ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

FS 7 L'invincibile

Combinée dégauchisseuse-raboteuse



scm

Unique en qualité et service

WOOD ALU & PVC ADVANCED MATERIALS FINISHING DUST EXTRACTION

La FS 7 L'invincibile est la combinée dégauchisseuse-raboteuse de haute performance de SCM. Cette machine permet une solution sur mesure, grâce à l'expérience, la recherche technologique et la créativité italienne.

AVANTAGES

- Système servo pour l'ouverture automatique des dégauchisseuses.
  En seulement quelques secondes, vous pouvez facilement et en toute sécurité passer de la dégauchisseuse à la raboteuse. Le processus commence en appuyant deux boutons: ils mettront le capot d'aspiration en position correcte et garantissent une aspiration optimale.

- En exécution standard, FS 7 L'invincibile est équipée de:

  - Un panneau de commande électronique avec un écran LCD. Un clavier permet l'entrée des mesures de la raboteuse.
  - Un compteur-horaire, une calculatrice et 99 programmes.
  - Une finition en acier inoxydable.
  - Un rouleau d'entrée torsadé en acier pour la raboteuse.
  - Un rouleau de sortie en caoutchouc, également disponible en acier.
  - Un moteur de 9kW et un démarrage/arrêt étoile-triangle automatique.
  - Des tables avec ouverture simultanée. La machine est prévue d'un micro-interrupteur de sécurité, de sorte qu'elle peut seulement démarrer quand le processus de l'ouverture automatique est fini.
  - La table rabot à déplacement vertical sur deux broches à vis en acier et deux guides linéaires.
  - Un pousseur en entrée sectionné sur la raboteuse.
  - Un arbre d'outillage avec quatre couteaux.

- La FS 7 L'invincibile peut optionnellement être dotée de:

  - Un monobloc Tersa avec quatre couteaux ou une tête de couteaux en spirale silencieuse de Xylent.
  - Deux rouleaux en acier dans la table rabot, à déplacement vertical.
  - Un guide auxiliaire escamotable pour le travail de pièces étroites et fines.
  - Un rouleau d'entrée sectionné.



La haute gamme de SCM a une finition en acier inoxydable.

Le panneau de commande électronique et tous les commandes en configuration ergonomique.

Les boutons de démarrage sont prévus d'une lampe de témoin.

Lors du changement des couteaux, le frein de l'arbre rabot peut être désactivé. Dans ce mode, la machine ne peut pas être activée.





Au moyen d'une commande bimanuelle, le processus est activé pour ouvrir ou fermer les tables et positionner la bouche d'aspiration.

Pendant ce processus, la machine ne peut pas fonctionner ou être activée.



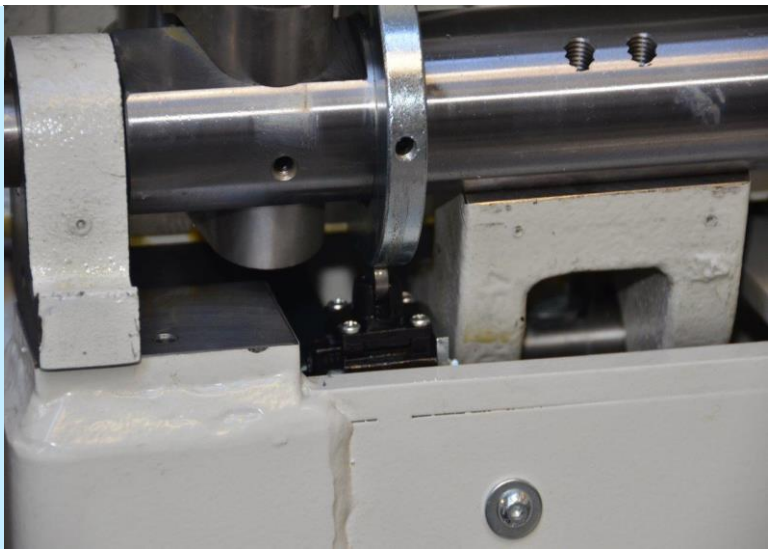


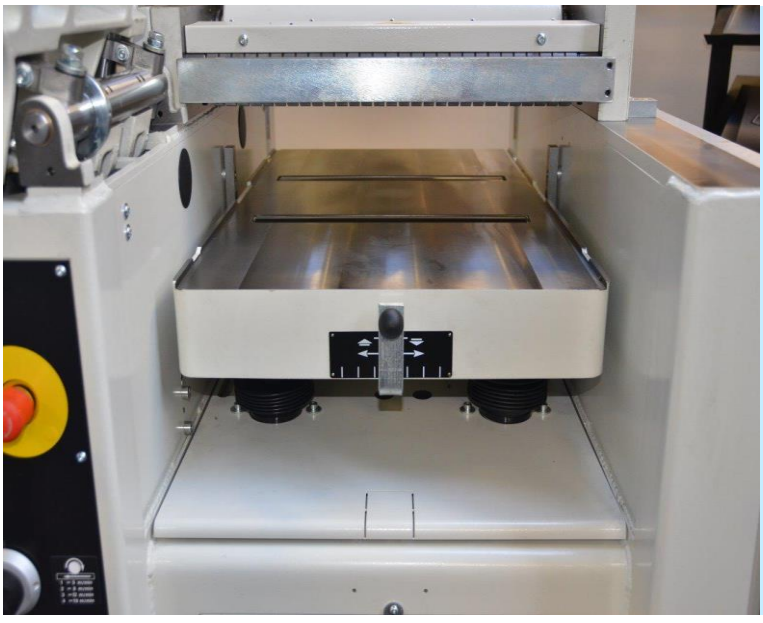
La FS 7 L'invincibile avec tables ouvertes est prête pour raboter.

