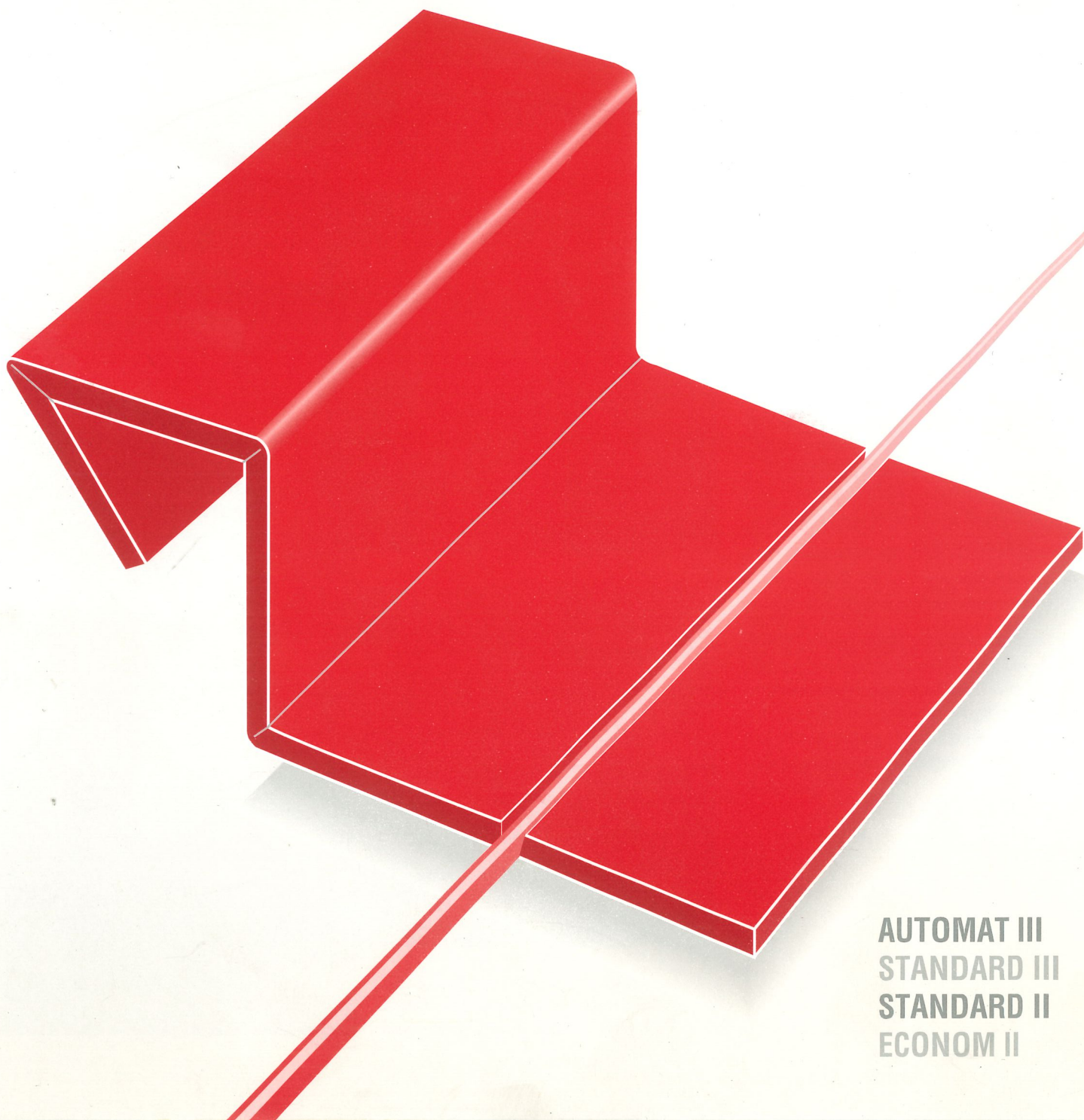


STRIEBIG.

