

## Bernardo FKS 1600 N - 230 V Formatkreissägen [B09-1094]

Statt: ~~€ 2.388,-~~**€ 1.999,-**inkl. MwSt.  
- 16 %

Die Formatkreissäge FKS 1600 N erfüllt die Anforderungen professioneller Anwender wie Präzision, hoher Bedienkomfort, schnelle Umrüstung und Vielseitigkeit. Merkmale dieses Modells sind die hochwertige Verarbeitung, der leichtgängige Formatschiebetisch sowie der Längsanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung.

### Technische Daten:

Tischabmessung:	800 x 350 mm
Formattisch:	1610 x 240 mm
Besäumlänge:	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser:	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°:	80 / 54 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag:	610 mm
Tischhöhe:	860 mm
Tischverlängerung:	350 x 410 mm
Tischverbreiterung:	800 x 270 mm
Auslegertisch:	600 x 460 mm
Drehzahl Hauptsächlich:	4060 U/min
Absauganschluss Ø:	100 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung:	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1610 x 2100 x 1200 mm
Gewicht ca.:	170 kg

**Beschreibung:**

- Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten mit gehärteter Prismenführung
- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen
- Ausziehbarer Teleskopanschlag aus eloxiertem Aluminium mit robuster Anschlagklappe
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion
- Schrägverstellung des Sägeaggregates bis 45° mittels Handrad
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies Arbeiten
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Aluminium-Längsanschlag mit Feineinstellung und präziser Rundstangenführung (30 mm)
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge,...) sind eloxiert
- Inklusive solidem Teleskoparm und längsverschiebbarem Auslegertisch
- Leistungsstarker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 80 mm Schnitthöhe

**Lieferumfang:**

- HM-Sägeblatt 254 x 3 x 30 mm / Z 36
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe
- Auslegertisch
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

**Lieferbares Sonderzubehör:**

B12-2045 DC 300 - 400 V

B12-2085 DC 250 CF

B17-1651 3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer

B12-1077 PU-Spirabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)

B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

B12-1152 Einschaltautomatik ALV 2

B12-1069 PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)

B31-1044 Digitaler Winkelmesser

**weitere Produktbilder:**

