

SCM

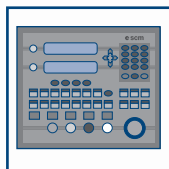
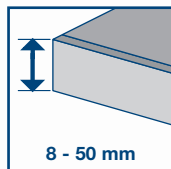
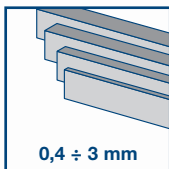
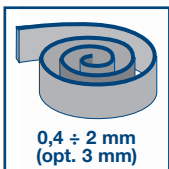
Automatic compact edge banders
Plaqueuses de chants
automatiques compactes



Olimpic K200



The "small" of a great range
La "petite" d'une grande famille



E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

Olimpic K200

Machine in CE configuration
Machine en configuration CE

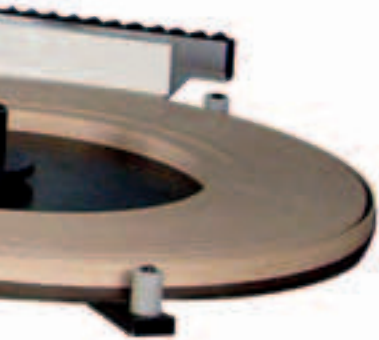
Olimpic K200

Excellent edge banding in a reduced space

- All Scm technology in less than 3 meters
- Automatic loading for rolled edges and manual loading for strips edges
- Automatic adjustment of all units when the panel thickness is changed

Placages de chants excellents dans les espaces réduits

- Toute la technologie Scm en moins de 3 mètres
- Chargement automatique pour chants en rouleau et manuel pour chants en bandes
- Réglage automatique pour tous les groupes au changement d'épaisseur du panneau



ORION 100 (opt.)

Numerical control system complete with PLC. It eliminates relays and microswitches and enables a quick and easy use of all machine functions.

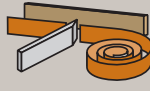
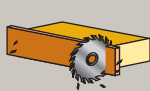
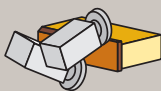
- 50 programs can be customized according to the production need
- two alphanumeric display
- function keyboard for the working units rapid selection
- processing statistical data
- integrated simple and controlled diagnostics

ORION 100 (opt.)

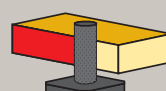
Système de contrôle numérique avec PLC qui élimine relais et micro-interrupteurs et permet l'exécution simple et rapide de toutes les fonctions machine.

- 50 programmes personnalisables selon les exigences de production
- double afficheur alphanumérique
- touches fonctions pour la sélection rapide des groupes d'usinage
- données statistiques d'usinage
- diagnostic intégré simple et guidée

1/2



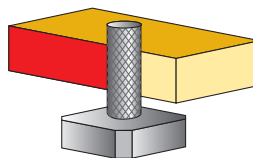
2 mm



E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

Operating groups

Groupes opérateurs

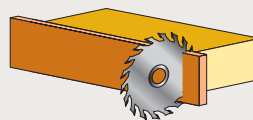
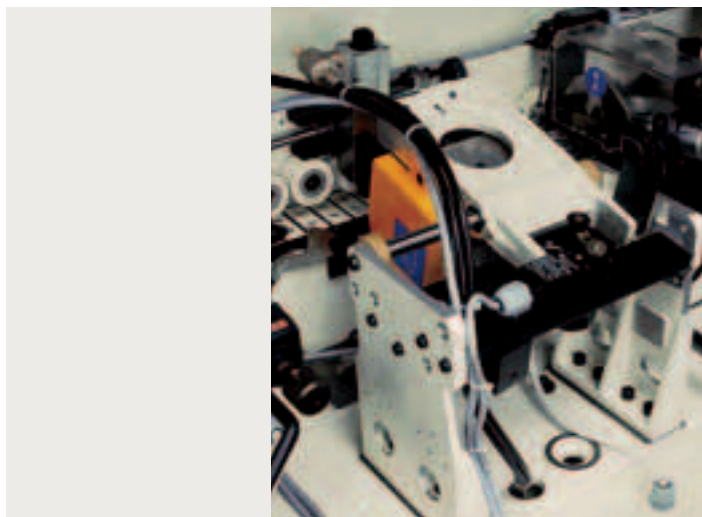


Gluing unit

It reduces the power consumption and the glue burning risk, thanks to the automatic lowering of the glue pot temperature in case of a temporary non-use of the machine. Automatic loading for rolled edges up to 2 mm thickness (3 mm opt.) and manual loading for strips edges. The perfect adhesion of edges is assured through 2 pressure rollers.