**Panneaux composites découpés
ou rainurés aux arêtes bien affilées**

■ STRIEBIG ■



**AUTOMAT III
STANDARD III
STANDARD II
ECONOM II**

Scies à panneaux Striebig

Les panneaux composites sont un matériau d'application universelle, depuis le revêtement de façades aux carrosseries, en passant par la construction de stands d'exposition, de machines et d'appareils.

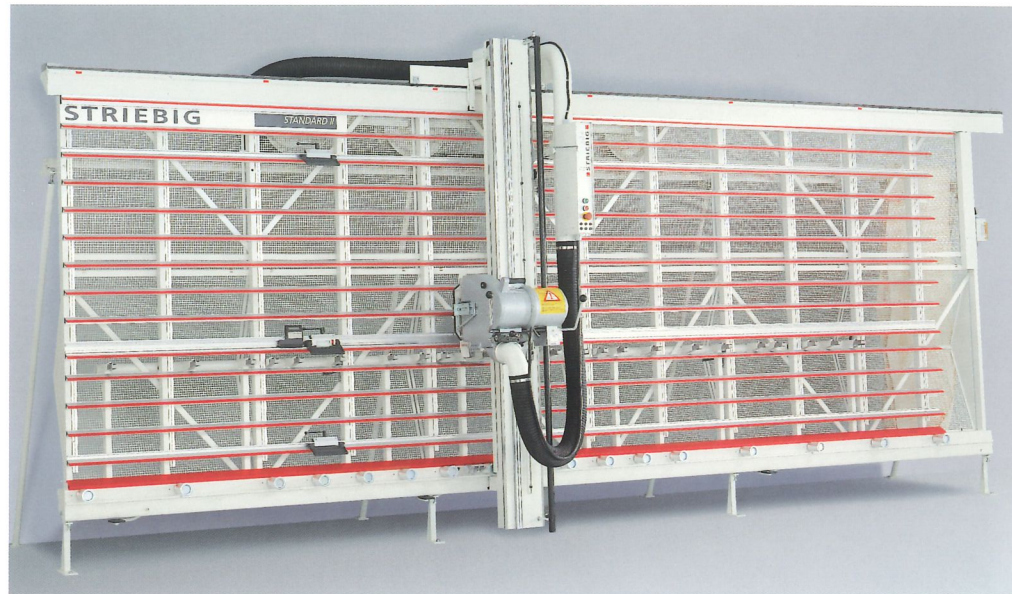
Les scies à panneaux Striebig conviennent particulièrement bien au sciage et au rainurage de panneaux composites. Leur précision extrême garantit des arêtes parfaitement affilées ainsi qu'un équerrage hautement précis, indispensables à l'achèvement impeccable des stades de fabrication suivants.

Les bases de la précision

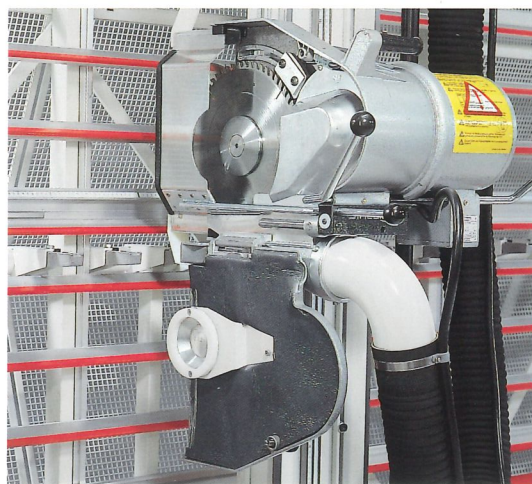
Le point de départ, c'est le cadre entier de la scie, confectionné en une seule pièce et entretoisé à 40 endroits. La barre de sciage extrêmement rigide est maintenue par des guidages précis. En position de découpage, elle est doublement verrouillée, ce qui assure une précision d'équerrage de 100 %. Les guidages du groupe de sciage ne permettent aucun jeu, évitant ainsi tout flottement; une coupe propre en est le résultat. Cette absence de vibrations - même en charge - vous donne la garantie que panneau par panneau, la qualité de façonnage est optimale. Ces standards de qualité sont valables pour toutes les scies à panneaux Striebig, choisissez donc librement le modèle convenant le mieux à vos besoins. Notre conseil: les modèles des séries STANDARD II et AUTOMAT III, équipés de moteurs à deux vitesses (en option).

