

### D 510 Technische gegevens

<b>Gewicht</b>	<b>Poids</b>	650 Kg
<b>Voedingsspanning</b>	<b>Tension d'alimentation</b>	3 x 230 V / 3 x 400 V
<b>Vermogen hoofdmotor</b>	<b>Puissance moteur principal</b>	7,5 pk/cv (optie/option 10 pk/cv)
<b>Vermogen motor op en neer</b>	<b>Puissance moteur monte et baisse table</b>	0.55 kW
<b>Doormeter schaafas</b>	<b>Diamètre arbre porte-outils</b>	100 mm
<b>Aantal messen</b>	<b>Nombre de fers</b>	4
<b>Afmetingen messen</b>	<b>Dimensions de fers</b>	510 x 30 x 3 mm
<b>Toerental schaafas</b>	<b>Vitesse de rotation arbre porte-outils</b>	6000 T./Min - R.P.M
<b>Maximale spaanafname</b>	<b>Prise de passe maximale</b>	6 mm
<b>Getande uitgangsvoedingsrol</b>	<b>Rouleau d'entrée cranté</b>	dia. 50 mm
<b>Gladde uitgangsvoedingsrol</b>	<b>Rouleau de sortie acier lisse</b>	dia. 50 mm
<b>Afmetingen vandiktetafel</b>	<b>Dimensions table raboteuse</b>	1050 x 510 mm
<b>Doorvoerhoogte vandiktebank</b>	<b>Passage raboteuse</b>	250 mm
<b>Doorvoer vandikte met schakelaar D510 comfort pack</b>	<b>Avance du bois par sélecteur D510 comfort pack</b>	5 / 8 / 10 / 16 m/min.
<b>Doorvoer vandikte met schakelaar D510 standaard</b>	<b>Avance du bois par sélecteur D510 standard</b>	8 / 16 m/min.

### Uitrusting

<b>Drukbalen op in- en uitgangzijde</b>	<b>Equipement</b>	Standaard / Standard
<b>Digitale maataflezing en ASD</b>	<b>Presseur anti-recul entrée et sortie</b>	Comfort pack
<b>Veiligheidsschakelaar op afzuigkap</b>	<b>Affichage digitale de la mise à épaisseur et démarrage étoile triangle</b>	Standaard / Standard
<b>Magneetinstelapparaat schaafmessen</b>	<b>Interrupteur de sécurité sur capot d'aspiration</b>	Standaard / Standard
<b>Geschaafde vandiktetafel</b>	<b>Jauge magnétique de réglage des couteaux</b>	Standaard / Standard
<b>Fijnafstelling met handwiel</b>	<b>Table raboteuse planée et striée à l'anglaise</b>	Standaard / Standard
<b>Aflezing hoogte via mechanische teller</b>	<b>Règlage fin par volant</b>	Standaard / Standard
	<b>Affichage de l'hauteur mécanique</b>	Standaard / Standard

### D 510 Technische Daten

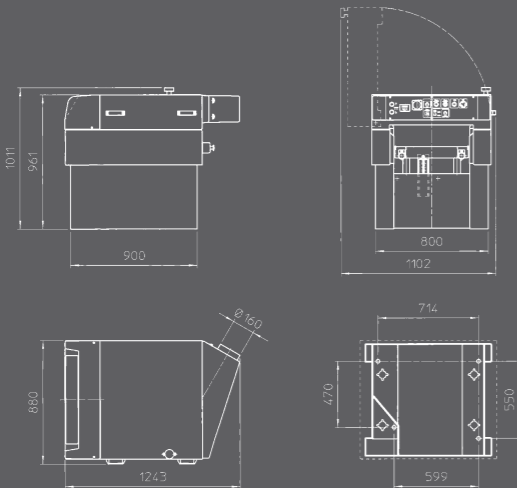
<b>Gewicht</b>	<b>Weight</b>	650 kg
<b>Betriebsspannung</b>	<b>Voltage</b>	3 x 230 V / 3 x 400 V
<b>Motorleistung</b>	<b>Power main motor</b>	7,5 pk/cv (optie/option 10 pk/cv)
<b>Motorleistung Tischhub</b>	<b>Power rise and fall motor</b>	0,55 kW
<b>Durchmesser Hobelwelle</b>	<b>Diameter cutter-block</b>	100 mm
<b>Anzahl Messer</b>	<b>Number of knives</b>	45
<b>Abmessungen Messer</b>	<b>Dimensions knives</b>	510x30x3 mm
<b>Drehzahl Hobelwelle</b>	<b>RPM cutter-block</b>	6000
<b>Spanabnahme max</b>	<b>Max. chip removal</b>	6 mm
<b>Geriffelte Einzugswalze</b>	<b>Serrated infeed roller</b>	dia. 50 mm
<b>Glatte Auszugswalze</b>	<b>Outfeed roller</b>	dia. 50 mm
<b>Tischabmessungen</b>	<b>Dimensions table</b>	850x510 mm
<b>Durchlass</b>	<b>Thicknesser capacity</b>	250 mm
<b>Vorschubgeschwindigkeit D510 comfort pack</b>	<b>Feeding speeds D510 comfort pack</b>	5/8/10/16 m/min
<b>Vorschubgeschwindigkeit D510 Standard</b>	<b>Feeding speeds D510 Standard</b>	8 / 16 m/min.

