

## Data Sheet

Reference No.: 44872

## Stanz- und Umformpresse - mechanisch-

Brand: SCHULER GRÄBENER  
 Model: GMO 2-315-2000-160  
 YoM, approx.: 2003 gebraucht  
 Reconditioned:  
 Controls: SPS Steuerung SIEMENS S7



### Pressen-Bauart

Antriebssystem: Kniehebel  
 Gestellbauart: 2-Ständer, monoblock  
 Fenster im Seitenständer: ja  
 Anzahl Pleuel / Zylinder: 2  
 Material-Durchlaufrichtung: links-rechts

### Pressenkräfte

Gesamt-Nennkraft: 315 to  
 Nennarbeitsvermögen: 38 kNm

### Pressentisch

Aufspannfläche (links-rechts): 2000 mm  
 Aufspannfläche (vorne-hinten): 1200 mm  
 Dicke der Aufspannplatte: 200 mm

### Stößel

Stößelkraft: 315 to  
 Aufspannfläche (links-rechts): 1995 mm  
 Aufspannfläche (vorne-hinten): 1100 mm  
 Hub: 160 mm  
 Hubzahl max.: 80 /min

### Stößel (mechan. Presse)

Stößel-Verstellung: 140 mm  
 Hubzahl min.: 20 /min  
 Hubzahl max.: 80 /min  
 Hauptantrieb Leistung: 90 kW

### Werkzeug-Einbauabmessungen

Werkzeug-Einbauhöhe (Hub unten, Verstellung oben): 555 mm  
 Abstand zw. den Ständern (links-rechts): 2060 mm  
 freier Durchgang seitlich (Breite): 1060 mm

### Anlagedaten (Bandanlagen)

Blechbreite max.: 400 mm  
 Blechstärke max.: 5 mm

### Coil Ladestuhl

Coil Gewicht max.: 4 to

### Coil Abrolleinheit

Bauweise: Einfachhaspel verfahrbar  
 Blechbreite max.: 400 mm  
 Blechbreite (min): 30 mm  
 Coil Gewicht max.: 4 to  
 max. Aussendurchmesser: 1500 mm  
 Bandrolle:  
 Spreizbereich von: 460 mm  
 Spreizbereich bis: 530 mm  
 Verfahrweg: 1500 mm

### Blech-Richteinheit

Blechbreite max.: 400 mm  
 Blechbreite (min): 50 mm  
 Material-Querschnitt max. (450 N/mm<sup>2</sup>): 1000 mm<sup>2</sup>  
 Anzahl der Richtwalzen: 9  
 Durchmesser der Richtwalzen: 50 mm  
 Anzahl Einzugs-/Auszugsrollen: 150  
 Arbeitsgeschwindigkeit min.: 5 m/min  
 Arbeitsgeschwindigkeit max.: 50 m/min

### Vorschubeinheit

Bandvorschub Bauart:  
 Walzenvorschub  
 Blechbreite max.: 400 mm  
 Blechstärke max.: 5 mm

### Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung: 400 V  
 Netzfrequenz: 50 Hz

### Abmessungen / Gewichte

Gesamtgewicht ca.: 45000 kg

### Zusatzrüstung (Pressen)

Abwickelhaspel: ja  
 Richtapparat: ja  
 Bandvorschub: ja

### Weitere Daten:

Haspel KOHLER 4000.1  
 Richtmaschine KOHLER KRM 50.400/9  
 Bandübergabe KOHLER BÜ5 mit Schlaufen  
 Walzenvorschub KOHLER WVE 120/400  
 Bandschmierung HIESSL (Breitstrahl)  
 UNIDOR Steuerung  
 Werkzeug-Ladekonsolen

### Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH  
 Frank Goedicke  
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, S  
 +41 71 948 70 60  
 frank.goedicke@prodeq.ch

**Fotos & Dokumentation**

Referenznummer: 44872

