AVOLA

Kreissägemaschine GAMA 80 V

Seitenverfahrbare Auftrenn-, Abläng-, Kapp- und Gehrungssäge

Ausstattung / Lieferumfang

- DUO-Vorschubaggregate für Materialtransport / Längsschnitte
- unterer Schutzkasten
- Schnitthöhen 90° / 310 mm 45° / 217 mm 30° / 149 mm
- Maschinentisch seitenverfahrbar ca. 650 mm mit pneumatischer Bremseinrichtung
- Maschinenhaube mit seitlichen PVC-Schutzvorhängen
- schwere, kurze Aufgabe- und Entnahmetische
- DUO-Vorschubaggregate mit stufenloser Geschwindigkeitseinstellung
- pneumatische Spannzylinder rechts links
- pneumatische Kappvorrichtung über Zweihand-Steuerung
- elektrische Sägeblatt-Schrägverstellung 90–30°
- Drehteller 0-270°
- Laser-Kappschnittanzeige
- Sägeblatt-Höhenverstellung über mechanisches Anschlagsystem mit Maßskala
- Hartmetallsägeblatt 800 mm, Absauganschluss 160 / 160 mm
- Antriebsmotor 15 kW-Getriebe
- Motordrehzahl 1/min. 3.000 / Sägeblattdrehzahl 1/min. 2.200



Foto: Gama 80 V - DUO-Vorschubsystem mit Vorschubverlängerung

GAMA-System für die individuelle Holzverarbeitung



Kreissägen



AVOLA MASCHINENFABRIK

A. Volkenborn GmbH & Co. KG

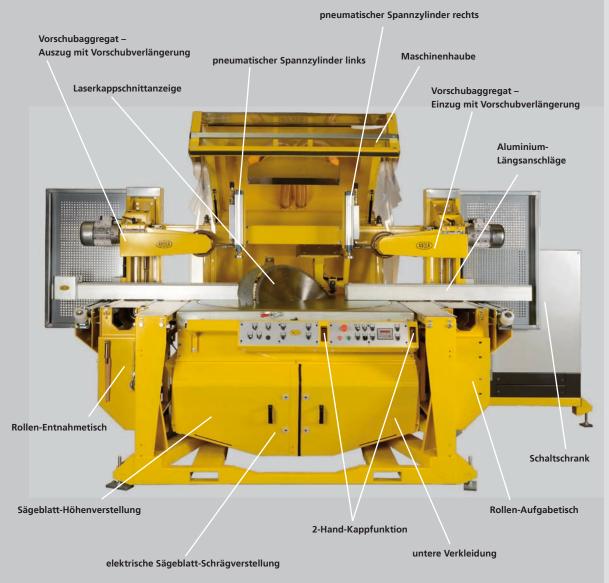
Heiskampstraße 11 D-45527 Hattingen Postfach 80 02 28 D-45502 Hattingen

Telefon +49 / 23 24 - 96 36-0 Telefax +49 / 23 24 - 96 36-50

F-mail info@avola de www.avola.de

Kreissägemaschine GAMA 80 V







Vorschubaggregate

Ein- und Auszug mit stufenloser Geschwindigkeitseinstellung über Potentiometer

(v = 0.5 - 25 m/min),Getriebemotor P2 = 1.1 kW, Vorschubkraft F = 1000 N



Vorschubverlängerung (Option)

für Vorschubaggregate. Die Antriebsrollen ragen bis auf den Maschinentisch, sodass selbst kurze Holzstücke von der Auszugsseite übernommen werden können.



Sägeblatt-Höhenverstellung über mechanisches Anschlagsystem, mit Maßskala, einfache Bedienung.



Elektrische Sägeblatt-Schrägverstellung

des Sägeblatt-Aggregats von 90–30°.



Pneumatische Anschlagverbinder



Laser-Kappschnittanzeige

GAMA 80 V

Technische Daten	Einheit	GAMA 80 V
Motorleistung (S1)	kW	15
Antrieb		Getriebe
Motordrehzahl	1/m	3000
Sägeblattdrehzahl	1/m	2200
Schnittgeschwindigkeit	m/s	90
HM-Sägeblatt	mm	800/30 Z = 96
Schnitthöhe 90/45/30° ca.	mm	310/217/149
Abmessung L x B x H	m	4,4x2,2x2,0
Schrägverstellung	0	90-30
Drehbarer Teil des Tisches	0	0-270
Ø Absauganschluss	mm	160/160
Unterdruck am Absauganschluss	ра	1750
Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3746		
Leerlauf / Bearbeitung	dB (A)	102,0/106,0
Emissionsschalldruck nach prEN ISO 11202 mit Ergänzung CEN TC 142		
Leerlauf / Bearbeitung	dB (A)	87,0/91,0