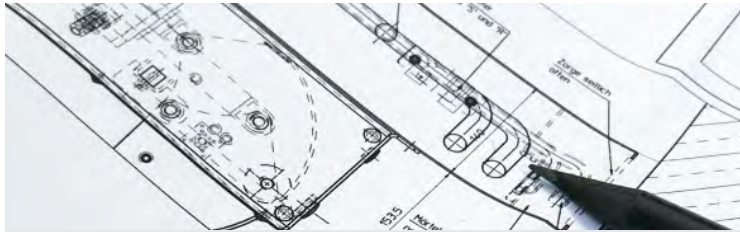
Neue Maschine. Neue Lösungen.

> Blechtechnik, auf die es ankommt.



# CNC-Blechtechnik. Alles aus einer Hand.

Ob Entwicklung, Planung, Programmierung, Produktion oder Montage – unsere Fachabteilung für Blechtechnik betreut Sie ganzheitlich und realisiert Ihre Wünsche von der Einzelfertigung bis hin zur Baugruppenmontage.



## Entwicklung & Konstruktion

Nach Ihren Wünschen und Vorstellungen sowie nach den technischen Standards werden bei uns Inhouse mit CAD/CAM-Software die Projektpläne und technischen Zeichnungen entworfen und konstruiert.



## CNC-Laserschneidezentrum

Unser CNC-Laser bietet eine Komplettbearbeitung durch Laserschneiden, Stanzen und Umformung.

- > Blechformate bis 6.000 x 1.700 x 8 mm
- > Blechdicke bis 8 mm Stahl & Edelstahl sowie 4 mm in Aluminium



## Lagerhaltung von Materialien

Unser Lager verfügt über zahlreiche Bleche als Coil oder Tafelware.

- > Stahl & Edelstahl mit verschiedenen Güten und Oberflächen
- > Bandverzinkte Bleche
- > Aluminium AlMg, Eloxalqualität sowie Tränenblech, Lochblech und Sonderblech



## Schweißtechnik

Schweißroboter für Serienteile sowie Punktschweißen und Bolzenschweißen in gleichbleibender Qualität mit MIG/MAG/WIG Schweißanlagen.

- > Schweißqualifikationen:  
DIN EN 1090 EXC 4 & DIN EN ISO 3824-2  
auch für nicht rostende Stähle nach Z-30.3-6



## Verarbeitung & Oberflächenveredelung

Wir verarbeiten Materialien durch gängige Arbeitsprozesse wie Fräsen, Drehen, Bohren und Kleben. Weitere Möglichkeiten:

- > Schnitt von Blechen mit einer Länge bis zu 6.000 mm & 10 mm Dicke
- > Gesenkbiegepressen (bis 400 t) kanten Blechdicken bis 12 mm
- > Art der Oberflächenveredelung: Feuer- & galvanisch Verzinken, Eloxieren oder Pulverbeschichten, Lackierung (auch für großflächige Beschichtungen)

# Das Biegezentrum für neue Dimensionen

MAK 4 Evolution UD der Schröder Group



## Neue Technik. Neue Möglichkeiten.

Die Schwenkbiegemaschine für komplexe Aufgaben in der industriellen Blechverformung bietet hohe Flexibilität, Qualitätsstandards in Fertigungsprozessen sowie eine kosten-optimale Produktion durch eine hohe Fertigungsgeschwindigkeit.

### Technischer Gigant

Durch die Maschinengröße ist die Verarbeitung von Blechen bis zu einer Dicke von 2 mm (Edelstahl) sowie 3 mm (Stahl) und einer Nutzlänge von bis zu 5.000 mm möglich.

### Individualität & Vollautomatik

Mit den passenden Werkzeugen können mit dem vollautomatischen Werkzeugwechsler auch spezielle Anforderungen umgesetzt werden.

### Up-and-Down-Technik

Reduzierte Durchlaufzeiten ermöglichen mehr Bearbeitungsschritte in kürzerer Zeit.

### POS 3000 3D-Grafiksteuerung

Die grafische Programmierung ermöglicht den Import von Step, DXF, BPX und GEO-Dateien.

# HODAPP



Alles aus  
einer Hand



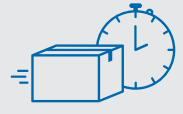
Entwicklung &  
Konstruktion



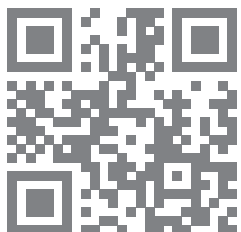
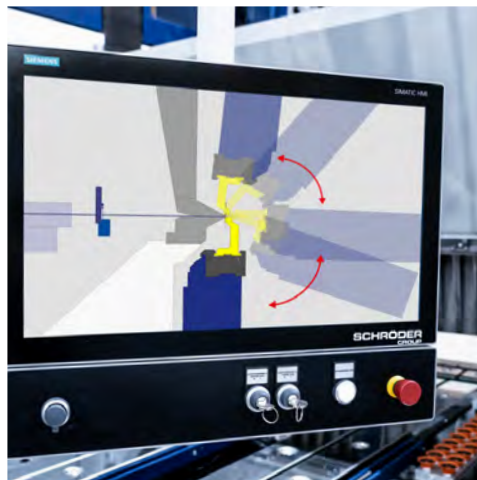
Produktion &  
Fertigung



Lieferung &  
Montage



Schnelle  
Lieferzeiten



► [www.hodapp.de](http://www.hodapp.de)

Für weitere Informationen und  
Anfragen kontaktieren Sie uns  
gerne unter:

[cnc-blechtechnik@hodapp.de](mailto:cnc-blechtechnik@hodapp.de)

Hodapp GmbH & Co. KG  
Großweierer Straße 77  
D-77855 Achern

Tel. +49(7841) 6006-0  
Fax +49(7841) 6006-10  
[info@hodapp.de](mailto:info@hodapp.de)

