



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 SMART 410-1000 PRO VARIO (1008-8203099)



**Control type**  
konventionell

**Machine no.**  
1008-8203099

**Make**  
BERNARDO

**Location**  
Ahaus

### Scope of delivery

- 3-axis digital display ES-12 V with LCD display
- 3-jaw steel chuck PO3-200 mm / D6
- Clamping disk 350 mm
- Fixed steady rest - passage diameter max. 135 mm
- Follow-on steady rest - passage diameter max. 65 mm
- Foot pedal with brake function according to CE
- Quadruple tool holder
- Protective device for quadruple tool holder
- Micrometer longitudinal stop
- Turret stop with fine adjustment
- Frequency converter
- Initial filling with Shell Tellus 46
- Coolant device
- Slip clutch
- Thread gauge
- LED machine light

- Change gears
- Reducing sleeve
- 2x centering tips
- Chip back wall
- Operating tool

## Machine attributes

turning length:	100 mm
turning diameter:	420 mm
swing diameter over bed slide:	255 mm
turning dia. in gap:	580 mm
spindle bore:	52.0 mm
turning speeds:	30-550 / 550-3000 U/min
bed width:	250 mm
spindle taper:	55029 D 1-6
taper in tailstock:	4 MK
quill travel:	140 mm
total power requirement:	5.5 kW
weight of the machine ca.:	1145 kg.
range L-W-H:	2090 x 1050 x 1600 mm

## Machine images

BERNARDO Maschinen - Austria



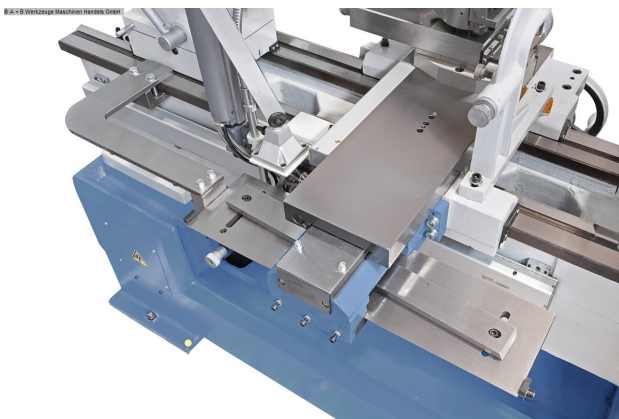
BERNARDO Maschinen - Austria





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





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

