

RS **Robland**
machines belgium

Z-3200



Robland is located in Brugge - Belgium, one of the most beautiful medieval towns in Europe.

The Flemish people of this area have a tradition of craftsmanship that goes back many centuries.

The factory has been producing highest quality machines for nearly 30 years now, employing not only highly skilled engineers and craftsmen, but also the latest and most sophisticated computerized machinery in the world.

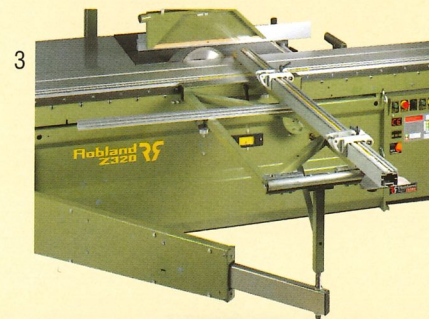
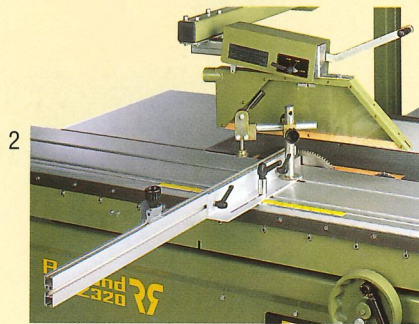
This enables Robland to manufacture high quality machines at reasonable prices.

Standard motor power is 7.5 HP, but also available in option is 5.5 and 10 HP, and an automatic star-delta switch.

Furthermore are available in option the short guide rail for parallel fence and the shortened overhead guard support - easy for people dealing with lack of space.

All these features guarantee an optimal use of the machine. All machines are built according to "CE" specifications and have passed severe testing for dust emission.

1. Extra support piece is standard only on the Z3200.
The loading lock assures that the table does not move as you load a new panel on the saw.
2. Hold down clamp and separate miter fence with flip stop is standard on all "Z" machines.
3. The main 90° cut-off fence telescopes to 2.7 m and assures square cuts. On the photo it is shown in the back position for the purpose of putting material in front of the fence.
4. The overhead sawguard is hinged which makes it easy to fold it out of the way
5. Main body of the machine is made of 6 mm steel. The aluminum extrusion on the sliding table is



Robland Die Firma Robland hat ihren Sitz in der wunderschönen Stadt Brügge. Diese war schon im Mittelalter eine der führenden Handelszentren Europas.

Immitten dieser aufstrebenden flämischen Industrie-Region liegt das hochmoderne Werk, ausgestattet mit EDV-gesteuerten Maschinen.

Die 30-jährige Maschinenbauerfahrung gepaart mit Hochtechnologie garantieren eine hervorragende Qualität.

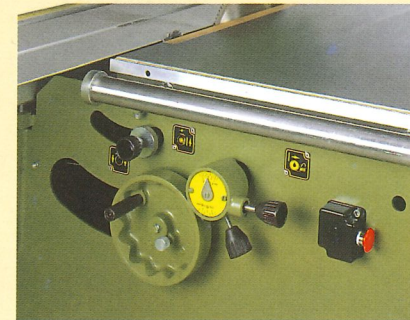
Über 90.000 Robland Maschinen stehen in allen Ländern der Erde im Einsatz. Robland kann sich heute weltweit mit zu den grössten Herstellern von Formatkreissägen zählen.

Die standard-Motorstärke beträgt 7,5 PS, wahlweise 5,5 oder 10 PS.

Alle Alu Teile in eloxierter Ausführung.

Für Benutzer mit wenig Platz bieten wir als Sonderzubehör ein kurzes Führungslineal zum Parallelanschlag an. Ebenso ist ein kurzes Stützrohr für die Absaughauben erhältlich

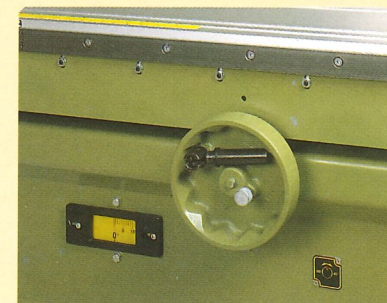
1. Zusätzlicher Auflagetisch mit Anschlag und Skala, langsverstellbar und schnell abnehmbar.
2. Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner, beidseitig schwenkbar (0°-45°) und schnell abnehmbar.



3. Quertisch mit Teleskoparm und stabilem Längenanschlag mit wegschwenkbaren Endanschlägen. Längenanschlag wahlweise vorne oder hinten auf dem Quertisch zu benutzen, Quertisch selber nur bis mitte Besäumwagen zu benutzen.

