



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

Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchtmaschinen

BERNARDO SMART 410-1500 VARIO (1008-8203151)



Steuerungsart
konventionell

Maschinennr.
1008-8203151

Hersteller/Fabrikant
BERNARDO

Lagerort
Ahaus

Eigenschaften

- Serienmäßig mit Delta-Frequenzumrichter
- für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- und annähernd konstante Drehzahl unter Last
- Stufenlose Drehzahlregelung
- die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen
- Prismenbett aus Grauguss, induktiv gehärtet und präzisionsgeschliffen
- Zentrale, handliche Schaltung für Vorschübe und Gewinde
- mit Leit- und Zugspindel
- Moderne Hauptspindellagerung mit Schrägkugellagern in Präzisionsausführung
- Serienmäßig mit Frequenzumrichter und 3-Achs-Positionsanzeige
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder und Wellen, auch im Vorschubgetriebe
- Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut
- leichtgängig und präzise schaltbar
- Verschiebbarer Reitstock zum Kegeldrehen
- Handrad mit einstellbarer Feinskalierung (0,02 mm)
- Die herausnehmbare Brücke

- ermöglicht die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser

Lieferumfang

- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 V mit LCD-Anzeige
- 3-Backen-Stahlfutter PO3-200 mm / D6
- Aufspannscheibe 350 mm
- Feststehende Lünette - Durchlass diam. max. 135 mm
- Mitlaufende Lünette - Durchlass diam. max. 65 mm
- Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Vierfachstahlhalter
- Schutzeinrichtung bei Vierfachstahlhalter
- Mikrometer-Längsanschlag
- Revolveranschlag mit Feineinstellung
- Frequenzumrichter
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Kühlmittleinrichtung
- Rutschkupplung
- Gewindeuhr
- LED-Maschinenleuchte
- Wechselräder
- Reduzierhülse
- 2 Zentrierspitzen
- Spänerückwand
- Bedienwerkzeug

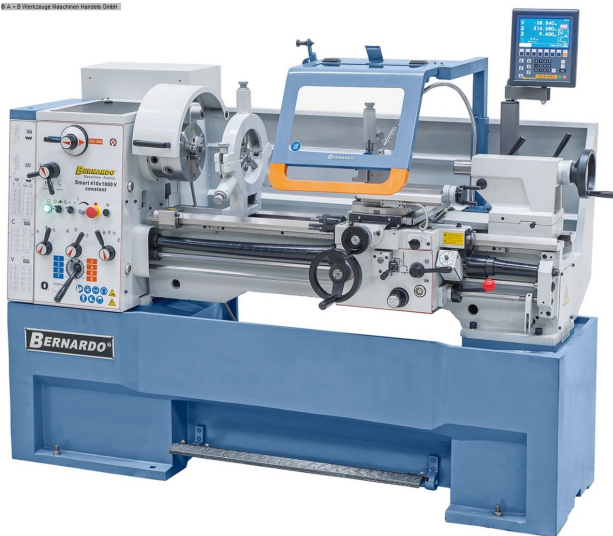
* Bilder zeigen baugleiche Maschine

Technische Angaben

Drehlänge:	1500 mm
Drehdurchmesser:	410 mm
Umlaufdurchmesser über Bettschlitten:	255 mm
Drehdurchmesser in der Kröpfung:	580 mm
Spindelbohrung:	52,0 mm
Drehzahl:	30 - 3000 U/min
Bettbreite:	250 mm
Spindelaufnahme:	55029 D 1-6
Reitstockkonus:	4 MK
Pinolenweg:	120 mm
Gesamtleistungsbedarf:	5,5 kW
Maschinengewicht ca.:	1400 kg.
Abmessung L-B-H:	2530 x 1000 x 1450 mm

Maschinenbilder

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



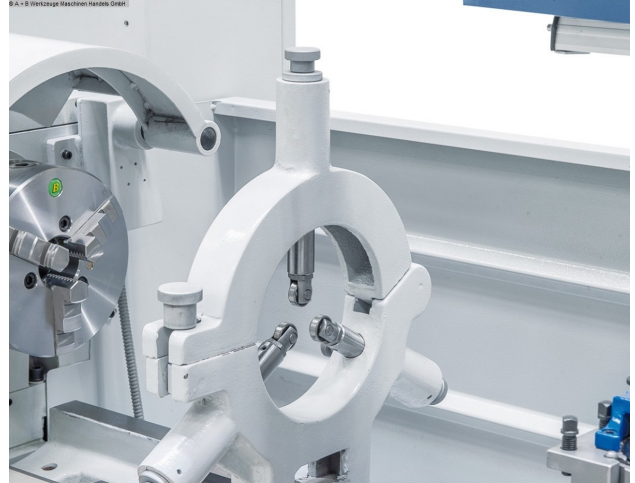
© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH





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

Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werkvertretungen
Gebrauchsmaschinen



© 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
E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik
Lagereinrichtungen
Industriebedarf
Werksvertretungen
Gebrauchsmaschinen

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

