

olimpic k 360

plaqueuse de chants automatique compacte



olimpic k 360

plaqueuse de chants automatique compacte

Versatilité et qualité d'usinage avec Olympic k 360, la plaqueuse de chants qui se propose comme la nouvelle référence des machines **d'entrée de gamme avec groupe arrondisseur**.

Compacte et simple à utiliser, grâce aux solutions technologiques conçues pour une finition optimale du panneau, c'est la plaqueuse de chants idéale pour les entreprises qui doivent plaquer pendant plusieurs heures consécutivement de nombreux panneaux, même différents entre eux.



OLIMPIC		K 360
Epaisseur panneaux	mm	8 - 50 (60)
Epaisseur chant	mm	0,4 - 3 (6)
Vitesse d'avance	m/min	11
Air comprimé	bar	6



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

olimpic k 360

avantages technologiques



GRUPE DE COUPE EN BOUT: 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 coupe chanfreinée du chant mince.



GRUPE ARRONDISSEUR: FINITION DES ANGLES SUR PANNEAUX DROITS ET PROFILÉS

Arrondissement de l'angle avant et arrière sur les panneaux droits, arrondis et post-formés. L'opération, exécutée automatiquement par le groupe, permet d'obtenir une excellente finition, sans effectuer les usinages suivantes.



COMMANDE TOUCH 7: UNE "TOUCHE" POUR L'UTILISATION DE LA MACHINE

Une **gestion sans erreurs** avec l'écran touch screen de grande dimension et de son graphisme personnalisé, qui permet de sélectionner les principales fonctions en mode simple et intuitif.



olimpic k 360

contrôles et groupes **opérateurs**

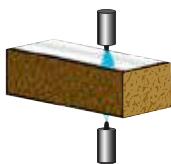
CONTROLE "ORION ONE PLUS" : UTILISATION DE LA MACHINE SIMPLE ET INTUITIVE

L'afficheur, avec son graphisme personnalisé et un écran 4", permet une utilisation de la machine facile et sans erreurs.



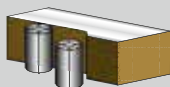
GROUPE ANTI-ADHERENT AAR

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-VI: UNE LIGNE DE JONCTION DU CHANT PARFAITE Surface optimale pour l'encollage du chant grâce aux outils de grand diamètre au diamant (100 mm) et à l'utilisation

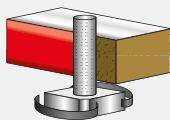
de 2 moteurs à rotation inversée.
- rectification du panneau jusqu'à un enlèvement de 3 mm
- réglage de la position de coupe de l'outil





**GROUPE D' ENCOLLAGE VC-VM:
PARFAITE APPLICATION DU CHANT**

Le collage optimal du chant est garanti par un rouleau encolleur spécifique qui permet une **application homogène 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.)



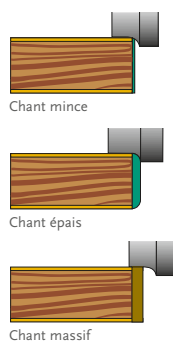
**KIT POUR L'USINAGE DE
CHANTS EN BANDES**

Chargement automatique des chants en bandes (opt.).



**GROUPE DE COUPE EN BOUT K-2:
COUPES TOUJOURS PARFAITES**

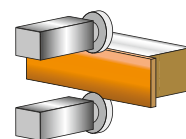
Finition excellente de la coupe du chant avec le déplacement du groupe sur guides prismatiques sans jeux.
- coupe du panneau "arrondi", chanfreinée et droite (opt.)



**GROUPE D'AFFLEURAGE R-K:
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.

- Positionnement automatique du groupe pour 3 usinages différents (opt.)



olimpic k 360

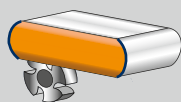
groupes **opérateurs**

GRUPE ARRONDISSEUR ROUND I: FINITION DES ANGLES SUR PANNEAUX DROITS PROFILÉS

Arrondissement de l'angle avant et arrière sur les panneaux droits, arrondis et post-formés.

L'opération, exécutée automatiquement par le groupe, permet d'obtenir une excellente finition, sans effectuer les usinages suivantes.

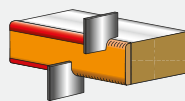
- positionnement automatique du groupe pour 2 usinages différents (opt.)



GRUPE RACLEUR DE CHANT RAS-V: FINITION PARFAITE DU CHANT RAYONNÉ EN PLASTIQUE

Finition optimale des chants plastiques grâce à l'élimination des marques laissées par les outils du groupe d'affleurage.

Aspiration avec 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).

