



NX 310

Deutsch
English

RS ROBLAND®

NX 310

Die Robland Produkte werden gebaut von der Fa. Landuyt NV mit Sitz in Brügge - Belgien. Diese Firma wurde 1972 von Robert Landuyt gegründet und ist zu einem florierenden Unternehmen mit einer Fläche von 25.000m² gewachsen. Landuyt NV beschäftigt heute mehr als 100 Mitarbeiter.

Robland products are built by the company Landuyt NV in Bruges - Belgium. This company was created 1972 by Robert Landuyt and grew to a flourishing enterprise with a surface of 25.000m². Landuyt NV is working nowadays with more than 100 employees.

Die Fa. Robland ist mit den modernsten und höchstentwickelten CNC-gesteuerten Maschinen und Robotern ausgestattet, die alle wichtigen Bestandteile der Maschinen selber produzieren.

The ROBLAND company is equipped with the most modern and highest developed CNC steered machines and robots, which produce all important components of the machines.

Die Produktion dieser Bestandteile erfolgt unter einer strengen Qualitätskontrolle.

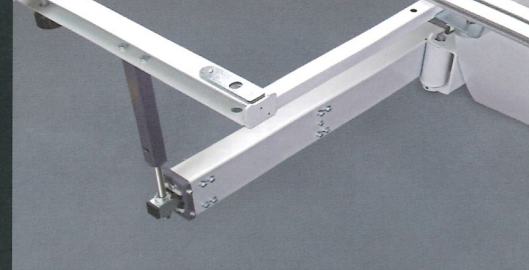
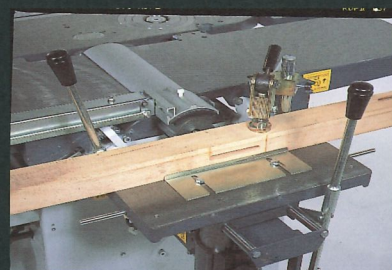
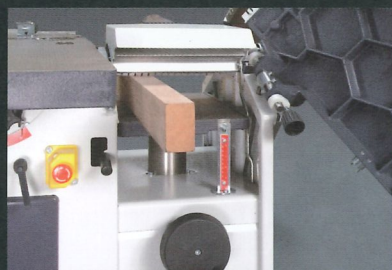
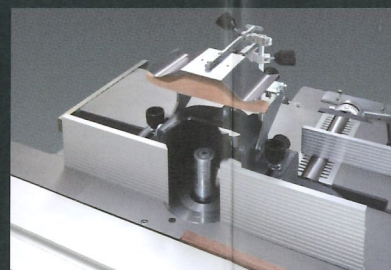
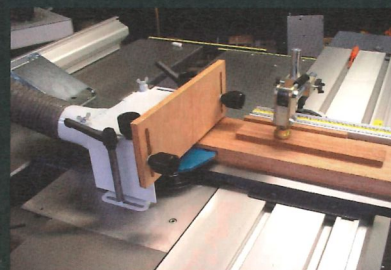
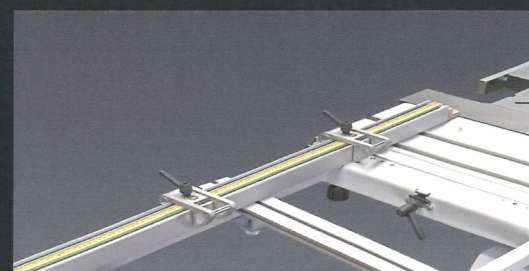
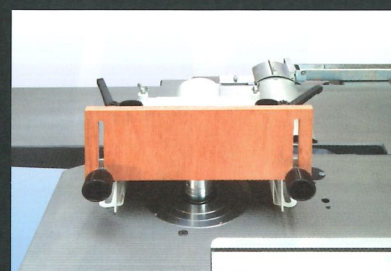
The production of these components takes place under a strict quality control.

Weltweit sind mehr als 150.000 Maschinen in verschiedenen Bereichen der Holzindustrie im Einsatz.

World-wide more than 150.000 machines are in use in all different ranges of the wood industry.

Der eigenen Entwicklungsabteilung ist es zu verdanken, dass die neuesten Technologien umgesetzt werden in Produkte, die die Wünsche der Kunden noch besser erfüllen.

Thanks to the in-house development department the newest technologies are converted into products, meeting even in a better way the desires of the customers.



Option-Ausführung auf die NX310: Grusseisen Tischverlängerung mit Wegschwenkeinrichtung für Vorschubapparat.

Die Zapfenschneid-Schutzhaube ist für Werkzeuge mit max. 260 mm Durchmesser geeignet.

Großzügige Auflageflächen sind ein entscheidender Vorteil. Mit der NX310 gibt es kein Problem bei großen Werkstücken.

Mit der Tersa Dreimeser Hobelwelle mit Schnellspannung sparen Sie Zeit beim Messereinstellen.

Der überdimensionierte harteloxierte Abrichtanschlag. Mittels eines Spezial-Schwenkopf liegt der Anschlaglineal auch beim Schwenken auf 45° noch auf den Tisch. Die Endanschläge sind auf 45° und 90° einstellbar.

Der Gehrungsanschlag auf dem Rolltisch ist beidseitig bis 45° einstellbar (Standard).

Der Optionaler Quertisch auf Teleskoparm ist ausgestattet mit einer schverausgeführten stabilen Queranschlag mit 2 Wegklapbare Anschläge. Dies ermöglicht Ihnen die Bearbeitung grosser Werkstücke.

