

## Bernardo FKS 1600 H - 400 V Formatkreissägen [B09-1101]

2.424,00€

**2.148,00€**

Das Modell FKS 1600 H ist die ideale Formatkreissäge für den kostenbewussten Profi-Heimwerker. Ausgereifte technische Lösungen wie z.B.: kompakte Abmessungen, hohe Leistung und extrem einfache Bedienung zeichnet diese Maschine aus. Durch den serienmäßigen Aluminium-Formattisch und dem stabilen Auslegertisch können auch großformatige Platten bearbeitet werden.

### Technische Daten:

Tischabmessung	790 x 350 mm
Formattisch	1600 x 240 mm
Besäumlänge	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	75 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	620 mm
Tischhöhe	815 mm
Tischverlängerung	350 x 350 mm
Tischverbreiterung	790 x 270 mm
Auslegertisch	600 x 480 mm
Drehzahl Hauptsächlich	4000 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	400 V

## MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H)	1600 x 1700 x 1000 mm
Gewicht ca.	150 kg

### Beschreibung:

- Serienmäßig mit Aluminium-Formatschiebetisch mit einer Auflagefläche von 1600 x 240 mm
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden
- Inklusive solidem Teleskoparm und längsverschiebbarem Auslegertisch
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschlitten mit gehärteten Führungsleisten
- Ausziehbarer Teleskopanschlag, am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaue bearbeitet und geschliffen
- Leistungsstarker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 75 mm Schnitthöhe
- Aluminium-Längsanschlag mit Feineinstellung und präziser Rundstangenführung (30 mm)

### Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3 x 30 mm / Z 40
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Exzenterspanner
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe
- Auslegertisch
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

### weitere Produktbilder:



Der stufenlos schwenkbare (2x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Besäumrahmen montiert werden.



0/9/09-1100-1\_2\_1\_1\_1\_1.jpg



Parallelanschlag mit Schnell- und Feineinstellung für Schnittbreiten bis 620 mm.



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



Die Höhenverstellung bzw. Schwenkung des Sägeaggregates erfolgt mittels ergonomisch angebrachten Handrädern.



Exzenterspanner im Lieferumfang enthalten.



**MASCHINEN**

Ausziehbarer Teleskopanschlag bis 1900 mm  
und feineinstellbarer Anschlagklappe.