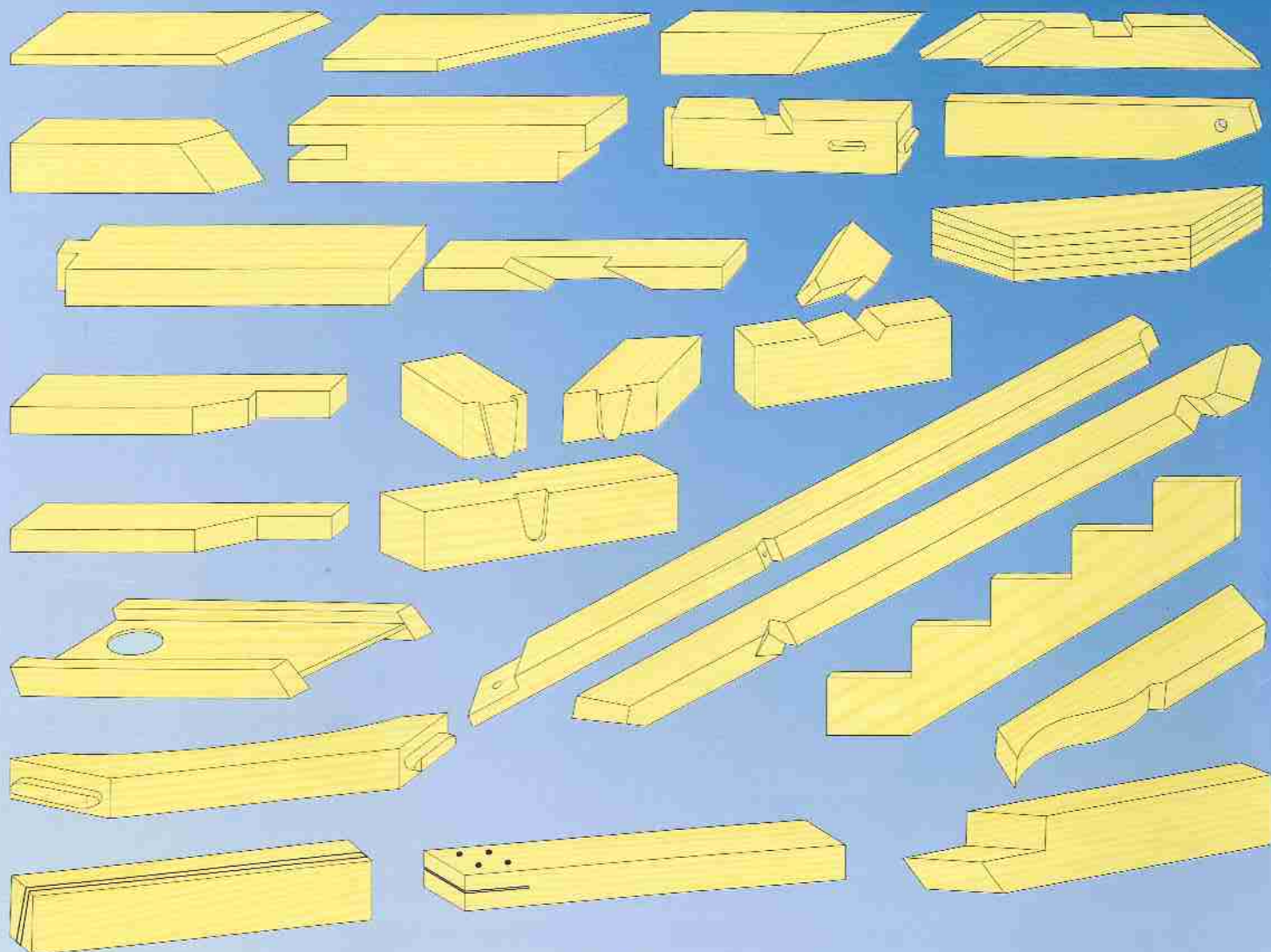


Speed-Cut Machine SC3

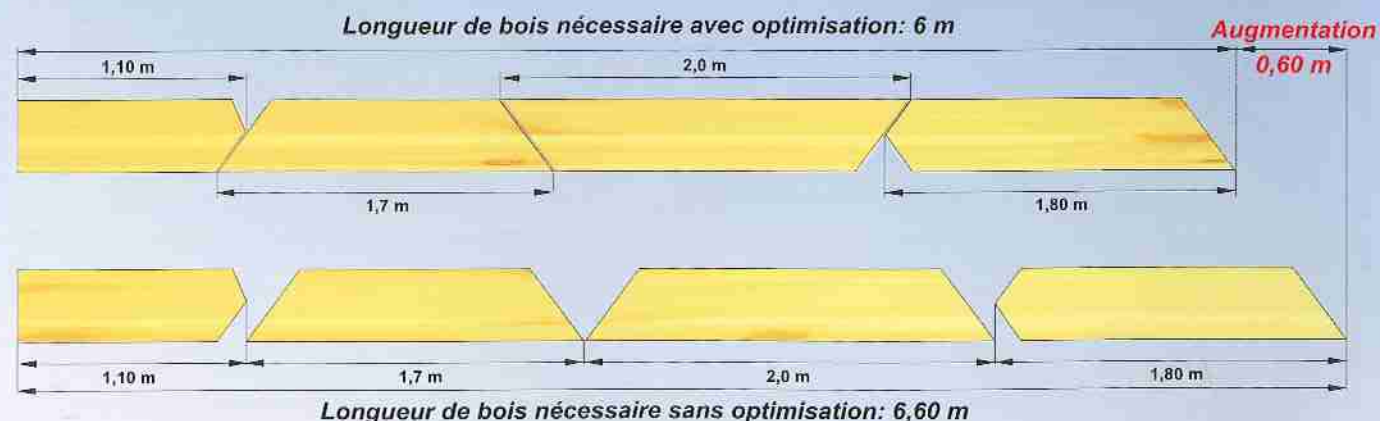
Coupe rapide avec d'autres possibilités d'usinage (option).



Board-Stretcher

Chaque coupe rend votre poutre plus longue!

L'optimisation des coupes vous garantit une utilisation optimale du bois.



Augmentation avec cet exemple 0,60 m $\hat{=}$ 10 %



Hundegger France SARL
Z. I. Louis Armand
2, rue Emile Mathis
F-67620 Soufflenheim

tél. +33 (0) 388 86 71 71
fax +33 (0) 388 86 75 37
info@hundegger.fr
www.hundegger.fr

