Bernardo CU 310 F - 2000 Universal-Kombi [BZ-08-1293]



Statt: ~~€ 6.888,-~~

€ 5.893,-

inkl. MwSt.

- 14 %

Das Holzbearbeitungszentrum CU 310 F bietet dem professionellen Anwender ein Höchstmaß an Einsatzmöglichkeiten und Leistung. Durch die Kombination aus Abricht-, Dickenhobel-, Kreissäge-, Fräs- und Langlochbohrmaschine bietet diese Maschine einen großen Einsatzbereich auf engstem Raum.

Technische Daten

Abrichthobel

Abrichtbreite:	310 mm
Tischlänge:	1390 mm
Tischhöhe:	850 mm
Hobelwellendrehzahl:	4800 U/min
Hobelmesser:	3 Stk.
Hobelwellendurchmesser:	70 mm
Abrichtanschlag:	1220 x 150 mm
Abrichtanschlag schwenkbar:	90° bis 45°
Max. Spanabnahme:	4 mm
Motor-Abgabeleistung S_1 100%:	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%:	3,9 kW (5,3 PS)

Dickenhobel

Tischlänge:	540 mm
Hobelbreite:	305 mm
Dickendurchlass, min/max.:	5 - 225 mm
Max. Spanabnahme:	2 mm
Vorschubgeschwindigkeit:	6 m/min
Absauganschluss Ø:	100 mm

Langlochbohreinrichtung	
Bohrtischgröße:	500 x 200 mm
Westcott-Bohrfutter:	0 - 16 mm
Max. Bohrtiefe:	155 mm
Bohrbreite:	285 mm
Höhenverstellung:	140 mm
Absauganschluss Ø:	100 mm

Kreissäge	
Tischabmessung:	830 x 300 mm
Tischhöhe:	850 mm
Tischverlängerung:	505 x 300 mm
Auslegertisch mit Rolle:	830 x 530 mm
Formattisch:	2000 x 270 mm
Besäumlänge:	2000 mm
Max. Sägeblattdurchmesser:	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°:	100 / 80 mm *
Schnittbreite am Parallelanschlag:	630 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt:	4500 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt:	8500 U/min
Vorritzsägeblatt:	2-100 x 20 mm
Absauganschluss Ø:	100 mm
Motor-Abgabeleistung S_1 100%:	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%:	3,9 kW (5,3 PS)

Fräse	
Spindeldurchmesser:	30 mm
Höhenverstellung:	100 mm
Frästischöffnung:	80 / 100 / 140 / 190 mm
Aufspannlänge:	100 mm

Max. Werkzeugdurchmesser	
- beim Profilieren:	180 mm
- beim Zapfenschneiden:	200 mm
Spindeldrehzahl:	1800 / 3000 / 6000 / 9000 U/min
Motor-Abgabeleistung S_1 100%:	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%:	3,9 kW (5,3 PS)
Spannung:	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	2000 x 2990 x 1250 mm
Gesamtgewicht ca.:	565 kg

* ohne Vorritzer Sägeblatt bis 315 mm möglich, mit Vorritzer Sägeblatt max. 254 mm möglich

Beschreibung

- Leistungsstarke Antriebsmotoren gewährleisten auch bei längerem Betrieb optimale Arbeitsergebnisse
- Stabiler Auslegertisch mit Rolle zum Bearbeiten von großen und schweren Platten
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion
- Ausziehbarer Teleskopanschlag, am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Schwenkbarer Abrichtanschlag (90° bis 45°) mit großzügiger Aufl agefl äche
- Elektronische Geschwindigkeitsanzeige mittels LED beim Fräsen
- Serienmäßig mit Langlochbohreinrichtung (Bohrleistung 16 mm) ausgestattet
- Robuste Fräserschutzhaube mit eloxierten Anschlagschienen
- Dynamisch ausgewuchtete Frässpindel für präzisen Lauf
- Hobelwerk mit präzisionsgelagerter 3-Messerwelle

Lieferumfang

- Hobelmesser 310 x 25 x 3 mm
- Dickentischverlängerung mit Rolle
- Langlochbohreinrichtung
- Westcott-Bohrfutter 0 - 16 mm
- Exzenterpanner
- Dübelbohreinrichtung (16 / 20 / 22 / 25 mm)
- HM-Sägeblatt 254 x 3,0 x 30 mm / Z 40
- 2-teiliges Vorritzsägeblatt 2-100 x 20 mm / Z 24
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss und Schlauch
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Teleskopanschlag mit Anschlagklappe
- Auslegertisch mit Rolle
- Fräserschutzhaube
- Schleifhülse diam. 75 mm
- Höhenverstellung Frässpindel mit Lupe
- Frässpindel mit Rechts-Linkslauf
- LED-Drehzahlanzeige
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör

B12-2055 DC 400 - 230 V

B12-2060 DC 400 - 400 V

B17-1604 Vorritzsägeblatt 2-100 x 20 mm

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

B15-1003 Hobelmesser 310 x 25 x 3 mm

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

B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

B56-1072 Fahreinrichtung für CU 310 F

B16-2003 Langlochbohrerset 6-tlg., linksdrehend

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

weitere Produktbilder:











