

## Bernardo STS 1600 eco - 400 V Formatkreissägen [B09-1087]

2.196,00€

**2.087,00€**

Die Formatkreissäge STS ist je nach Anwendung wahlweise mit zwei verschiedenen Tischlängen lieferbar (1300 / 1600 mm). Serienmäßig ausgestattet mit einem 2,2 kW Motor und einem Sägeblatt mit 254 mm Durchmesser für Schnitthöhen bis 80 mm. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend beim Heimwerker sowie in kleineren Betrieben als Zweitmaschine.

### Technische Daten:

Tischabmessung	670 x 310 mm
Formattisch	1600 x 240 mm
Besäumlänge	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 63 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	690 mm
Tischhöhe	870 mm
Tischverlängerung	325 x 310 mm
Tischverbreiterung	670 x 400 mm
Auslegertisch	600 x 455 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1600 x 2160 x 1130 mm
Gewicht ca.	140 kg

### Beschreibung:

- Serienmäßig mit Aluminium-Formatschiebetisch mit einer Auflagefläche von 1300 x 240 mm bzw. 1600 x 240 mm
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Massiver Graugusstisch mit T-Nutenführung für den Gehrungsanschlag
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaue bearbeitet und geschliffen
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge,...) sind eloxiert
- Serienmäßige Tischverbreiterung erleichtert das Schneiden von großen Platten

### Lieferumfang:

- HM- Sägeblatt 254 x 3,2 x 30 mm / Z 24
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzentrerspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Auslegertisch
- Schiebstock
- Bedienwerkzeug

## MASCHINEN

### 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)

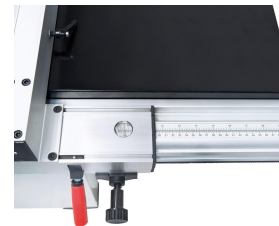
B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

B12-1152 Einschaltautomatik ALV 2

### weitere Produktbilder:



0/9/09-1086\_2\_2.jpg



Die im Längsanschlag integrierte Lupe erleichtert das Ablesen der mm-Skala und ermöglicht dadurch ein exaktes Einstellen der gewünschten Schnittbreite.



Inklusive leicht verschiebbarem Längsanschlag mit Schnellklemmsystem und Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 690 mm.



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



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



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig auf einer gehärteten Prismenführung.