

Scie à format Robland E-3200

Quand on veut travailler professionnellement, on a besoin de machines professionnelles, machines simple à utiliser et dotées de multitude de possibilités.

Machines de construction robuste, mais surtout de haute précision, machines qui résistent à l'usure et qui durent une vie professionnelle.

Dans les pages suivantes nous aimerons vous présenter de telles machines, les plus élaborées du marché.

Made in Belgium!

Bâti machine: Le bâti est en tôle mécano-soudée de 4 mm d'épaisseur, et les renforts et nervures font que la construction est hautement rigide et résistante à la torsion. La table de sciage en fonte repose sur 4 points d'attache et tous les éléments de la machine, comme la table à déligner sont liées ensemble et forment une unité compacte.

Table à déligner: Son chariot en aluminium(1), profilé de bonnes dimensions, 410 mm de large et poutre de guidage fixe de 310 mm, coulisse au ras de la lame. Il se déplace sur 8 barres rondes en acier trempé, insérées dans l'alu, et sur des billes de roulement, résultant dans un guidage absolument parfait et très souple, même sous les plus grandes charges.

Un système hautement résistant à l'usure et l'encrassement!

Les glissières peuvent se déplacer par rapport à l'aluminium afin de compenser d'éventuels coefficients de dilatation des différents matériaux dont le chariot est composé.

Tout les éléments et surfaces du chariot sont anodisés.

Il est claire et net que tous ça résulte dans une coupe parfaite!

Unité de scie: Mise à hauteur et inclinaison par volants à main et par des tiges filetées roulées, directement guidées dans des écrous en fonte dans le berceau.

Les butées de 45° et 90° sont ajustables.

La motorisation standard est de 3,7 KW, l'inciseuse est équipée d'un moteur séparé de 0,55 KW, ceci aussi bien en triphasé 400 Volt ou 230 Volt qu'en monophasé 230 Volt.

En option la machine pourrait être équipée d'un démarrage "étoile-triangle" (uniquement pour les machines en 400 Volt ou 230 Volt triphasé).

L'inciseuse peut recevoir des lames de diamètre 120 mm maximale, alésage 20 mm. Le diamètre de la lame principale est de 300 mm,

alésage 30 mm (hauteur de coupe de 100 mm)

Les organes de service pour l'inciseuse (2) se trouvent groupés ensemble sur le bâti.

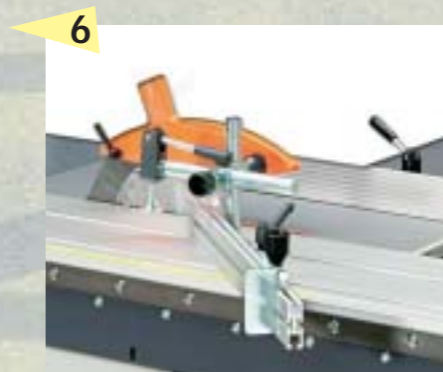
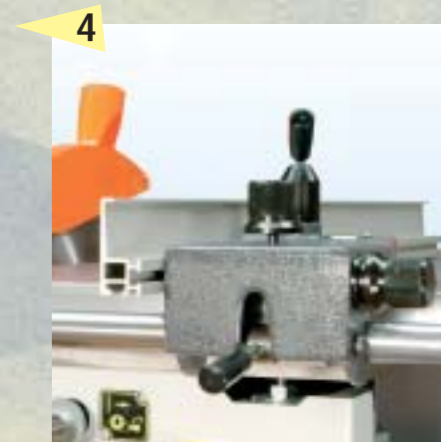
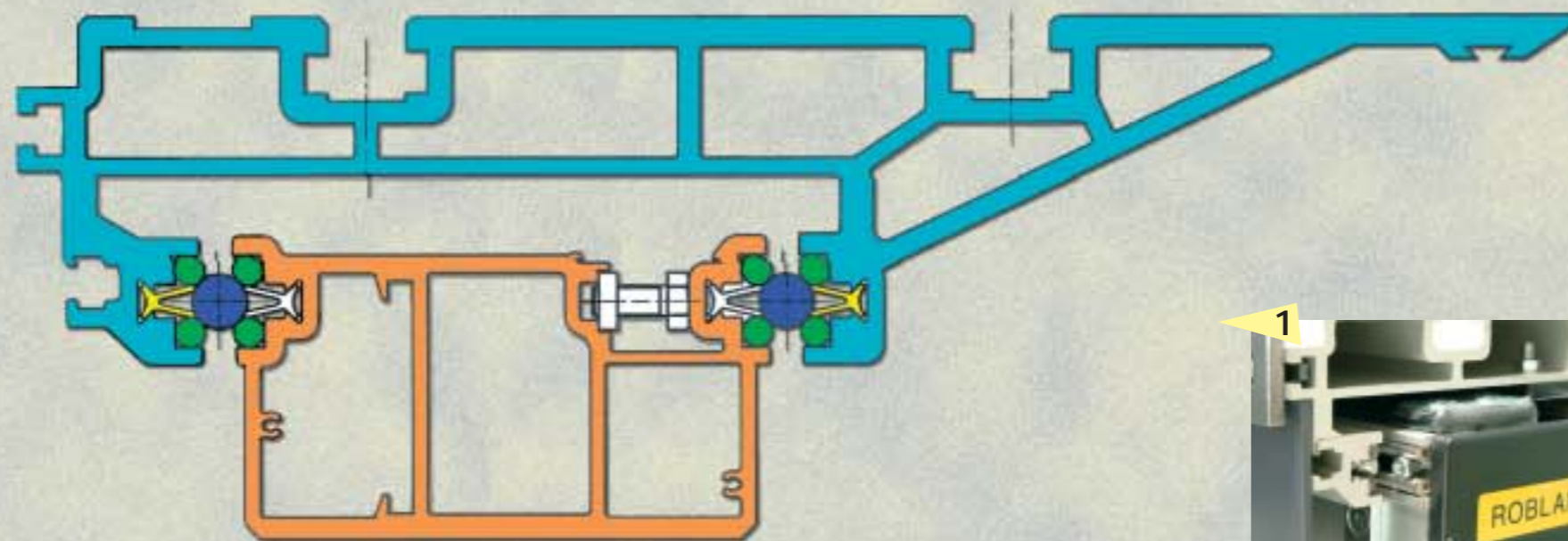
Guide-butée: La table transversale est pourvue d'un guide-butée télescopique (3) avec 2 butées escamotables munis de loupes: plus d'erreur dans vos mesures.

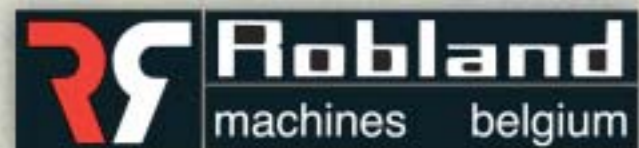
Le guide est en alu anodisé et la partie télescopique est extensible jusqu'à 2500 mm!

Le guide parallèle: Le guide parallèle (4), en alu anodisé de bonne longueur se laisse, grâce au support en fonte et une barre de guidage en acier pleine, se déplacer avec grande souplesse.

En option, elle peut être équipée d'une lecture digitale (5), avec précision de 1/10 mm!

Le guide d'onglet: La règle graduée (6), avec butée escamotable et un presseur à excentrique montée sur le chariot, permet des coupes d'équerre parfaites et des coupes d'onglet 2 x 60° exactes.





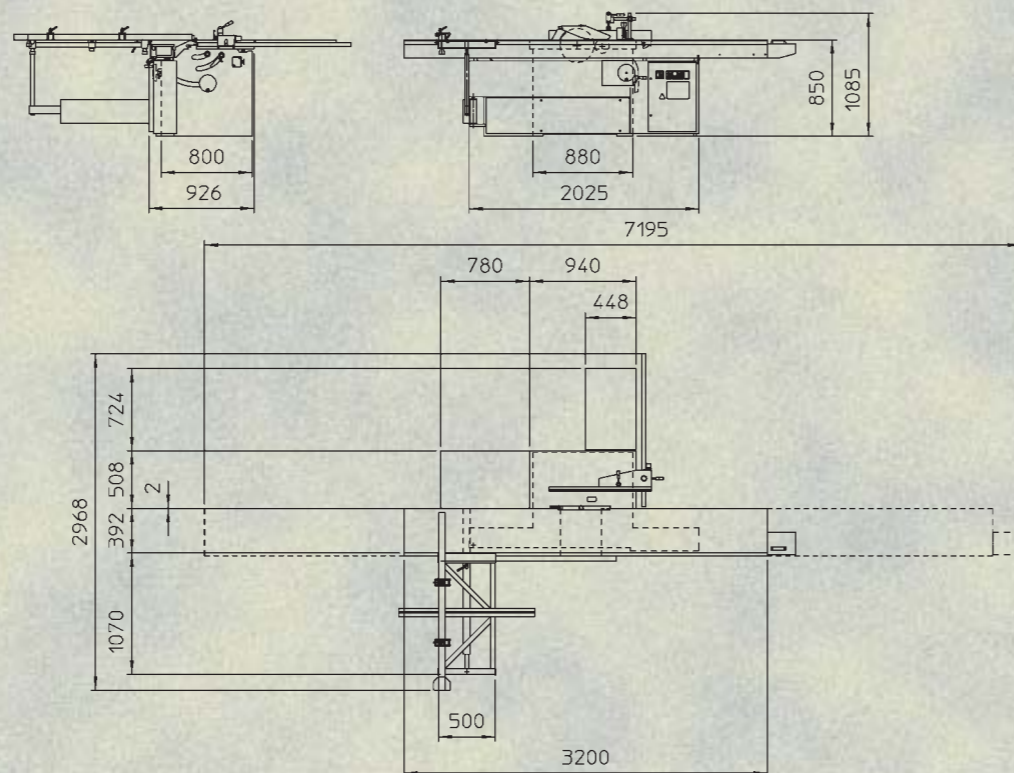
Données techniques

Tension triphasée	V	230 ou 400
Tension monophasée	V	230
Puissance moteur monophasé	CV	3
Puissance moteur triphasé	CV	5
Puissance moteur inciseur	CV	0,75
Diamètre lame principale	mm	300 maximale
Diamètre lame inciseur	mm	120
Hauteur de coupe à 90°	mm	100
Hauteur de coupe à 45°	mm	80
Inclinaison des lames	°	45° à 90°
Dimensions chariot	mm	410 x 3200
Capacité de coupe à droite	mm	1280
Vitesse de rotation de la lame principale	T/min.	4500
Vitesse de rotation de la lame inciseur	T/min.	6500
Déplacement latéral de l'inciseur	mm	5
Dimensions de la table de sciage fonte	mm	940 x 510
Dimensions extension de table de sciage	mm	720 x 450
Dimensions table transversale	mm	1060 x 510
Poids	kg.	500
Poids chariot emballé	kg.	190
Dimensions emballage machine	mm	2270 x 1330 x 1000
Dimensions emballage chariot	mm	3250 x 450 x 200
Diamètre bouche aspiration machine	mm	100
Diamètre bouche aspiration protecteur lame	mm	60

Options:

Démarrage 'Etoile-Triangle' automatique pour moteur 3,7 kW
Lecture digitale pour guide parallèle

ROBLAND E-3200 CE
0070 012A 5450 05 00



Robland International BV

GROOTE MARKT 20 • POSTBUS 22 • NL-4524 CD SLUIS • NEDERLAND
☎ +31 (0) 117 - 462880 • TELEFAX +31 (0) 117 - 462888
www.roblandmachines.com