



## Schröder Group

Die Schröder Group besteht aus der Hans Schröder Maschinenbau GmbH mit Sitz in Wessobrunn und der SCHRÖDER-FASTI Technologie GmbH mit Sitz in Wermelskirchen.

1949 gegründet, vereint 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. 2021 wurde die Schröder Group um den Werkzeughersteller SMU GmbH erweitert. Insgesamt beschäftigt die Schröder Group heute mehr als 300 Mitarbeiter an verschiedenen Standorten im In- und Ausland.



Alle Angaben gelten als Richtlinien  
und können jederzeit geändert werden.  
HSM 220923DE

**Hans Schröder Maschinenbau GmbH**  
Feuchten 2 | 82405 Wessobrunn-Forst | Deutschland  
T +49 8809 9220-0 | F +49 8809 9220-700  
E [info@schroedergroup.eu](mailto:info@schroedergroup.eu)  
[www.schroedergroup.eu](http://www.schroedergroup.eu)

# Grundausrüstung in bester Qualität

ASK II ist unsere beliebte Segmentabkantmaschine für das Handwerk – tausendfach bewährt in Werkstätten und auf Baustellen.



ASK II



Variable Anschläge sorgen für Präzision (Bild oben). Eröffnen Möglichkeiten: Segmentierte Werkzeuge an allen drei Wangen (Bild unten)

Die Segmentabkantmaschine gehört zur Standardausstattung jeder blechverarbeitenden Werkstatt – eine hochwertige ASK II von Schröder ist hier die Anschaffung fürs Leben. Robust genug für den harten Arbeitsalltag, einfach in der Handhabung und flexibel in der Anwendung.

Es sind die Ausführungsdetails, die die ASK II zu einem in Handwerksbetrieben hochgeschätzten Alltagswerkzeug machen:

- Die patentierte Exzenter-Schnellklemmung der Oberwange und der Biegewange bietet Präzision und hohe Klemmkraft. Sie wird mit einem einzigen Handgriff geöffnet – dadurch geht die Umrüstzeit gegen null.
- Der mehrstufige Antrieb der Oberwange ermöglicht den Einsatz verschiedener Werkzeughöhen. Segmentierte Werkzeuge in Oberwange, Unterwange und Biegewange schaffen ungeahnte Freiräume zum Biegen komplexer Teile.
- Hohe Biegeleistung möglich durch verstärkte Ausführung und rahmengeführte Oberwange
- Weiterer Arbeitsschritt inklusive: Mit dem Schneidkopf werden Bleche exakt und schnell geschnitten.
- Zwei verschiebbare Anschlagarme mit Maßstab und je zwei kippbaren Anschlagfingern bringen das Blech stabil und exakt in Position.
- Gasdruckfedern sorgen für einen dynamischen Massenausgleich.

## Standardausstattung

ASK II
Patentierte Exzenter-Schnellklemmung für den Werkzeugwechsel bei Ober- und Biegewange mit nur einem Handgriff
Zweistufiger Oberwangenantrieb für zwei verschiedene Werkzeughöhen
Geißfußschiene, 130 mm hoch, 30°, scharf, Freiraum 26 mm, Fußbreite 41 mm, freier Durchgang 110 mm, segmentiert incl. Eckstücke, 700 N/mm <sup>2</sup>
Unterwangenschiene, segmentiert, Stecksystem mit Eckstücken, 700 N/mm <sup>2</sup>
Biegeschiene 15 mm, segmentiert incl. Eckstücke, 700 N/mm <sup>2</sup>
Teilung der Werkzeuge für 1000 mm: 30/50/70/100/150/200/300 mm + 2 x 75 mm Eckstücke, bei größeren Längen zusätzlich 250 mm Teilstücke
Oberwangenhub 110 mm
Biegewinkelanzeige
Fußhebeleinrichtung zum Öffnen und Schließen der Oberwange

## Sonderausstattung

ASK II
2 variable Anschlagarme 750 mm mit 2 T-Nuten und Maßstab, verschiebbar auf Führungsschiene incl. 2 Kippansschläge zum Einlegen in die T-Nut
2 Stück zusätzliche Kippansschläge
Biegewinkelanschlag
Vergütete Geißfußschiene, 130 mm hoch, 30°, R 1/2/3/4, Freiraum vorne 30 mm, Fußbreite 50 mm, freier Durchgang 110 mm, segmentiert incl. Eckstücke, 1100 N/mm <sup>2</sup>
Spitzschiene 20° und/oder 30°, scharf
Rundschiene R2/3/4/5
Biegeschiene und Unterwangenschiene, oberflächengehärtet (empfohlen für Edelstahlbiegeanforderungen)
Einsätze zur Fensterbankherstellung
Maschine auf Rollen: 4 Lenkrollen, feststellbar
Werkzeugkiste
Schneideinrichtung: Rollenschere incl. Führungsschiene für max. Materialstärke 0.8 mm St37

## Technische Daten ASK II

ASK II	1000 x 2,0	1500 x 1,75	2000 x 1,0
Leistung in mm bei 400 N/mm <sup>2</sup>	2,0	1,75	1,0
Nutzlänge mm	1050	1550	2050
Stufen	2	2	2
L x B x H mm	1540 x 750 x 1265	2040 x 750 x 1265	2540 x 750 x 1265
Gewicht kg	515	600	740



Patentierte Exzenter-Schnellklemmung für Ober- und Biegewange