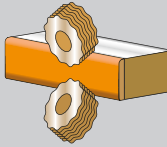




**GROUPE RACLEUR DE COLLE RC-V:
UNE LIGNE DE JONCTION PARFAITE**
Elimine les éventuels surplus de colle dans la jonction chant/panneau.
Permet le **retrait du surplus de matière sur chants plastiques** (0,1 mm pour chants jusqu'à 1 mm) (opt.).
- groupe équipé de série avec des hottes d'aspiration



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





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

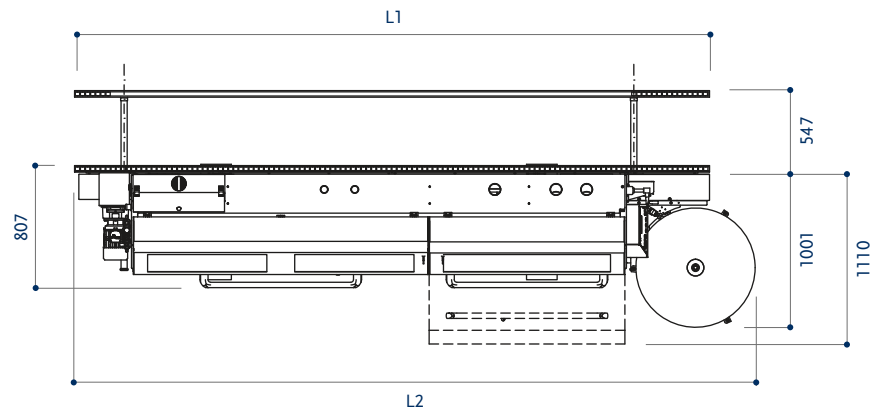


MOINS DE CONSOMMATION = MOINS DE COÛTS
SavEnergy permet d'utiliser l'énergie lorsqu'elle est utile, en faisant fonctionner les dispositifs quand on en a vraiment besoin, cela vaut pour le "stand-by" automatique, qui permet à la machine "d'être au repos" si, à ce moment précis du processus, il n'y a pas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

olimpic k 360

données techniques et configurations

OLIMPIC K 360



Compositions	E	T-E	ER1	T-ER1
Longueur -L1 (mm)	2550	3116	4152	4152
Longueur -L2 (mm)	2829	3395	4431	4431

OLIMPIC K 360

les solutions disponibles

E	1S	1/2								
T-E	1S	1/2								
ER1	1S	1/2								
T-ER1	1S	1/2								
I GRUPPI OPZIONALI	1S	→		1/2	→					

NIVEAU D'EMISSION SONORE SELON LES NORMES EN I2I8-4:2004*A2:2009

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 m² de production

17.000 machines produites chaque année

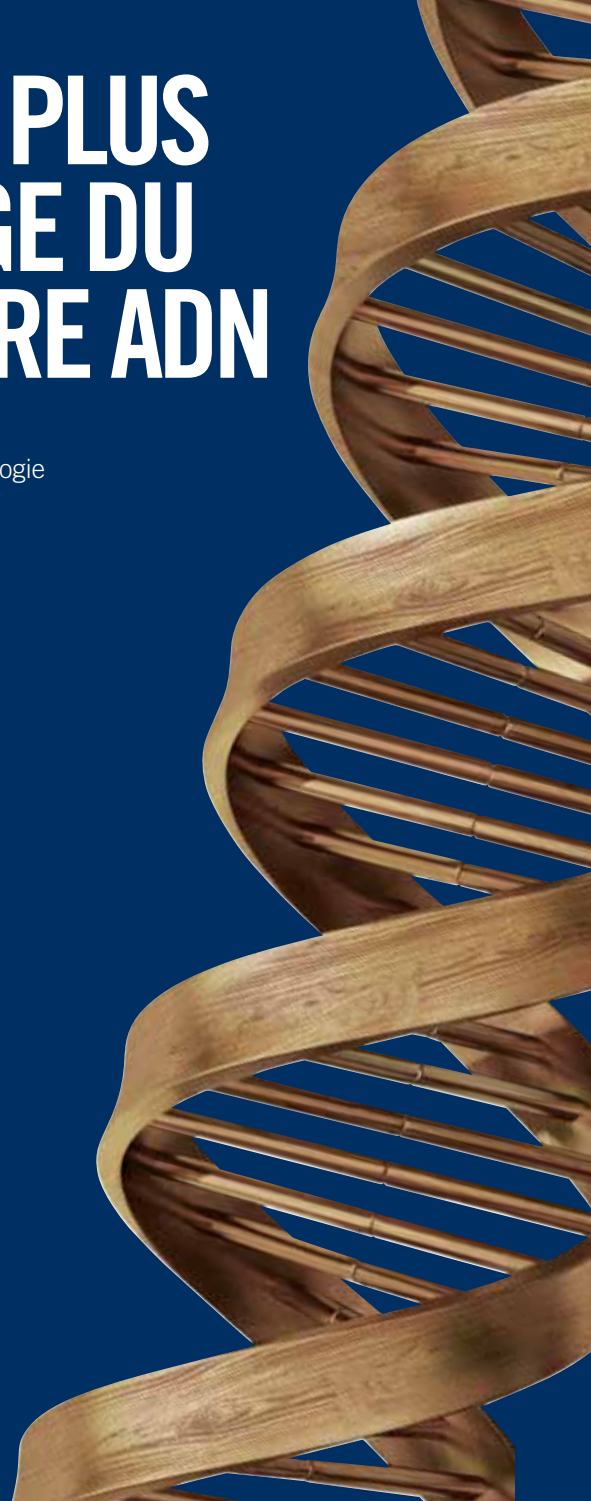
90% d'exportations

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



00L0365472C