SC2-fr-fr 100509



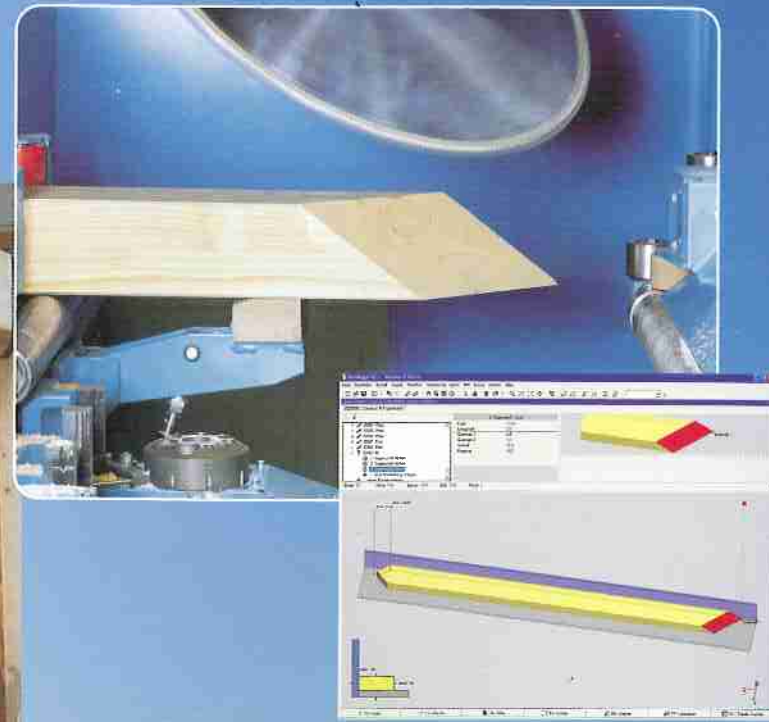
SC3

Speed-Cut-Machine Coupe

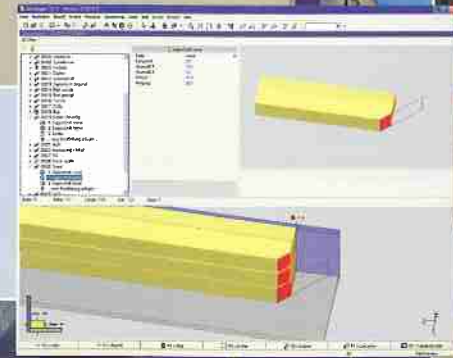
Perçage - Fraisage - Tronçonner - Marquage - Etiquetage



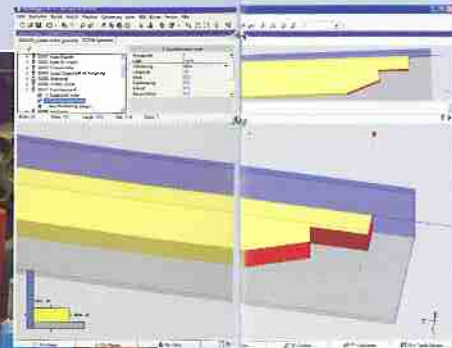
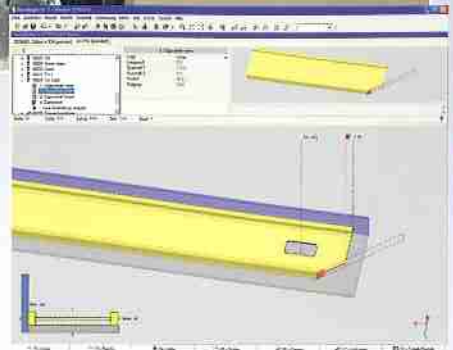
La machine la plus rationnelle pour des sections
de 20 mm x 40 mm à 160 / 200 mm x 450 mm !



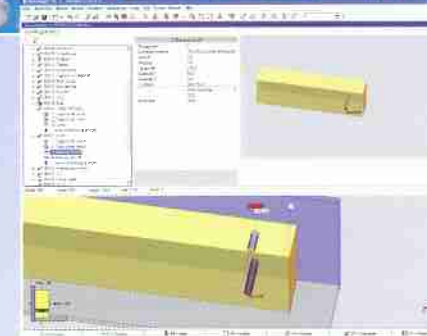
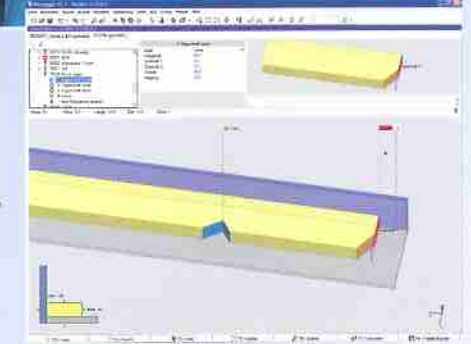
Grâce à l'agrégat de sciage inclinable on pourra réaliser tous types de coupes de scie transversales, longitudinales, coupes angulaires comprises entre 0° et 90°.



Surtout à la coupe des composants lamellés-collés ou des ossatures en bois, vous atteignez une vitesse extraordinaire, et ce avec flexibilité et précision. La machine de base est capable de travailler sur des bois empilés (transport et coupe).



Avec la perceuse horizontale, on pourra effectuer des perçages débouchants ou borgnes, comme par exemple le perçage pour les clous de chevrons.

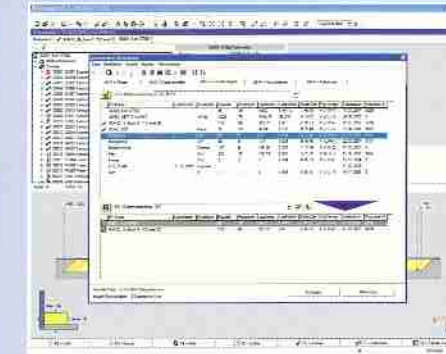


Entailles, entailles montantes ou têtes de chevrons et mi-bois peuvent être réalisés grâce à la mise au point de ce tout nouveau agrégat de sciage.



