

## Medieninformation

### Schröder Group auf der FABTECH Chicago

# Schwenkbiegemaschinen mit hohem Automatisierungsgrad



6.–9. November 2017  
Stand A4853

Wessobrunn-Forst, Chicago, 27. September 2017 – Das US-Partnerunternehmen MetalForming Inc. vertritt die Schröder Group auf der FABTECH 2017 (Chicago, 6.–9. November 2017) und stellt hier vier industrielle Schwenkbiegemaschinen aus. Am Stand A4853 im Südgebäude des Kongresszentrums McCormick Place zeigt der Fachhändler die SPB Evolution UD mit Werkzeugwechsler, die PowerBend Professional (mit und ohne Saugplattenanschlag) sowie die PowerBend Industrial. Auf allen vier Maschinen können Messebesucher die effizienzsteigernden Optionen Up-and-Down-Biegewange und Saugplattenanschlag beim Live-Einsatz erleben.

Auf der FABTECH 2017 stellt MetalForming Inc. die zahlreichen Automatisierungsmöglichkeiten der Schröder-Maschinen in den Mittelpunkt. So erlaubt es die Kombination von Saugplattenanschlag und Up-And-Down-Biegewange, alle Kantungen an einer Seite des Blechs ohne jeden manuellen Eingriff durchführen zu lassen. Die von der Schröder Group selbst entwickelten Maschinensteuerungen werden am Beispiel der Radius-Step-Bending-Funktion demonstriert. Über diese Funktion lassen sich durch das schrittweise Biegen mit der Oberwange gegen Unter- und Biegewange sehr exakte Rundungen formen.

### Werkzeugwechsel

Die drehbare Oberwange an der PowerBend Professional ermöglicht den schnellen Wechsel zwischen zwei Werkzeugstationen und -rüstungen. Noch komfortabler löst dies die SPB Evolution UD: Hier sorgt ein vollautomatischer Werkzeugwechsler für maximale Flexibilität und garantiert so hohe Effizienz sowohl in der Serien- wie in der Einzelstückfertigung.

Alle vier Maschinen werden auf der Messe in der Version mit 3 200 mm Länge ausgestellt. Die PowerBend Professional kantet auf diese Länge 3 mm starkes

Stahlblech ab, die SPB Evolution UD 4 mm und die PowerBend Industrial sogar 6 mm dicke Bleche.

---

### Verfügbares Bildmaterial

Folgendes Bildmaterial steht druckfähig im Internet zum Download bereit:

<http://www.htcm.de/kk/schroeder>



Bildquelle: Schröder Group

**Schwenkbiegemaschine SPB Evolution UD mit Werkzeugwechsler**



Bildquelle: Schröder Group

**Schwenkbiegemaschine PowerBend Professional UD**

### Über Schröder Group

Die Schröder Group besteht aus der Hans Schröder Maschinenbau GmbH mit Sitz in Wessobrunn-Forst und der SCHRÖDER-FASTI Technologie GmbH mit Sitz in Wermelskirchen. 1949 gegründet, vereinigt die Hans Schröder Maschinenbau GmbH Tradition und Moderne im Maschinenbau: Als qualitäts- und kundenorientiertes Familienunternehmen erfolgreich geführt, hat sich Hans Schröder Maschinenbau auf die Entwicklung moderner Maschinenkonzepte für das Biegen und Schneiden von Blechen spezialisiert. Durch die 2006 erfolgte Integration der Fasti-Werke und mit weltweiter Präsenz ist die Schröder Group heute einer der führenden Anbieter für Maschinen zum Schwenkbiegen, Schneiden, Sicken, Bördeln und Rundbiegen von Blechen aller Art. Die Vielfalt der Präzisionsmaschinen reicht von bewährten Lösungen für das Handwerk bis hin zu innovativen Hochleistungsmaschinen für die automatische industrielle Fertigung. Insgesamt beschäftigt die Schröder Group heute mehr als 240 Mitarbeiter an verschiedenen Standorten im In- und Ausland.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.schroedergroup.eu](http://www.schroedergroup.eu).

**Pressekontakt:**

Schröder Group  
Hans Schröder Maschinenbau GmbH  
Janina Biró  
Feuchten 2  
82405 Wessobrunn-Forst  
Deutschland  
T: +49 8809 9220-68  
E-Mail: [jj@schroedergroup.eu](mailto:jj@schroedergroup.eu)  
Website: [www.schroedergroup.eu](http://www.schroedergroup.eu)

HighTech communications GmbH  
Brigitte Basilio  
Grasserstraße 1c  
80339 München  
Deutschland  
T: +49 89 500778-20  
E-Mail: [b.basilio@htcm.de](mailto:b.basilio@htcm.de)  
Website: [www.htcm.de](http://www.htcm.de)