À ces photos 1-4

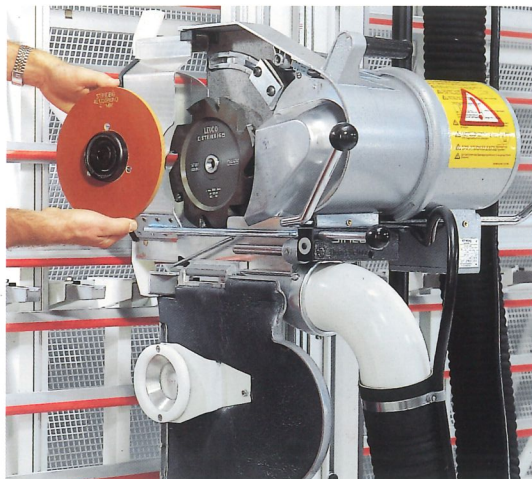
Conversion rapide du sciage au rainurage.



STANDARD II



1



2

Equipements complémentaires

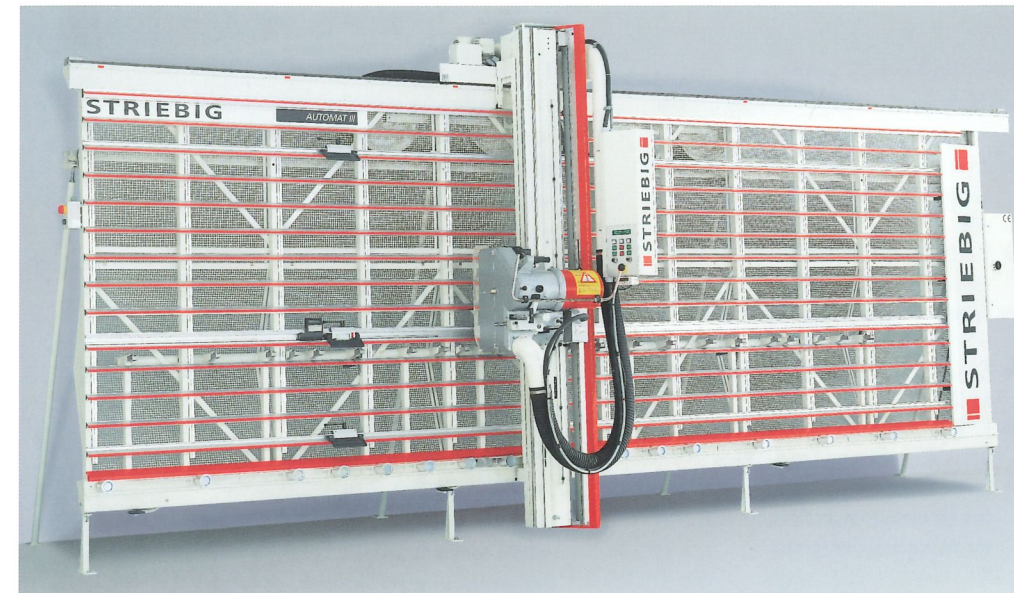
Afin de réaliser, sur panneaux composites, un façonnage de qualité irréprochable, Striebig vous offre un équipement spécialement adapté.

1. Scies à bâti rehaussé
2. Lame de scie spéciale en aluminium à 72 dents
3. 5 butées de longueur
4. Appui de panneau
5. 6 ergots d'arrêt pour barre gabarit.