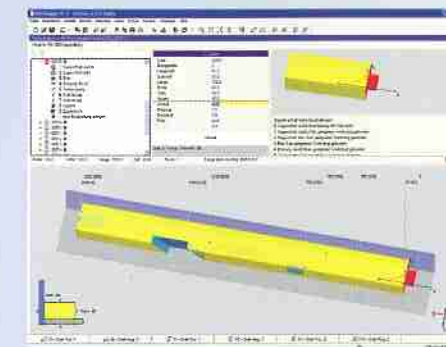
Hundegger

Vous pouvez parfaitement adapter la Speed-Cut Machine à vos besoins et travaux individuels. En plus, son équipement peut être modifié à tous moments.



Grâce au système automatique, un seul utilisateur est capable d'approvisionner et de décharger la machine.

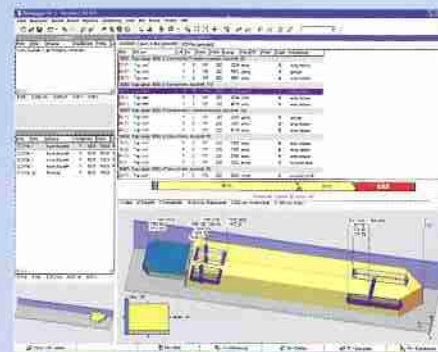
L'utilisateur peut soit importer les données des pièces des programmes de construction CAD (par l'intermédiaire d'un interface approprié), soit construire la pièce lui-même à l'aide de notre logiciel de construction « EKP » (livré en série avec la machine).



Toutes les pièces sont visibles en 3D sur l'écran plat TFT.

Speed-Cut SC3

La Speed-Cut est conçue spécialement pour la coupe rapide et précise des pièces simples fraisage, perçage, repérage et étiquetage. La Speed-Cut machine est prévue pour la coupe des sections de 20 x 40 mm à 160 / 200 x 450 mm), et ce, à toutes les longueurs. L'exactitude du positionnement de la pièce est de +/- 0.5 mm. La machine dispose de deux systèmes distincts de transport et de positionnement. Ces systèmes à rouleaux et à chariot d'entraînement garantissent un positionnement rapide et précis. Il en résulte des temps de positionnement extrêmement courts, et ce, sans paramétrage et montage d'outils.



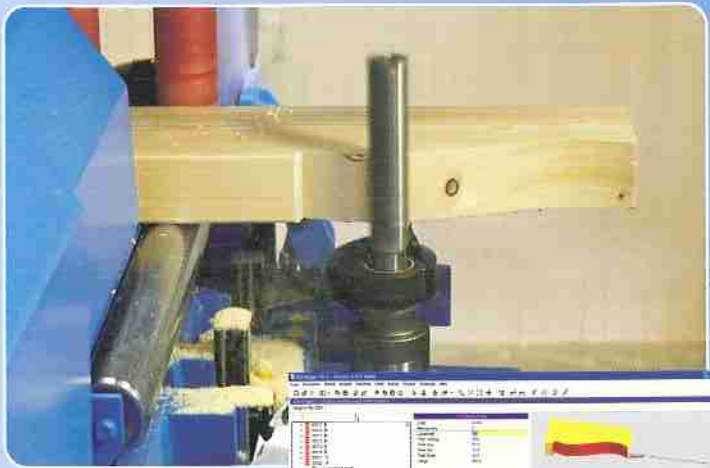
À travers l'optimisation du débit, on pourra débiter plusieurs pièces à partir d'une barre brute longue. Ceci diminuera de manière très sensible le temps d'usinage et diminue sensiblement les coûts de fabrication. Le programme d'optimisation de la SC3 propose les options suivantes:

- Optimisation avec le moins de chutes possible.
- Optimisation avec le temps d'usinage le plus court.
- Optimisation des prix et des longueurs de bois bruts.

