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

~~2.388,00€~~
2.249,00€



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 Ø	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
- 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:



Problemloses bzw. leichtgängiges Verstellen des Sägeaggregates mittels Handräder.



0/9/09-1094_4_1_1.jpg



Hoher Bedienkomfort durch den serienmäßigen Formattisch aus eloxiertem Aluminium.

MASCHINEN



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



Inklusive robustem Parallelanschlag mit diam. 30 mm Rundstangenführung für höchste Beanspruchung.



Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 610 mm.



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