4. Stützarm umschwenkbar, nach dem Zurückschwenken ohne Justierarbeiten einfach festziehen.

5. Der eloxierte Besäumwagen hat eine Prismenführung mit Stahl-Gleit-Kugelbahnen. Sollte nach sehr langer und intensiver Benützung Spiel entstanden sein, so lassen sich mit den auf der gesamten Länge des Besäumwagens befindlichen Justier-Imbus-schrauben mit Muttern das Spiel beheben.



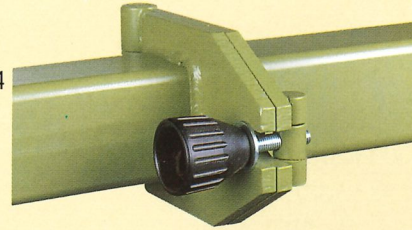
100 mm thick on top and the webbing is 6 mm thick, precision machined and anodized.

6. Height adjustment of main sawblade and scoring blade, and left to right adjustment of scoring blade. The adjustment is very positive using a cam system with precise window indicating tilt degree.

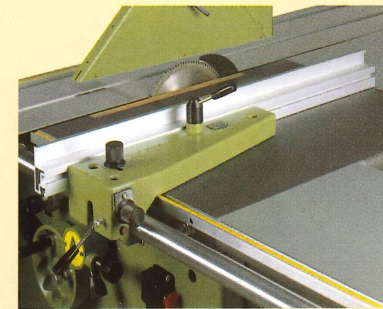
7. Handwheel for tilting the complete sawunit, and large precise window indicating tilt degree. The machine has positive stops at 90° and 45°.

8. Cast iron ripfence with micro adjustment. The guiderail for the ripfence is made of dia. 50 mm solid steel.

4



8

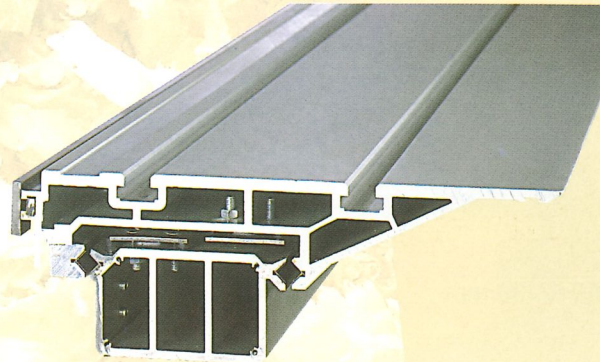


6. Höhenverstellung Haupt- und Vorritzsägeblatt, Feinhöheneinstellung Vorritzsägeblatt, seitliche Feineinstellung nach links oder rechts zum Hautpsägeblatt.

7. Handrad für Schragestellung Hauptkreissägeblatt-Vorritzsägeblatt, und einfach ablesbare angezeigte Gradzahl.

8. Schwerer Parallelanschlag mit Gross- und Feinverstellung (Mikrometer) und Exzenterklemmung.

5



Z-2500

Technical Data		Technische Daten	
Diameter sawblade	400 x 30 mm	Durchmesser Sägeblatt	
Max. depth of cut	125 mm	Max. Schnitthöhe	
Sawblade tilting	0 - 45°	Schrägverstellung	
Max. depth of cut on 45°	100 mm	Max. Schnitthöhe bei 45°	
Speeds R.p.m.	3000/4000/5000	Drehzahlen U/Min	
Diameter scoring blade	100 (120) x 20 mm	Durchmesser Ritzsägeblatt	
Depth of cut scoring blade	0 - 4,50 mm	Schnitthöhe Ritzsägeblatt	
Scoring blade tilting	0 - 45°	Schrägverstellung Ritzsägeblatt	
Speed scoring blade R.p.m.	7000	Drehzahl Ritzsägeblatt U/Min	
Table size	1530 x 700 mm	Tischgrösse	
Table height	840 mm	Tischhöhe	
Sliding table size	400 x 3200 mm (2200 - 1700 mm)	Abmessung Rolltisch	
Stroke	3200 mm (2500 - 1700 mm)	Schnittlänge	
Cutting width right side	1380 mm	Schnittbreite rechts vom Sägeblatt	
∅ Dust suction	120 mm	∅ Absaugstutzen	
Motorpower HP	5,5 - 7,5 - 10	Motorleistung PS	
Motorpower scoring unit HP	0,75	Motorleistung Vorritzer PS	
Net weight	1150 kg (1050) (1000)	Gewicht netto	
Overall crated dimensions	2270 x 1330 x 1020 mm + 3250 x 450 x 200 mm	Verpackungsmasse	



Robland International BV

SINT-ANNA STRAAT 46 • POSTBUS 22 • NL-4524 ZG SLUIS • NEDERLAND
 ☎ +31 (0) 117 - 462880 • TELEFAX +31 (0) 117 - 462888 • TELEX 55 142



The specific security prescriptions for each country are included in the sales prices • Modifications possible without previous advise
 Die Schützbestimmungen jedes Landes wurden in den Preisen einkalkuliert. • Konstruktionsänderungen vorbehalten