Der digitale ablesung am Parallelanschlag garantiert höchste Wiederholgenauigkeit (Option).

Der Hochleistungs-Zapfenschneidertisch ermöglicht die sichere Durchführung aller Zapfenschneidarbeiten.

Mit die Fahreinrichtung können Sie ganz einfach die Maschine umstellen.(Option)

Frässpindel mit Standard Durchmesser von 30 mm (Option 50 mm) und einer Werkzeugaufnahme von 125 mm. Höhenverstellbarkeit der Frässpindel 140 mm.

Der Durchlass beim Dickenhobel ist bis 230 mm nach Skala einstellbar. Ein Handrad garantiert ein leichtes Bedienen (eine Umdrehung ist 4 mm).

Der leichtbewegliche Bohrtisch garantiert eine bequeme Handhabung. Die Bedienehebel sind zur Bearbeitung grosser Werkstücke abnehmbar.

Optional on the NX310, cast iron power feed "fold away" support table.

Safety hood for tenoning with diameter capacity 260mm.

When machining large panels, the table surface is determining, with the NX310 you have a major advantage.

The 3-knives Tersa cutter block offers you all the confort and precision when changing the knives.

The large, hard anodized, jointer fence makes edge planing easy. Thanks to its special swivel-support bracket, the fence sets at any angle without a gap between the fence and the table surface.

In both directions 2 x 45° mitre cross-cut fence are standard features on the machine.

The optional cross-cut table, supported by the telescopic arm, is equipped with a sturdy cross-cut fence with 2 flip stops, thus enabling large workpieces to be machined.

The optional digital read out on the parallel fence guarantees reliable repetitive precision.

The heavy duty tenoning table enables you to execute in all safety all tenoning work.

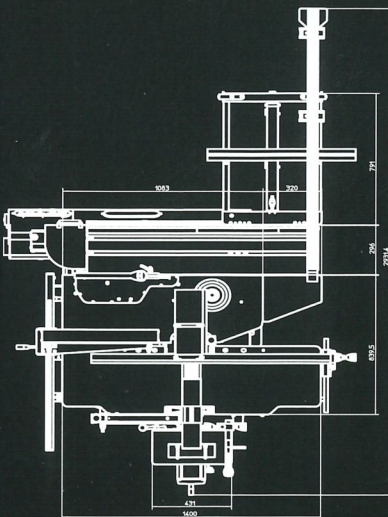
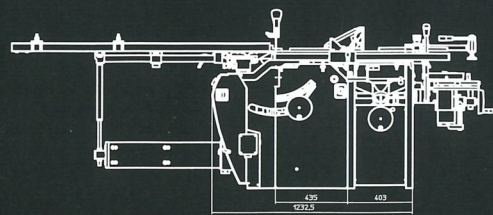
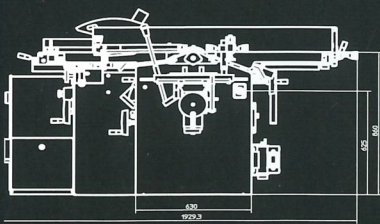
With the optional wheelsystem, you can easily move your machine.

Standard spindle diameter is 30 mm (optional 50 mm or 1 1/4"), the working length is 125 mm. The up-and down stroke is 140 mm.

Setting the height of the thicknessing table is easy and simple, the travel up/down is 230 mm.

Circular slides ensure smooth, easy movement of the worktable. Large travelcapacities handle a wide variety of work.

Säge	Saw	
Durchmesser Sägeblatt	Diameter saw blade	250 mm
Schnitttiefe bei 90°	Cutting depth at 90°	85 mm
Schnitttiefe bei 45°	Cutting depth at 45°	55 mm
Tischabmessungen	Dimensions table	1080 x 410 mm
Schiebetischlänge	Length sliding table	1250 mm
Schnittlänge	Cutting length	1400 mm
Breite Schiebetisch	Width sliding table	320 mm
Schnittbreite Parallelanschlag	Cutting width parallel fence	800 mm
Motor	Motor	4 hp/Ps
Fräse	Spindle	
U/min. Maschine 400 V	R.P.M. machine 400 V	2900/4000/6000/7500
U/min. Maschine 230 V (Einphasig Wechselstrom)	R.P.M. machine 230 V (single phase)	2900/4000/6000/7500
Durchmesser Frässpindel	Diameter spindle arbor	30 mm
Aufnahmekapazität Frässpindel	Capacity spindle arbor	120 mm
Verstellweg	Travel	140 mm
Abmessungen Tischöffnung	Dimensions table opening	180 mm
Motor	Motor	4 hp/Ps
Abricht-Dickenhobel	Planer-Thicknesser	
Gesamtlänge Abrichtetische	Total length planer tables	1320 mm
Durchlass Dickenhobel	Capacity thicknesser	230 mm
Durchmesser Hobelwelle	Diameter cutterblock	70 mm
Messer	Knives	3
Abmessungen Messer	Dimensions knives	310 x 25 x3 mm
Vorschubgeschwindigkeit	Feeding speed	6 m/min.
U/min.	R.P.M.	5500
Motor	Motor	4 hp/Ps
Langlochbohrer	Mortiser	
Bohrfutter	Chuck	0 - 16 mm
Verstellweg	Travel	165 x 140 x 85 mm



Robland International BV
 Postbus 22
 4524 ZG Sluis - Nederland
 Tel.: +31 117 46 28 80
 Fax: +31 117 46 28 88
<http://www.roblandmachines.com>

Dealer: _____