### Ausstattung

<b>Druckbalen</b>	<b>Equipment</b>	Standard
<b>Digitale Ablesung und ASD Schalter</b>	<b>Wood pushers in-and outfeed side</b>	Standard
<b>Sicherheitsschalter auf Sägeschutz</b>	<b>Digital read out and ASD switch</b>	Comfort pack
<b>Magneteinstelllehre</b>	<b>Sicherheitsschalter auf Sägeschutz</b>	Standard
<b>Gehobelte Dichentisch</b>	<b>Magnetic knife setter jig</b>	Standard
<b>Feinabstellung mittels handrad</b>	<b>Planned thicknesser table</b>	Standard
<b>Mechanische Anzeige Arbedshöhe</b>	<b>Height adjustment with handwheel</b>	Standard
	<b>Mechanical position indicator</b>	Standard

Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving mogelijk.  
Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Des modifications sont possibles sans avis préalable.  
Modifications possible without previous advise.



**Robland**  
Kolvestraat 44  
8000 Brugge - Belgium  
Tel.: +32 50 458 925  
Fax: +32 50 458 927  
www.robland.com

Printed in Belgium\_Designed by Enthoven\_01\_V0115

### Dealer

**D 510**

Nederlands  
Français  
Deutsch  
English





# D 510

COMFORT PACK



Machine afgebeeld met opties  
Machine avec plusieurs options  
Maschine mit verschiedene Optionen  
Machine with several options

# D 510



Machine afgebeeld met opties  
Machine avec plusieurs options  
Maschine mit verschiedene Optionen  
Machine with several options



**OPTIE**  
Tersa as voor snel wisselen van de messen en verlagen van de insteltijd.

**OPTION**  
Axe Tersa pour le changement rapide des couteaux et améliorer le temps du réglage.

**OPTION**  
Zur Grundausstattung der Maschine gehören 4 Messer. Auf Wunsch kann sie auch mit dem Tersa-System ausgerüstet werden, das einen schnellen Austausch und eine perfekte Justierung der Messer garantiert.

**OPTION**  
Standard equipment on the machine; 4 knives. Optional it can be equipped also with the Tersa system, to achieve a fast exchange and perfect adjustment of the knives.



**COMFORT PACK**  
het comfort pack bestaat uit 4 voedingsnelheden, digitale uitlezing van de gebruikshoogte en een automatische ster-driehoek schakelaar.

**COMFORT PACK**  
Le confort pack contient de 4 vitesses d'avance de rabotage, une Affichage digitale de l'hauteur d'usinage et un Démarrage auto. étoile/triangle.

**COMFORT PACK**  
The comfort pack consists out of 4 feeding speeds, digital read out of the height and an automatic star delta switch.

**COMFORT PACK**  
Das Comfort Pack mit Digitalanzeige Durchlass Dickenhobel, 4 Einzugschwindigkeiten und ein Auto. Stern/Dreieck Schalter

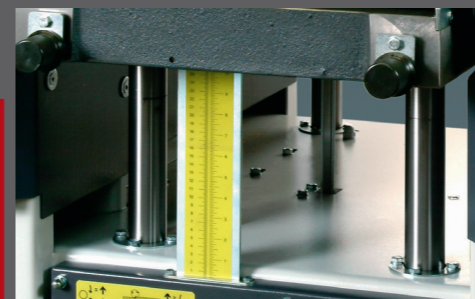


Heliocoïdale invoerwals voor efficiënt doorvoeren en een betere schaafkwaliteit.

Rouleau heliocoïdale, entrée facile et efficace et une meilleure qualité de rabotage.

Spiralförmig gewundene Einzugswalz garantiert einen effizienten Vorschub des Holzes und somit eine gute Hobelqualität.

Spiral infeedroller guarantee an efficient feed motion of the wood and a good quality.



De vandiktetafel is geplaatst op 4 zware zuilen.

La table raboteuse est placé sur 4 piliers lourds.

Der Dicktentisch liegt auf 4 stabilen Säulen.

The thicknesser is based on to 4 sturdy columns.



Het is mogelijk om houtsecties af te werken tot 250 mm.

Il est possible de manier des sections de bois jusqu'à 250 mm.

Es ist möglich, Holzstücke bis zu einer Dicke von 250 mm zu bearbeiten.

It is possible to work pieces of wood with a thickness up to 250 mm.



**OPTIE**  
Onderrollen in de vandiktetafel voor snelle doorvoer van vochtig hout.

**OPTION**  
Rouleaux de table raboteuse, pour l'avance rapide du bois humide.

**OPTION**  
2 Tischwalzen: optimaler Transport von nassem Holz

**OPTION**  
2 friction reduction rolls: easier sliding of wet wood