

Bernardo Profi 450 S Vario / 230 V Leitspindeldrehmaschinen [B03-1046]

~~1.872,00€~~

1.798,00€



Die kompakte Leitspindeldrehmaschine Profi 450 S / Profi 450 S Vario überzeugt durch ihre moderne Bauweise und dem leistungsstarken Antriebsmotor für hohes Drehmoment. Durch das überzeugende Preis-Leistungsverhältnis ist dieses Modell ideal für Modellbauer und Hobby-Heimwerker.

Technische Daten:

Spitzenweite	450 mm
Spitzenhöhe	115 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	230 mm
Bettbreite	135 mm
Spindelbohrung	20 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung	MK 3
Drehzahlbereich, stufenlos	100 – 1100 U/min 200 – 2200 U/min
Bereich Längsvorschübe	(2) 0,1 / 0,2 mm/U
Metrische Gewinde	(14) 0,4 – 3,5 mm
Zollgewinde	(12) 8 – 44 Gg/1“
Pinolenweg	60 mm
Pinolenaufnahme	MK 2
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	0,90 kW (230 V)
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	1,35 kW (230 V)

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H)*	1000 x 580 x 500 mm
Gewicht ca.	112 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung:

- Elektronisch, stufenlose Drehzahlregelung, dadurch optimale Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das Werkstück möglich
- Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längsvorschub
- Solides Maschinenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (? 0,009 mm) aufgrund Präzisionskegelrollenlager
- Reitstock kann zum Kegeldrehen verstellt werden
- Bedienungsfreundliche Anordnung der Schaltelemente
- Führungen über Keilleisten nachstellbar
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für hohes Drehmoment, Drehzahlbereich 100 - 2200 U/min
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten: Feinmechaniker, Ausbildungs- und Lehrwerkstätten, ...

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter 125 mm
- Futterflansch 125 mm
- Planschlitten mit Obersupport
- Digitale Drehzahlanzeige
- Feste Körnerspitzen
- Wechselräder
- Vierfachstahlhalter
- Futterschutz
- Spänerückwand
- Leitspindelabdeckung
- Bedienwerkzeug

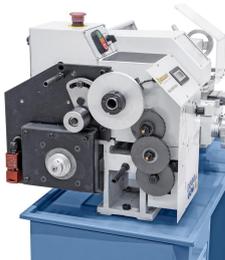
weitere Produktbilder:



0/3/03-1046_2.jpg



Elektronisch, stufenlose Drehzahlregelung, leichtes Ablesen mittels Digitalanzeige.



Wechselräder zum Gewindeschneiden im Lieferumfang enthalten.



Leichtgängiger und präziser Schlitten mit Obersupport, lange Lebensdauer durch spielfrei nachstellbare Keilleisten



MASCHINEN