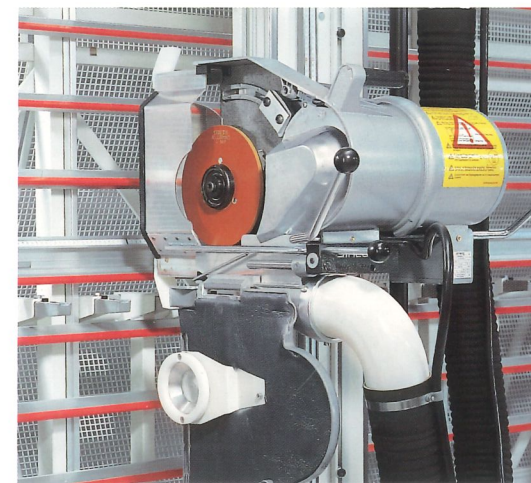
Recommandations additionnelles

- Dispositif de rainurage
- Fraise spéciale à plaquettes réversibles en métal dur pour rainures en U, à 90° ou 135°
- Moteur à deux vitesses
- Lame de scie en aluminium à 96 dents (pour vitesses de rotation abaissée)
- Pour de très grosses quantités de façonnage: Striebig AUTOMAT III ou AUTOMAT III TRK.

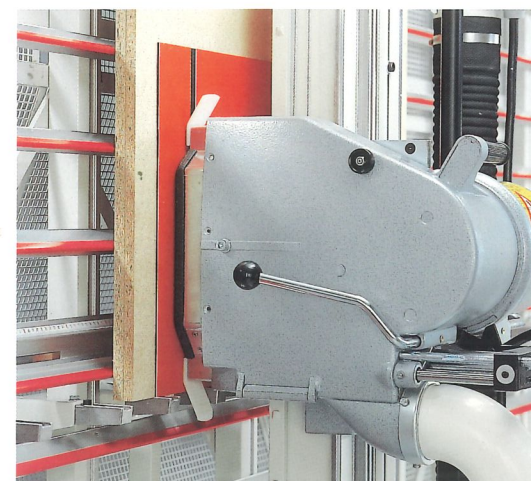
pour panneaux composites



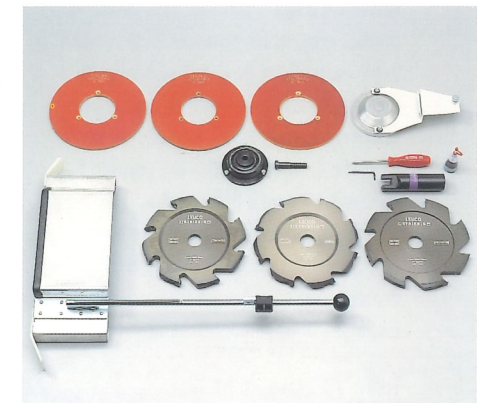
AUTOMAT III



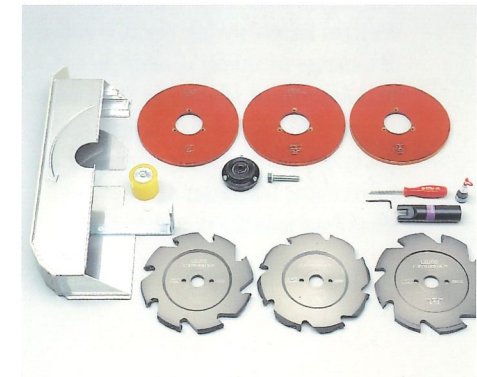
3



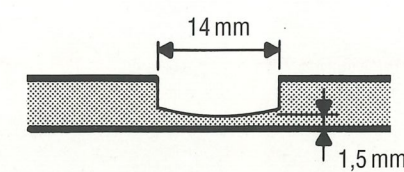
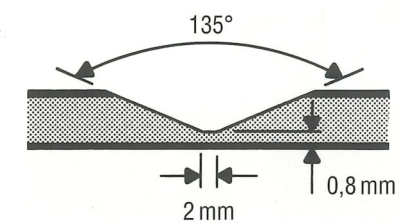
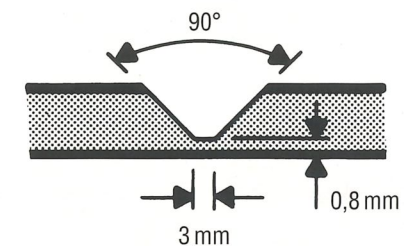
4



Dispositif de rainurage pour model version II



Dispositif de rainurage pour model version III



Recommandations

Striebig SA vous conseille, en collaboration avec des fabricants renommés de panneaux composites, de vous servir des scies Striebig STANDARD II ou AUTOMAT III et d'opter, selon les exigences et les utilisations envisagées, pour les versions TRK de ces séries, assurant l'aspiration quasi totale des poussières produites lors du façonnage.

Ainsi qu'il est illustré par fig. 4, le panneau à rainurer est à placer sur un support donnant appui sur toute la surface.

Les options offrant une qualité de coupe encore meilleure et un travail plus confortable

EPS. Le système de positionnement électronique

Entrer les cotes – terminé. Le système de positionnement électronique EPS „amène“ la butée en position de coupe verticale, au dixième de mm près, pour le sciage ou le rainurage rapide et précis, panneau par panneau. Le système EPS est capable de mémoriser jusqu'à 400 valeurs, elles seront appelées par simple action d'une touche. Ça fera gagner du temps et augmentera le rendement, tout en assurant un confort encore meilleur – une combinaison idéale.

DMS. Le système de mesurage numérique de Striebig.

Qu'il s'agisse d'une coupe verticale (axe des y) ou horizontale (axe des x), le système de mesurage de Striebig alimenté par batterie et fonctionnant sans contact direct mesure à une précision de 1/10 de mm. Il est bloqué, après positionnement, par une fermeture à excentrique. Vos travaux de façonnage seront d'une précision exemplaire.

WSG. Le dispositif pour coupe d'angles

Cet équipement Striebig permettant des coupes d'angles est un astuce exceptionnel:

- Il est monté des côtés gauche ou droit de n'importe quelle position de coupe verticale
- Il est assemblé au cadre de la scie et aux appuis d'un seul tour de main
- Réglage progressif de la longueur par échelle de mesurage intégrée
- Réglage précis et facile de l'angle voulu, au 1/10°
- Haute productivité, les opérations d'adaptation dispendieuses étant évitées
- Économie de temps, une cote réglée une fois est maintenue exactement pour toutes les applications futures.

Butée de longueur

Pour mémoriser des cotes de longueur répétées.

Ergot de programmation

Ces ergots sont réglés à barre de sciage pour répéter automatiquement des cotes fixes, évitant les travaux de réajustage.

L'avantage particulier

Les scies Striebig sont admises tant pour le sciage de bois massif, de panneaux d'aggloméré de bois et de panneaux de toutes sortes que pour le rainurage et le sciage de panneaux composites en aluminium.

Vous pourrez obtenir des informations complémentaires sur le façonnage de ces matériaux également auprès des fabricants.

Données techniques

Voir prospectus STANDARD II et AUTOMAT III. Pour le façonnage de panneaux composites, Striebig fournit des scies à panneaux verticales pour les dimensions suivantes: hauteurs de coupe 1920 mm et 2060 mm, longueurs de coupe 3300 mm, 4300 mm et 5300 mm.

Les données techniques sont des valeurs indicatives, sous réserve de modifications à la suite de mises au point. Les machines reproduites sur les photos contiennent, en partie, des accessoires ne faisant pas partie de la fourniture standard.



Striebig AG
Grossmatte 26a
CH-6014 Littau
Téléphone 041 250 02 57
Fax 041 250 51 66
<http://www.striebig.com>
striebig@swissonline.ch

Photos d'usine:
Alusuisse Singen
GmbH