La protection autour de l'arbre se ferme automatiquement. Ceci assure une aspiration parfaite.

Micro-interrupteur de sécurité

La machine peut seulement être réactivée quand le processus d'ouverture ou fermeture est fini.





Le réglage en hauteur de la table rabot se trouve sur 4 broches à vis en acier lourds.

Il y a 2 guides linéaires sur le côté de la table.

La table rabot est optionnellement disponible avec 2 rouleaux de table. En exécution standard, la machine est dotée d'une tête à quatre couteaux et elle peut optionnellement être équipée d'un arbre rabot *Tersa* ou une tête de couteaux en spirale silencieuse du type z3.

Sur le côté du travail de la raboteuse, il y a un arrêt d'urgence et les 4 vitesses des rouleaux d'avance sont réglables.

La poignée sur la raboteuse permet le réglage en hauteur exacte des rouleaux de table.



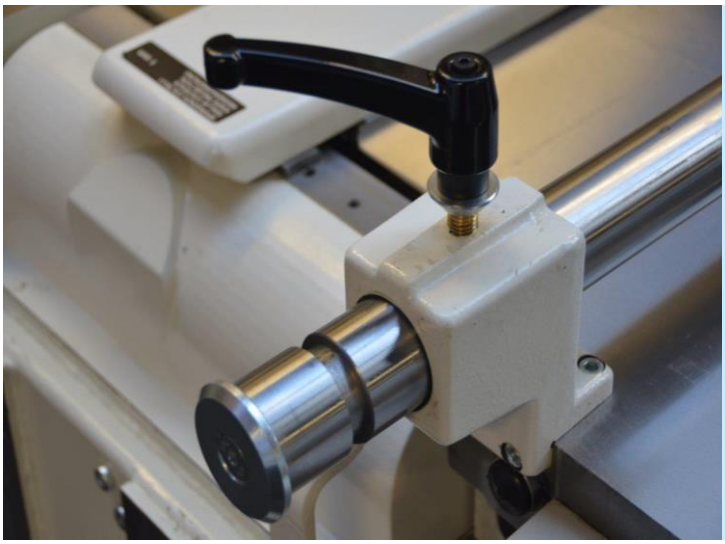


Le guide mesure 1200 x 190 mm et est vraiment stable.

Un guide auxiliaire escamotable est disponible en option pour la rabotage des pièces étroites et fines.

Les degrés de l'angle inséré sont affichés au-dessus du guide.





Il est possible d'ouvrir les tables dégau avec le guide dans chaque position.

Un point de blocage est prévu à la position extrême.

Le guide reste stablement en position. Ceci sur tous les angles insérés, grâce à un support-outils en fonte en forme coquille.

À l'arrière du guide rabot, l'arbre rabot reste aussi parfaitement sûre et protégé dans chaque position.





Le poids du guide est supporté par un ensemble de roulettes. De cette façon, le guide se bougera toujours dans une manière souple et facile.

DONNÉES TECHNIQUES

FS 7 L'INVINCIBILE		
Largeur utile	mm	520
Guide	mm	1200 x 190
Inclinaison		90° - 45°
Diamètre arbre (4 couteaux)	mm	120
Vitesse de l'arbre	t/min	5000
Poids net	kg	1063
DÉGAUCHISSEUSE		
Dimensions des tables dégau	mm	2310 x 520
Hauteur du travail des tables dégau	mm	920
RABOTEUSE		
Épaisseur de rabotage	mm	3/250
Avancement (avec moteur séparé et 4 vitesses d'avancement)	m/min	5 / 8 / 12 / 18

ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

Rogiers Vanpoucke nv/sa
H Lebbestraat 150 | BE-8790 Waregem
| T: +32 56 60 13 45
info@rogiers.be | www.rogiers.be



Hoofdzetel - Siège principal

Henri Lebbestraat 150
8790 Waregem

Filiaal - Succursale

Dikberd 46
2200 Herentals





Filiaal - Succursale

Route de Wasseiges 296
5022 Namur



Unique en qualité et service

WOOD ALU & PVC ADVANCED MATERIALS FINISHING DUST EXTRACTION