Groupe d'encollage

Il réduit les consommations d'énergie et les risques de brûlure de la colle, grâce à l'abaissement automatique de la température d'usinage en cas d'inutilisation temporaire de la machine. Chargement automatique de chants en rouleau jusqu'à 2 mm d'épaisseur (opt. 3 mm) et manuel pour chants en bandes. L'adhésion optimale des chants est assurée par 2 rouleaux de pression.

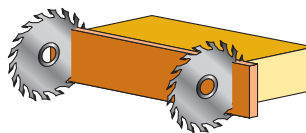


HF End cutting unit

With one high frequency motor, 12.000 r.p.m., for the cutting of the front and rear exceeding edge. It is complete with a copying system device which ensures a constant and precise cutting under any working condition.

Groupe de coupe en bout HF

Avec un moteur haute fréquence à 12.000 t/min., il effectue la coupe du chant excédentaire dans la partie antérieure et postérieure du panneau. Équipé d'un dispositif de copie pour garantir une coupe constante et précise dans toutes les conditions d'usinage.

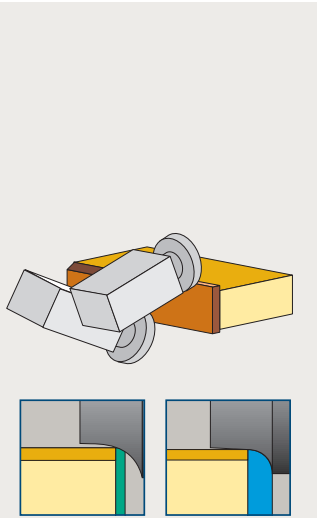
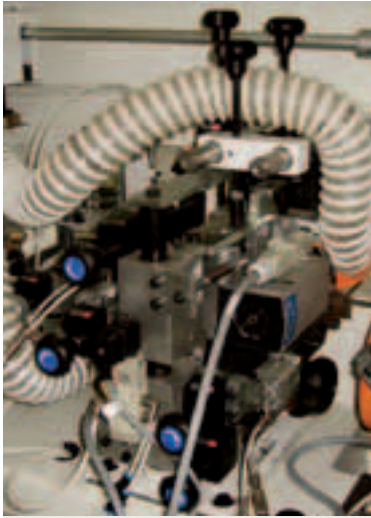


KK End cutting unit (opt.)

With one motor and two pair of blades, it carries out both the 90° straight and 45° tilted edge cutting (1st - 2nd passage). The pneumatic unit positioning is available on request. It can end cut also post/soft-formed panels.

Groupe de coupe en bout KK (opt.)

Avec un moteur et deux couples de lames, il exécute une coupe du chant droit à 90° et incliné à 45° (1^{er} - 2^{ème} passage). Le positionnement du groupe peut être pneumatique sur demande. Il coupe aussi les panneaux post/soft-formés.



RI/100 Tiltable trimming unit

Tilting between 0° and 10°, carries out high quality machinings with no risk of vibrations, thanks to the support of sturdy columns fixed to the machine base.

"Need frequent machining changes?"

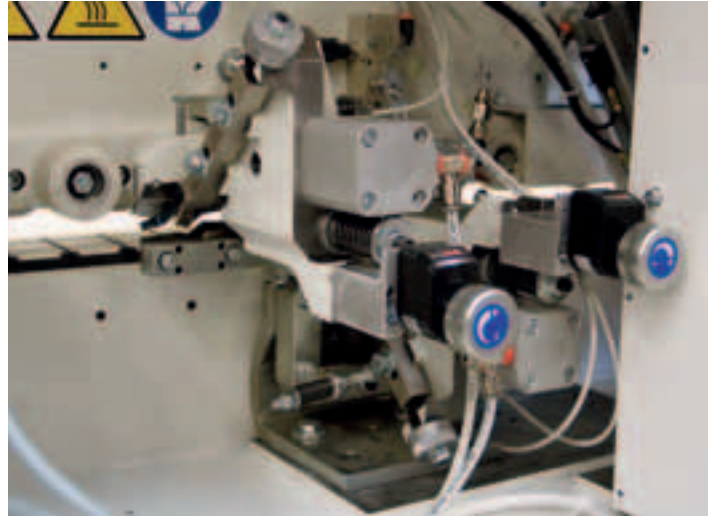
The 2 positions kit is available, for a rapid change among thin and radius edges.

Groupe d'affleurage inclinable RI/100

Inclinable de 0° à 10°, exécute des usinages de grande qualité et sans risque de vibrations, grâce au support de robustes colonnes fixées au bâti.

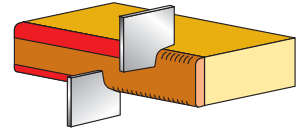
"Nécessite-il de fréquents changements d'usinage?"

Le kit 2 positions est disponible sur demande, pour le changement rapide des usinages entre chants minces, rayonnés et alèses bois.



RAS/K Edge scraping unit (opt.)

Compact, for the best ABS/PVC finishing. High machining precision thanks to the use of vertical and horizontal rotating copying devices.

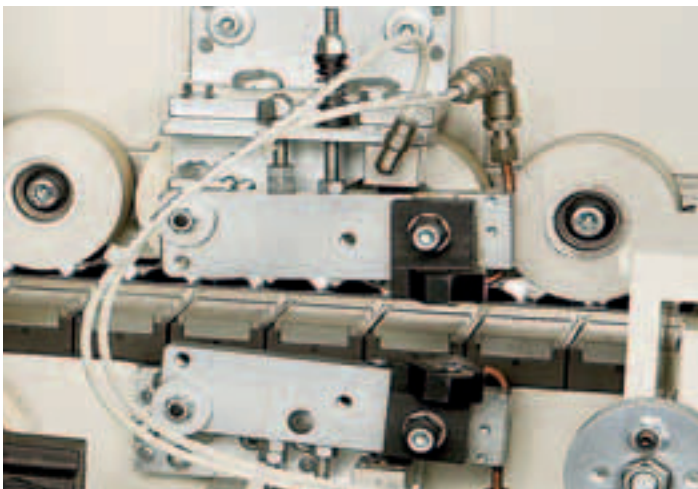


Groupe racleur de chants

RAS/K (opt.)

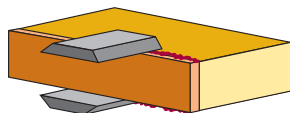
Compact, pour la finition optimale du chant en ABS/PVC.

Haute précision d'usinage avec l'utilisation de copieurs tournants verticaux et horizontaux.



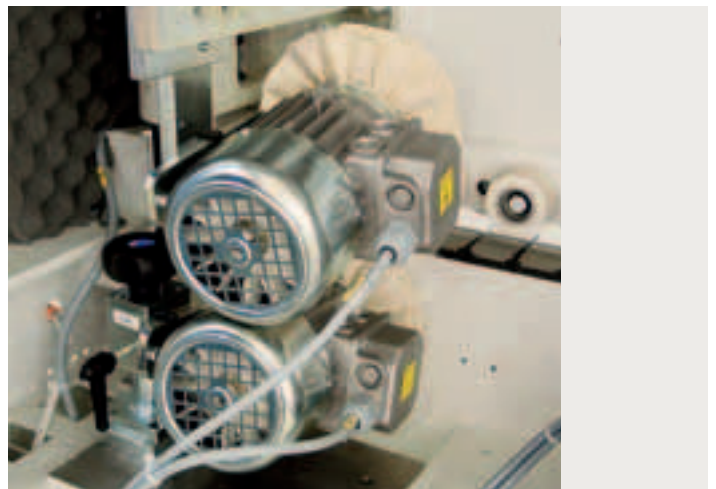
RCL Glue scraping unit (opt.)

It eliminates glue residues from the upper and lower panel surfaces. The unit is complete with on/off pneumatic exclusion.



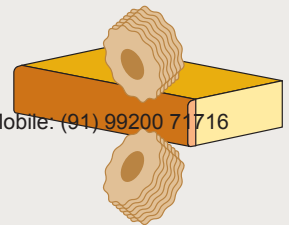
Groupe racleur de colle RCL (opt.)

Il élimine tout résidu de colle des surfaces inférieures et supérieures des panneaux. Exclusion pneumatique incluse.



SPN brushing unit (opt.)

Individually adjustable, clean and buffed plastic edge banding for a perfect finishing.



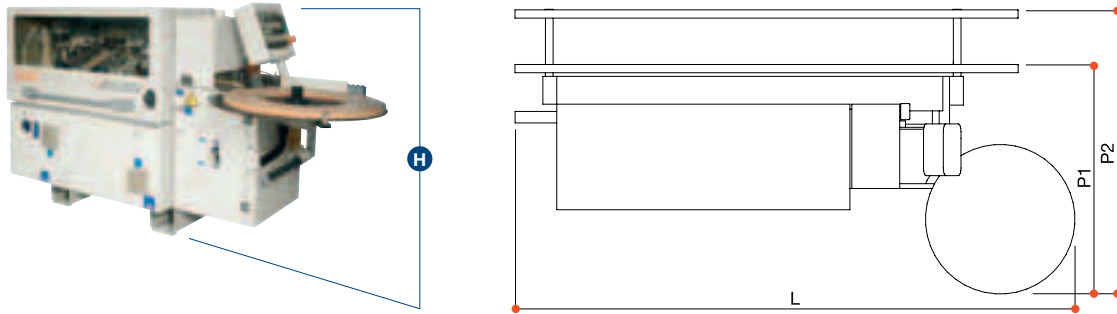
Groupe brossage SPN (opt.)

Réglables individuellement pour assurer un nettoyage et plissage impeccable du chant en matière plastique.

E-mail: contact@coppe.in Mobile: (91) 99200 71716

Olimpic K200

Overall dimensions / Dimensions d'encombrement



Height	Hauteur	(H) mm	1350
Length	Longueur	(L) mm	2920
Width	Largeur	(P1) mm	1220
Width	Largeur	(P2) mm	1640

Technical details / Données techniques

Panels thickness	Epaisseur des panneaux	mm	8 - 50
Thickness of edges in strips	Epaisseur des chants en bandes	mm	0,4 - 3
Rolled edges thickness	Epaisseur des chants en rouleau	mm	0,4 - 2 (opt.3)
Minimum panel width with rolled edges	Largeur minimum des panneaux avec chants en rouleau	mm	65
Feed speed	Vitesse d'avance	m/min	10

SCM edge-banders / Plaqueuses de chants SCM



Olimpic K200

Compact and functional
Compacte et fonctionnelle



Olimpic K300

Compact and versatile
Compacte et flexible



Olimpic K500

Compact and universal
Compacte et universel



Olimpic K1000

Can be customized for specific applications
Peut être personnalisée pour des applications spécifiques



Olimpic S 2000 / S 3000

Ideal for industrial applications
Idéale pour les applications industrielles



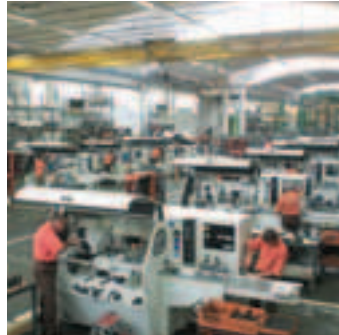
Olimpic M80 / M80-T

Semi-automatic machines for complementary functions
Machines semi-automatiques pour fonctions complémentaires

E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

SCM. The widest range of woodworking machines

SCM. La gamme la plus complète de machines à bois



SCM has been producing woodworking machinery for 50 years and represents the nucleus of SCM Group. With a total of 3350 employees, 27 factories, 25 subsidiaries and an export of 70%, SCM is one of the world's top producers of woodworking equipment. SCM produces, in premises certified according to ISO 9001 standards, the widest range of machines for secondary wood machining, from machines for small woodworking companies to CNC work centres, to high production integrated lines for the machining of solid wood. Specialized technicians all over the world are able to supply an efficient and rapid after-sale service to SCM customers because full use is made of a system of remote computerised diagnostics.



SCM fabrique des machines pour le travail du bois depuis 50 ans et constitue le noyau historique du groupe qui se place parmi les principaux producteurs mondiaux du secteur avec plus de 3350 salariés, 27 établissements, 25 filiales et une exportation de 70%. SCM produit, dans des usines certifiées selon les normes ISO 9001, la plus vaste gamme de machines pour la seconde transformation du bois allant des machines pour entreprises artisanales aux centres de travail à C.N., aux grandes lignes intégrées pour l'usinage du bois massif. Dans le monde entier des techniciens spécialisés fournissent un service après-vente rapide et efficace avec l'aide d'un système de diagnostic à distance informatisé.



E-mail: contact@caple.in

Mobile: (91) 99200 71716

SINERT



scm

SCM



S

S

M



E-mail: contact@caple.in Mobile: (91) 99200 71716

SCM GROUP spa - Via Casale, 450 - 47826 Villa Verucchio (RN) - Italy
Tel. +39/0541/674111 - Fax +39/0541/674274 - www.scmgroup.com - E-mail: scm@scmgroup.com