

**Bernardo CSM 1600 Format Kreissäge- Fräsmaschinen
[B08-1180]**

Statt: € 4.392,-

€ 3.864,-inkl. MwSt.
- 12 %

Die Formatkreissäge-Fräsmaschine CSM 1600 mit schwenkbarem Sägeblatt und serienmäßigem Vorritzagggregat eignet sich ideal für den kostenbewussten Anwender. Durch die großzügige Serienausstattung bietet dieses Modell außergewöhnliche Leistung und ein Maximum an Einsatzmöglichkeiten.

Technische Daten:**Kreissäge**

Tischabmessung:	860 x 450 mm
Tischhöhe:	850 mm
Tischverlängerung:	500 x 310 mm
Tischverbreiterung:	800 x 880 mm
Auslegertisch mit Rolle:	750 x 580 mm
Formattisch:	1600 x 270 mm
Besäumlänge:	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser:	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90°/45°:	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag:	1270 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt:	4500 U/min
Drehzahl Vorritzersägeblatt:	8500 U/min
Vorritzersägeblatt:	2-100 x 20 mm
Absauganschluss Ø:	100 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%:	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmleistung S ₆ 40%:	3,9 kW (5,3 PS)

Fräse

Spindeldurchmesser:	30 mm
Höhenverstellung:	100 mm
Frästischöffnungen:	80 / 100 / 140 / 190 mm
Aufspannlänge:	100 mm
Max. Werkzeugdurchmesser:	180 mm
Spindeldrehzahl:	1800 / 3000 / 6000 / 9000 U/min
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%:	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmleistung S ₆ 40%:	3,9 kW (5,3 PS)
Spannung:	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1600 x 3010 x 1250 mm
Gesamtgewicht ca.:	352 kg

Beschreibung:

- Höhenverstellung der Frässpindel mittels Handrad an der Vorderseite, ablesbar über Skala
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Auslegertisch mit Rolle für vereinfachtes Handling bei größeren Werkstücken
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm), am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Teleskop-Längsanschlag inkl. Anschlagklappe mit Feineinstellung serienmäßig
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge, ...) sind eloxiert
- Geschwindigkeitsanzeige über LED, schnell und einfach ablesbar
- Aluminium-Formatschiebetisch mit gehärteten Führungen

Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 315 x 3.0 x 30 mm / Z 40
- 2-teiliges Vorritzsägeblatt 2-100 x 20 mm / Z 24
- Sägeblattschutzhube mit Absauganschluss und Schlauch
- Gehirungsanschlag mit Exzenterspanner
- Besäumschuh
- Tischverlängerung und -verbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch mit Rolle
- Fräse
- Frässpindel mit Rechts-Linkslauf
- LED-Drehzahlanzeige
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B12-2060 DC 400 - 400 V

B17-1604 Vorritzsägeblatt 2-100 x 20 mm

B17-1653 3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer

B16-2349 Universal-Profilmesserkopfset 100 x 40 x 30 mm

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

B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

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

weitere Produktbilder:

