

# olimpic k 230 evo

plaqueuse de chants automatique compacte



# olimpic k 230 evo

plaqueuse de chants automatique compacte

Simple à utiliser et équipée d'une riche dotation standard olimpik k 230 evo, grâce aux solutions technologiques conçues pour une finition optimale du panneau, est la plaqueuse de chants idéale pour débiter avec le placage professionnel.



OLIMPIC		K 230 EVO
Epaisseur panneaux	mm	8 - 50
Epaisseur chants	mm	0,4 - 3
Vitesse d'avance	m/min	9
Air comprimé de service	bar	6



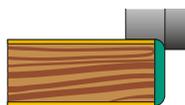
- coupe.
- placage de chants.**
- perçage-fraisage.
- calibrage-ponçage.
- assemblage.

# olimpic k 230 evo

avantages technologiques



Chant mince



Chant épais



Chant massif

## GRUPE D’AFFLEURAGE: 3 USINAGES DIFFERENTS

Changement rapide d’usinage entre chant mince, épais et chant massif, avec les 3 positions d’usinage et l’outil “Combi” fourni de série.



## GRUPE DE COUPE EN BOUT K-2: COUPE “ARRONDIE” EN UN SEUL PASSAGE

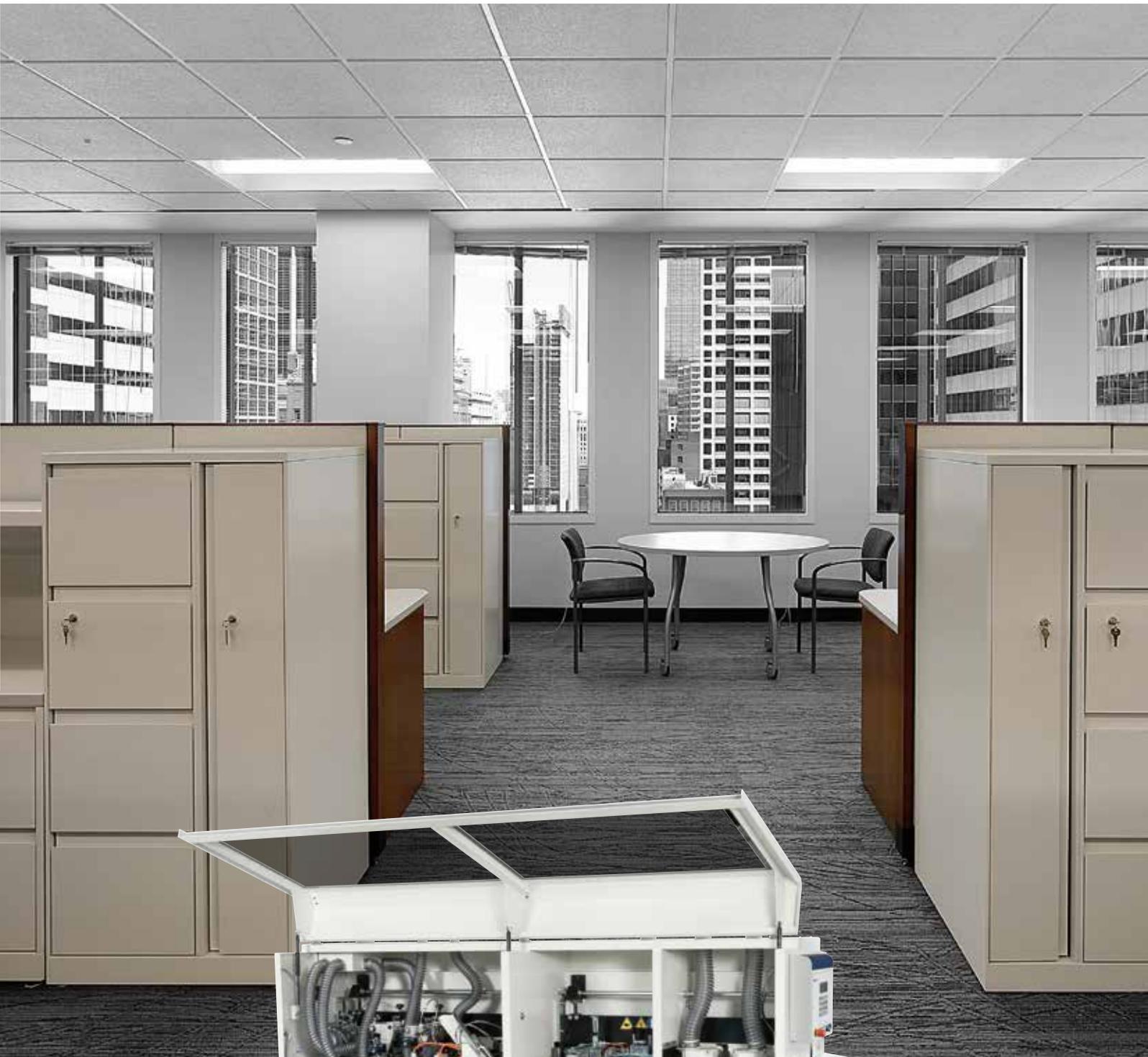
La coupe “arrondie” du chant épais s’effectue automatiquement et avec précision grâce au système dédié à deux lames, qui permet aussi la coupe droite du bois massif et la chanfreinée du chant mince.



## CONTROLE ORION ONE PLUS:

### UTILISATION DE LA MACHINE SIMPLE ET INTUITIVE

L’utilisation de la machine sans erreurs est assurée par l’afficheur qui, avec son graphisme personnalisé et écran 4”, permet de sélectionner les fonctions principales.



# olimpic k 230 evo

groupes **opérateurs**

## CONTROLE ORION ONE PLUS: UTILISATION DE LA MACHINE SIMPLE ET INTUITIVE

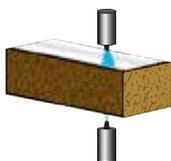
L'utilisation de la machine sans erreurs est assurée par l'afficheur qui, avec son graphisme personnalisé et écran 4", permet de sélectionner les fonctions principales.

- visualisation des principales données de production
- diagnostic pour une simple résolutions des éventuelles erreurs



## GROUPE ANTI-ADHERENT AAR

Propreté optimale du panneau avec la vaporisation du liquide antiadhésif qui empêche le surplus de colle, d'adhérer aux surfaces inférieures et supérieures du panneau (opt.).

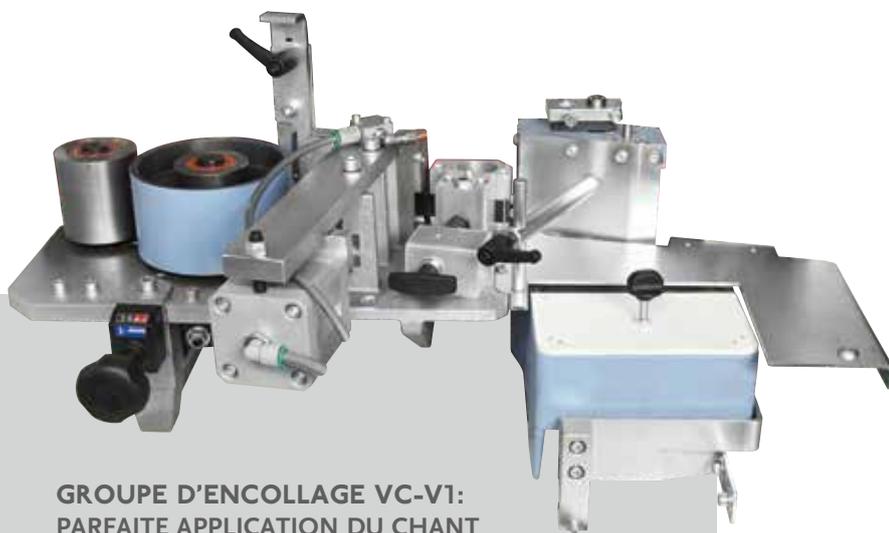


## GROUPE RECTIFICATEUR RT-V 1: UNE PARFAITE LIGNE DE JONCTION DU CHANT

Surface optimale pour l'encollage du chant grâce aux outils de grand diamètre (100 mm) et à l'utilisation du 2 moteurs à rotation inversée.

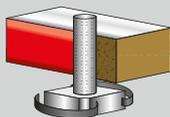
- rectification du panneau jusqu'à un enlèvement de 3 mm
- réglage de la position de coupe de l'outil





### GRUPE D'ENCOLLAGE VC-V1: PARFAITE APPLICATION DU CHANT

Le collage optimal du chant est garanti par un rouleau encolleur spécifique qui permet une **application homogène et sans excès de la colle**, sur n'importe quel matériel. Remplacement rapide du bac à colle et double thermorèglage pour l'utilisation de 2 types de colle (opt.).



### KIT POUR L'USINAGE DE CHANTS EN BANDES

Chargement automatique des chants en bandes avec épaisseur 0,4-3 mm (opt.).

### GRUPE DE COUPE EN BOUT K-2: COUPE "ARRONDIE" EN UN SEUL PASSAGE

La coupe "arrondie" du chant épais s'effectue **automatiquement et avec précision** grâce au système dédié à deux lames, qui permet aussi la coupe droite du bois massif et la chanfreinée du chant mince.

- groupe avec double moteur  
(option fournie en remplacement du groupe K-1)



### GRUPE DE COUPE EN BOUT K-1: COUPES TOUJOURS PARFAITES

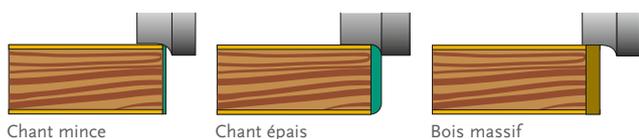
Finition excellente de coupe de chant sur tous les usinages, garantie par le déplacement du groupe sur barres rondes rectifiées sans jeux, et double lame avec copieurs indépendants.



# olimpic k 230 evo

groupes **opérateurs**

## OUTILS "COMBI"



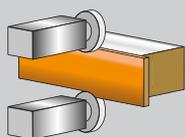
Chant mince

Chant épais

Bois massif

## GRUPE D'AFFLEURAGE R-K: GRANDE FLEXIBILITE D'USINAGE

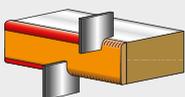
Changement d'usinage rapide entre chant mince, épais et chant massif, avec les 3 positions d'usinage sélectionnables manuellement et l'outil "Combi" fourni de série.



## GRUPE RACLEUR DE CHANT RAS-V: FINITION PARFAITE DU CHANT RAYONNE EN PVC/ABS

Finition excellente des chants en PVC/ABS grâce aux couteaux rayonnés qui permettent l'élimination des marques laissées par les outils du groupe d'affleurage (opt.).

- le groupe est fourni de série avec hottes d'aspiration et filtre séparateur de copeaux



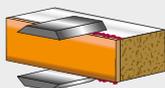


**COPIEURS NESTING**

Finition optimale des panneaux avec trous pour charnières sur le côté supérieur, grâce au copieur avec 3 points d'appui pivotants (option pour groupe d'affleurage et groupe racleur de chant).

**GROUPE RACLEUR DE COLLE RC-V: UNE PARFAITE LIGNE DE JONCTION**

Elimine les éventuels surplus de colle dans la jonction chant/panneau.  
Permet le retrait du surplus de matière sur chants PVC (0,1 mm pour chants jusqu'à 1 mm) (opt.).  
- le groupe est fourni de série avec hottes d'aspiration

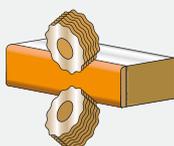


**CHAINE POUR TRANSPORT DE PANNEAUX**

Plus grande linéarité d'avancement et tenue du panneau grâce à la chaîne industrielle de grandes dimensions (3/4").

**GROUPE BROSSES**

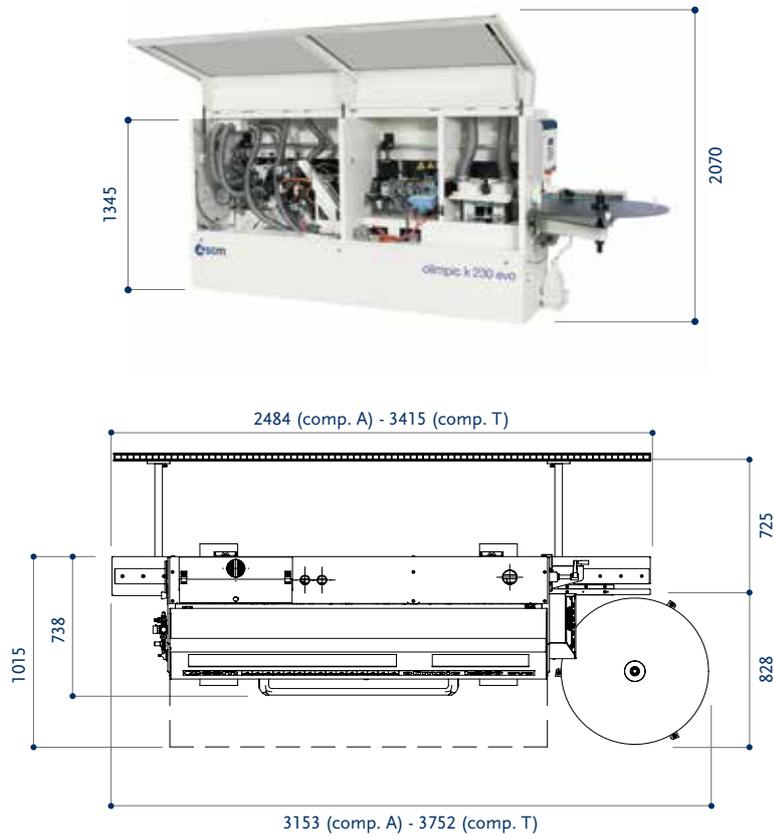
Nettoyage du panneau et lustrage du chant (opt.).



# olimpic k 230 evo

## OLIMPIC K 230 EVO

### dimensions



## OLIMPIC K 230 EVO

### les solutions disponibles

<b>A</b>	1/2	1						
<b>T</b>	1/2	1						
<b>LES GROUPES OPTIONS</b>	1/2	→			1	→		
			option A	option B			option A	option B

Niveau d'émission sonore  
selon les normes  
EN 1218-4:2004\* A2:2009.



### MOINS DE CONSOMMATION = MOINS DE COÛTS

SavEnergy permet d'utiliser l'énergie lorsqu'elle est utile, en faisant fonctionner les dispositifs quand on en a vraiment besoin, cela vaut pour le "stand-by" automatique, qui permet à la machine "d'être au repos" si, à ce moment précis du processus, il n'y a pas de pièces à usiner. Economie annuelle jusqu'à 10% (opt).

# LES TECHNOLOGIES LES PLUS SOLIDES POUR L'USINAGE DU BOIS CONSTITUENT NOTRE ADN

## SCM, UN IMPORTANT PATRIMOINE DE COMPÉTENCES DANS UNE SEULE MARQUE

Avec plus de 65 années de succès, Scm est le grand protagoniste dans la technologie pour l'usinage du bois - le résultat de l'intégration des meilleurs savoir-faire dans les machines et systèmes pour l'usinage du bois - présent dans le monde entier avec le plus important réseau de distribution du secteur.

65 ans

3 principaux pôles de production en Italie

300.000 m<sup>2</sup> de production

17.000 machines produites chaque année

90% d'exportations

20 filiales à l'étranger

350 agents et distributeurs

500 techniciens d'assistance

500 brevets enregistrés



La force et la solidité d'un grand Groupe sont également dans notre ADN. Scm fait en effet partie de Scm Group, leader mondial dans les machines et composants industriels pour l'usinage d'une vaste gamme de matériaux.

## SCM GROUP, UNE ÉQUIPE D'EXCELLENCE POUR DES COMPÉTENCES DE HAUT NIVEAU DANS LES MACHINES ET COMPOSANTS INDUSTRIELS

### MACHINES INDUSTRIELLES

Machines seules, installations intégrées et services dédiés au processus d'usinage d'un large panel de matériaux.



TECHNOLOGIES  
POUR L'USINAGE DU BOIS



TECHNOLOGIES POUR LES MATÉRIAUX  
COMPOSÉS, L'ALUMINIUM, LE PLASTIQUE,  
LE VERRE, LA PIERRE, LE MÉTAL

### COMPOSANTS INDUSTRIELS

Composants technologiques pour les machines et les installations du groupe, de tiers et pour l'industrie mécanique.



ÉLECTROBROCHES  
ET COMPOSANTS  
TECHNOLOGIQUES



TABLEAUX  
ÉLECTRIQUES



COMPOSANTS MÉTALLIQUES



PIÈCES MOULÉES EN FONTE



Les données techniques peuvent varier en fonction de la composition choisie. Dans ce catalogue les machines sont présentées avec options. La société se réserve le droit de modifier les données techniques et les dimensions sans préavis, mais ces modifications n'influencent pas la sécurité prévue par la norme CE.



is more



**SCM GROUP SPA**

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy  
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274  
scm@scmgroup.com  
www.scmwood.com



00L0365467C