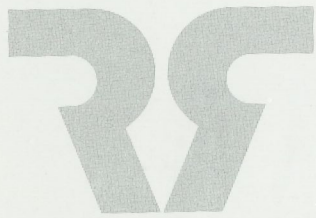


Aus liebe zum Holz  
"Robland"



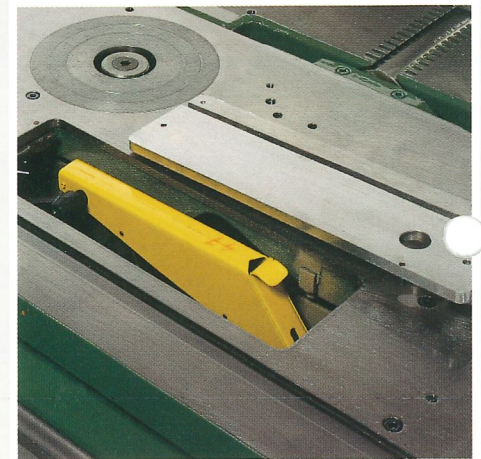
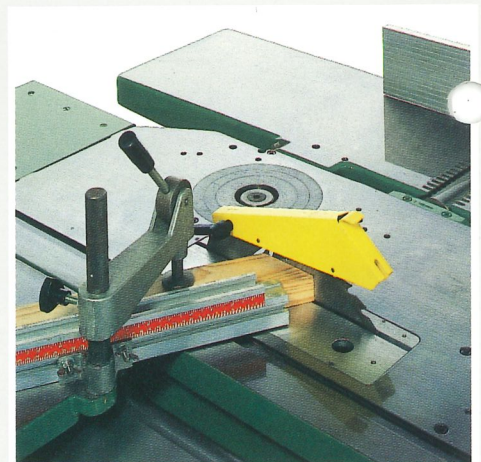
Die 5fach komb. Robland Holzbearbeitungsmaschine X 260 und X 310 sind echte Universalmaschinen, die weltweit ihre Anerkennung gefunden haben.

Durch die Ausstattung der Maschinen mit 3 Motoren à 2,3 kw geht das Umrüsten von einem Arbeitsgang zum anderen sehr schnell vonstatten und durch ihre kompakte Bauweise beanspruchen sie wenig Platz und sind wenn sie auf dem als Sonderzubehör angebotenen Drehkranz montiert werden, auf kleinstem Raum für alle Funktionen gut zugänglich.

Alle Arbeitstische sind aus stark verripptem Grauguß, die Tische der Abrichte/Fräse/Säge befinden sich auf gleicher Arbeitshöhe.

Absaugstutzen ermöglichen den Anschluß eines Absauggerätes und machen Ihren Arbeitsplatz sicherer, sauberer und gesünder.

Erwähnenswert ist das besonders günstige Preis-Leistungsverhältnis.



### Säge

Schnellverstellung des Sägeblattes bis 85 mm Schnitthöhe

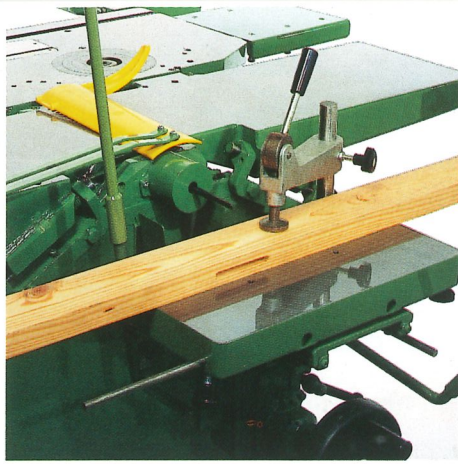
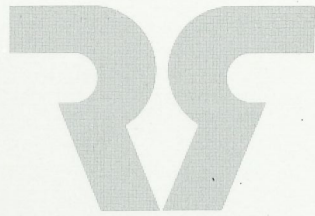
Schrägverstellung bis 45° nach Skala mit Handkurbel

Schnellabsenkung des Sägeblattes ohne Demontage der Schutzhaube

Kleiner Gehrungsanschlag in Schwalbenschwanznut laufend

Der große Abrichtanschlag ist als zusätzlicher Sägeanschlag zu benutzen, dadurch wird eine Schnittbreite bis 60 cm rechts vom Sägeblatt erreicht.

Spänezwangsabführung unter dem Tisch mit Absaugschlauch



### Langlochbohrenrichtung

Der leicht bewegliche Bohrtisch auf Kugelbahnen laufend, garantiert eine bequeme Handhabung.

