

**Bernardo BF 30 G Bohr- und Fräsmaschinen  
[B02-1037]**

Statt: € 2.760,-

**€ 2.549,-**inkl. MwSt.  
- 8 %

Das Modell BF 30 G ist eine kostengünstige Bohr- und Fräsmaschine. Durch die Schwalbenschwanzführung des Getriebekopfes wird ein Höchstmaß an Präzision und Stabilität gewährleistet. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell hauptsächlich beim Heimwerker.

**Technische Daten:****Allgemeine Daten**

Bohrleistung in Stahl:	30 mm
Stirnfräser max.:	63 mm
Schaftfräser max.:	25 mm
Ausladung:	170 mm
Abstand Spindel / Tisch:	105 - 465 mm
Pinolenhub:	70 mm
Spindeldrehzahl:	(12) 95 - 2840 U/min
Spindelaufnahme:	MK 3
Tischgröße:	700 x 190 mm
Verfahrtsweg (x / y):	375 / 230 mm
Fräskopf schwenkbar:	-45° bis +45°
Höhenverstellung Fräskopf:	360 mm
T-Nutengröße:	12 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,75 / 1,1 kW (400 V)
Motor-Aufnahmleistung S6 40%:	1,1 / 1,6 kW (400 V)
Maschinenabmessung (B x T x H):	1000 x 720 x 1300 mm
Gewicht ca.:	190 kg

\* ohne Untergestell

**Beschreibung:**

- 12 schaltbare Drehzahlen durch leistungsstarken 2-Stufen-Motor
- Qualitätskugellager sorgen für eine hohe Rundlaufgenauigkeit
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten wie Bohren, Fräsen, Gewindeschneiden,...
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ölbad laufende Getriebezahnräder
- Rechts- und Linkslaufeinrichtung zum Gewindeschneiden
- Schwalbenschwanzführung für x-, y- und z-Achse, nachstellbar über Keilleisten
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen, usw.
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis für den kostenbewussten Anwender
- Hochwertiger Aluminium-Motor, konzipiert für längeren Einsatz
- Graugusstisch mit T-Nuten und umlaufender Kühlmittelrinne

**Lieferumfang:**

- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Zahnkranzbohrfutter 3 - 16 mm / B 16
- Anzugsspinde M 12
- Gewindeschneideeinrichtung
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Längsmeßskala
- Bedienwerkzeug

**Lieferbares Sonderzubehör:**

B28-1000 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 12 mm, M 10

B28-2085 Weitspann-Maschinenschraubstock FJ 100

B32-1060 Kantentaster SOE 20 S

B35-1020 Parallelunterlagensatz 28-tlg.

B42-1016 Schaft-Schrupfräser HSS, TiN-beschichtet

B42-1020 TITAN-Schaftfräserkassette 20-tlg.

B51-1000 Universal-Kühlmitteleinrichtung 11 Liter - 400 V

B27-1033 Horizontal- und Vertikalrundtisch RT 5

B27-1045 Halbuniversal-Teilkopf BS-0

B24-1090 Gewindeschneidapparat MK 3 / M3 - M12

B51-1000 Universal-Kühlmitteleinrichtung 11 Liter - 400 V

**weitere Produktbilder:**

