

**Bernardo Profi 880 G Vario - 230 V Leit- und Zugspindeldrehmaschinen  
[B03-1184]**

Statt: € 4.428,-

**€ 3.360,-**inkl. MwSt.  
- 24 %

Die Vario-Drehmaschine Profi 880 G Vario ist serienmäßig mit einem Vorgelege ausgestattet, wodurch ein Wechseln der Drehzahlstufe mittels Keilriemen entfällt. Ein weiteres Merkmal dieser Maschine ist der serienmäßige Frequenzumrichter, wodurch ein hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und eine annähernd konstante Drehzahl unter Last gewährleistet wird.

**Technische Daten:**

Spitzenweite:	880 mm
Spitzenhöhe:	160 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	320 mm
Spindelbohrung:	38 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	DIN 55029, D1-4
Drehzahlbereich, stufenlos:	75 – 435 / 400 – 2250 U/min
Bereich Längsvorschübe:	0,07 – 1,0 mm/U
Bereich Planvorschübe:	0,017 – 0,25 mm/U
Metrische Gewinde:	0,2 – 3,5 mm
Zollgewinde:	8 – 56 Gg/1"
Pinolenweg:	100 mm
Pinolenaufnahme:	MK 3
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	1,5 kW / 230 V
Motor-Aufnahmleistung S <sub>6</sub> 40%:	2,2 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1660 x 650 x 570 mm
Gewicht ca.:	255 kg

\* ohne Untergestell

### Beschreibung:

- Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung zum Bearbeiten von großen Wellendurchmessern
- Stark verriptes Prismenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...
- Serienmäßig mit Wechselräder zum Schneiden von metrischen Gewinden
- Hauptspindel mit nachstellbaren Kegelrollenlager in P5-Qualität
- Bedienerfreundliche Anordnung der Schaltelemente am Getriebekopf
- Reitstock mit Einhebelklemmung, zum Kegeldrehen verstellbar
- Führungen am Bettschlitten mittels Keilleisten nachstellbar
- Serienmäßig mit Delta-Frequenzumrichter für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und annähernd konstante Drehzahl unter Last

### Lieferumfang:

- 3-Backenfutter DK11-160 mm / D4
- Feste Körnerspitzen
- Wechselräder
- Vierfachstahlhalter
- Rutschkupplung
- Mikrometerlängsanschlag
- Planschlitten mit Obersupport
- Frequenzumrichter
- Digitale Drehzahlanzeige
- Gewindeuhren
- LED-Maschinenleuchte
- Futterschutz
- Spänerrückwand
- Spindelabdeckung
- Bedienwerkzeug

### weitere Produktbilder:

