

**Bernardo FKS 1600 N - 400 V Formatkreissägen
[B09-1095]**

1.836,00€

1.680,00€



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 ?	100 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 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
- Inklusiv 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:

- 3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer (Art.Nr.:17-1651)
- Absauganlage mit Feinstaubfilterpatrone DC 250 CF / 230 V (Art.Nr.:12-2085)
- Absauganlage DC 300 / 400 V (Art.Nr.:12-2045)
- PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m) (Art.Nr.:12-1069)

- PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m) (Art.Nr.:12-1077)
- Einschaltautomatik ALV 10 / 1M (Art.Nr.:12-1150)
- Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V (Art.Nr.:12-1152)
- Digitaler Winkelmesser Level Box (Art.Nr.:31-1041)