Die Bedienungshebel sind zum Bearbeiten größerer Werkstücke abnehmbar.

Die gesamte Bohreinrichtung kann aus Platzgründen problemlos schnell demontiert werden.



### Schiebeschlitten

Der stattliche Schiebeschlitten bewegt sich auf einem Laufstangenpaar von 30 mm  $\varnothing$ , diese Laufstangeneinheit läßt sich so weit nach vorne ziehen, daß man zum Quersägen eine Breite von 650 mm erreicht.

Der lange Anschlag der Schiebetisches ist von 0° - 45° nach Skala einstellbar um Gehrungsschnitte sauber und präzise durchzuführen.

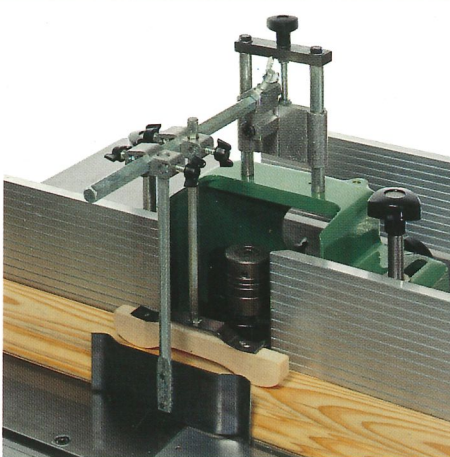


### Abricht/Dickenhobel

Der Arbeitsplatz beim Abrichten, zum sicheren Transportieren der Werkstücke befindet sich neben der Messerwelle.

Die Abrichtetische 140 cm lang sind beidseitig verstellbar. Der Abrichtanschlag ist auf 45° und 90° feststellbar.

Der Durchlaß beim Dickenhobeln ist bis 230 mm nach Skala einstellbar.



### Fräse

Frässpindel  $\varnothing$  30 mm, Zylinder-Spindelführung 80 mm, die Werkzeugaufnahme beträgt 125 mm in der Höhe, Höhenverstellbarkeit der Frässpindel 140 mm.

Die Frästisch-Einlageringe haben 180 mm  $\varnothing$  und sind als Anlaufringe zu benutzen

Mit eingebauter Frässpindel-Arretierung zum bequemen Werkzeugwechsel

Gruß-Fräsanschlag mit präzis verstellbaren Alu-Anschlägen

Mit Motorbremse um die Auslaufzeit der Werkzeuge zu verkürzen



Robland kann sich weltweit zu den größten Herstellern von kombinierten Holzbearbeitungsmaschinen zählen. Der betrieb ist mit modernen, EDV-gesteuerten Maschinen ausgestattet.

Diese Hochtechnologie, und eine 25-jährige Erfahrung garantieren eine hervorragende Qualität.

Über 90.000 Robland-Maschinen stehen heute in allen Ländern der Erde im Einsatz.

ROBLAND INTERNATIONAL BV  
Sint-Annastraat 46  
Postbus 22  
NL-4524 ZG SLUIS - Nederland  
Tel. 01178 - 62880 - 62765  
Telefax: 01178 - 62888  
Telex 55142



## TECHNISCHE DATEN

	X310	X260
<b>HOBEL</b>		
Volt	220-380-Mono	220-380-Mono
Motoren Drehstrom	3x3 ps oder 4 ps	3x3 ps oder 4 ps
Motoren Wechselstrom	3x3 ps	3x3 ps
Abmessungen der Tische	310x1400	260x1400
Dickenhobel	230 mm	230 mm
Vorschub	6 m/min	6 m/min
U/min.	4500	4500
Messer	3	3
<b>KREISSÄGE</b>		
U/min.	4000	4000
Max. Schnitthöhe	85	85
Sägetisch Abmessungen	800x445	800x445
Durchmesser	250x30	250x30
<b>FRÄSE</b>		
Drehstrom U/min. 220/380V	3000/6000	3000/6000
Wechs-220/380 V V	6000	6000
Durchm. des Fräsdorns	30	30
Aufn. Fräsewelle	125	125
Max. Höheneinstellung	140	140
Schiebetisch Abmessung	340x370	340 x 370
Laufweg Schiebetisch	1000	1000
<b>BOHRER</b>		
U/min.	4500	4500
Longlochbohr Tisch Ambess.	200x425	200x425
Verst. quer, läng, Höhe	165x140x85	165x140x85
Zweibacken-Bohrfutter	0-16	0-16
<b>CONFIG.</b>		
Gewicht in kg	400	350
Verpackung LxBxH	1460x1120x1100	1460x1120x1100