



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

## BERNARDO MASTER 180-1000 Digital (1008-8203120)

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



**Control type**  
konventionell

**Machine no.**  
1008-8203120

**Make**  
BERNARDO

**Location**  
Ahaus

Equipment:

- 3-axis digital display i200 with LCD display
- 3-jaw chuck DK11-200 mm / D5
- Faceplate 200 mm / D5, according to DIN 55029
- Fixed steady rest - passage diameter max. 70 mm
- Follow-on steady rest - passage diameter max. 50 mm
- Coolant system
- Initial filling with Shell Tellus 46
- Extendable chip tray
- Clamping disk 320 mm
- Quadruple tool holder
- Protective device for quadruple tool holder
- Slip clutch
- Micrometer longitudinal stop
- Thread gauge
- LED machine light
- Reducing sleeve

- Change gears
- 2 centering points
- Foot pedal with brake function according to CE
- Motor with magnetic brake according to CE standard
- Base frame
- Operating tools

## Machine attributes

turning length:	1000 mm
turning diameter:	360 mm
turning dia. in gap:	480 mm
spindle bore:	51,0 mm
turning speeds:	70 - 2000 U/min
bed width:	185 mm
spindle taper:	55029 D 1-5
taper in tailstock:	4 MK
quill travel:	110 mm
total power requirement:	1,5 kW
weight of the machine ca.:	540 kg.
range L-W-H:	1920 x 750 x 1600 mm

## Machine images

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH





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  
Werkvertretungen  
Gebrauchsmaschinen

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH





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

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

