

**Bernardo FKS 1600 N - 400 V Formatkreissägen  
[B09-1095]**
**1.872,00€**
**1.780,00€**


Hausmesse bis 9. Nov 2018

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 Hauptsägeblatt	4060 U/min
Absauganschluss ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	400 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 Schiebstock Bedienwerkzeug