Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

BERNARDO STANDARD 165 V-D (1125-8203140)



Steuerungsart
konventionell

Maschinennr.
1125-8203140

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
- Ideal für Fachschulen, Reparaturbetriebe und Ausbildungswerkstätten
- Moderne Hauptspindellagerung mit Schrägkugellager in Präzisionsausführung
- Einhebelklemmung für Reitstock, verschiebbar zum Kegeldrehen
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder und Wellen im Getriebekopf
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von Werkstücken mit großem
. Durchmesser
- Zur Minimierung von Schwingungseinflüssen ist das massive Prismenbett
. zusätzlich mit Rippen versehen
- Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und
. präzise schaltbar

Lieferumfang:

- 3-Achs-Digitalanzeige i200 mit LCD-Display
- 3-Backenfutter DK11-160 mm / D4
- Planscheibe 200 mm / D4, nach DIN 55029
- Feststehende Lünette ? Durchlass diam. max. 60 mm
- Mitlaufende Lünette ? Durchlass diam. max. 60 mm
- Aufspannscheibe 250 mm
- Vierfachstahlhalter
- Wellenfixiereinrichtung
- Schutzeinrichtung bei Stahlhalter
- Rutschkupplung
- Mikrometerlängsanschlag
- Kühlmitteleinrichtung
- Ausziehbare Spänewanne
- Frequenzumrichter
- Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Spritzwand
- Gewindeuhr
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Reduzierhülse
- Wechselräder
- 2 Zentrierspitzen
- Untergestell
- Bedienwerkzeug

Technische Angaben

Drehlänge:	1000 mm
Drehdurchmesser:	350 mm
Drehdurchmesser in der Kröpfung:	450 mm
Spindelbohrung:	40,0 mm
Drehzahl:	70 - 2000 U/min
Bettbreite:	180 mm
Spindelaufnahme:	55029 D 1-4
Reitstockkonus:	3 MK
Pinolenweg:	110 mm
Gesamtleistungsbedarf:	1,5 kW
Maschinengewicht ca.:	529 kg.
Abmessung L-B-H:	1730x700x1340 mm

Maschinenbilder





HEINZ SANDERS
MASCHINEN
WERKZEUGE
SCHWEISSTECHNIK

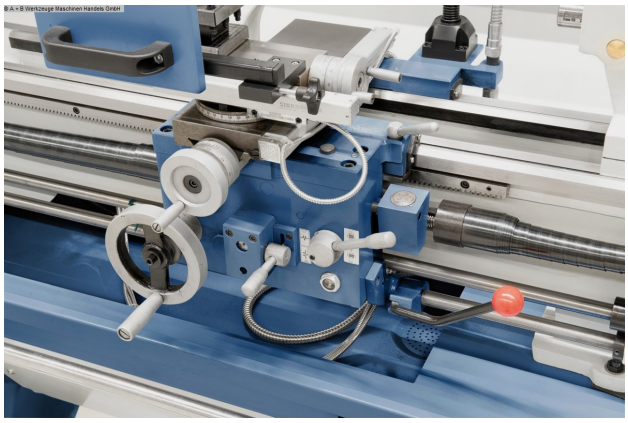
Maschinen

www.heinz-sanders.de

Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH





