



Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
Tel. (0 25 61) 93 84-0  
Fax (0 25 61) 93 84 36  
Internet: [www.ab-maschinen.de](http://www.ab-maschinen.de)  
E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto:info@ab-maschinen.de)

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmaschinen

## HERA SML 3020 x 4.0 (1008-9355092)



**Control type**  
NC

**Construction year**  
1997

**Machine no.**  
1008-9355092

**Make**  
HERA

**Location**  
Ahaus

### Furnishing:

- SIEMENS - PLC control model OP 7
- \* Bending process as a controlled, fully automatic,  
or semi-automatic workflow can be selected
- \* Bending angle adjustment electronically preselectable 0-135 °
- electr. / controlled backgauge X = 1000 mm
- \* with large sheet metal support surface
- heavy welded construction
- all drives both. via worm gear
- Motorized adjustment of the bending beam
- large adjustment range of the cheeks
- hydraulic upper tool clamping
- Insert / bending tools
- Operation manual

- \* Special accessories included:
  - separate split goat foot splint H 170 mm

- \* Machine video:

- <https://www.youtube.com/watch?v=C3rwhUDtOKw>

## Machine attributes

sheet width:	3020 mm
plate thickness:	4.0 mm
Opening width / upper beam:	350 mm
Adjustment folding beam:	100 mm
adjustment of lower beam:	80.0 mm
bending angle max.:	130 °
work height max.:	900 mm
Control:	SIEMENS OP 7
voltage:	400 V
total power requirement:	9.5 kW
weight:	5400 kg
range L-W-H:	4300 x 2400 x 1780 mm

## Machine images





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
 Tel. (0 25 61) 93 84-0  
 Fax (0 25 61) 93 84 36  
 Internet: [www.ab-maschinen.de](http://www.ab-maschinen.de)  
 E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto:info@ab-maschinen.de)

Schweißtechnik  
 Lagereinrichtungen  
 Industriebedarf  
 Werksvertretungen  
 Gebrauchtmachines





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
Tel. (0 25 61) 93 84-0  
Fax (0 25 61) 93 84 36  
Internet: [www.ab-maschinen.de](http://www.ab-maschinen.de)  
E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto:info@ab-maschinen.de)

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmachines

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

<b>MAT</b>		<b>CE</b>	
Maschinenbau GmbH			
99195 Großrudstedt			
Modell		SML	
Maschinen Nr.		3617	
Typ		3000x4	
Baujahr		1997	
Max. Blechdicke St 450 N/mm <sup>2</sup>		4 mm	
Arbeitsbreite		3020 mm	
Masse (Kg)		48 000	
Geräuschpegel		< 70 dB (A)	
Stromart		AC / DC	
Betriebsspannung (V)		400	
Steuerspannung (V)		24 / 220	
Frequenz (Hz)		50	
Vorsicherung (A)		50	