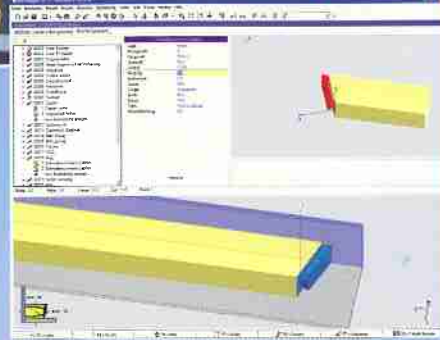
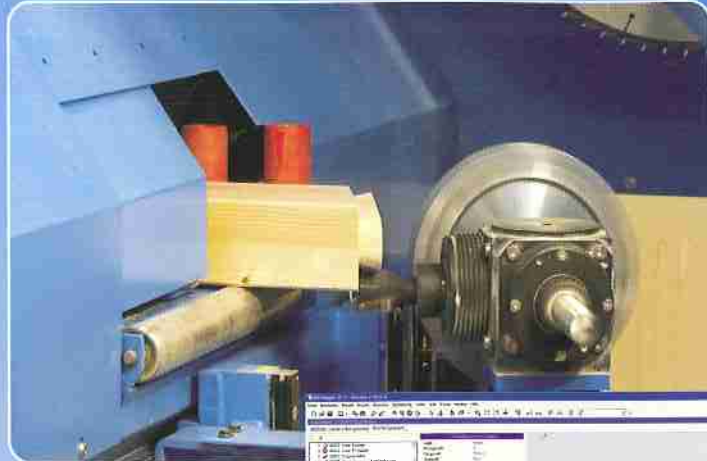
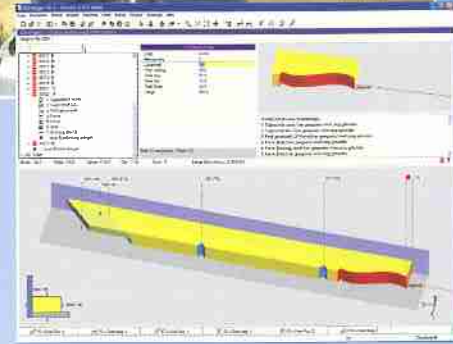
- Pour des sections de 20 x 40 mm à 160 / 200 x 450 mm
- Toutes les longueurs de bois
- Acheminement des bois manuel ou automatique
- Déchargement automatique
- Programme de construction des pièces bois
- Interface de données
- Rajout simple d'outils supplémentaires



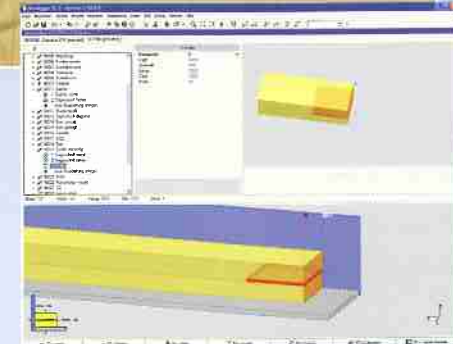
Pour le repérage et le marquage des pièces de bois, différentes solutions sont à disposition, comme par exemple des marqueurs verticaux ou horizontaux, ou des appareils d'écriture verticaux ou horizontaux. Des dispositifs de repérage par Jet encre arrière ou avant sont également disponibles. La hauteur des polices est de 12,7 mm jusqu'à 50,8 mm (de une jusqu'à 4 lignes). Le marquage par jet d'encre se fait en temps masqué. On peut également imprimé un code barre,



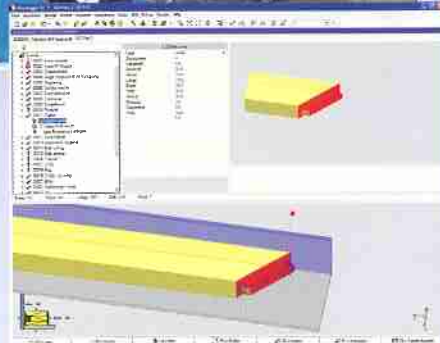
Avec la fraise verticale (qui peut être équipée de divers outils), vous réalisez des rainures, des mortaises, des profils de toute sorte, etc. Les perceuses à rajouter à tout moment, permettent la réalisation de toutes sortes de perçages (par ex. perçages borgnes).



L'inclinaison de 0° à 90° de l'agrégat de sciage permet de réaliser par exemple des rainures ou entailles en âmes longitudinales ou transversales.

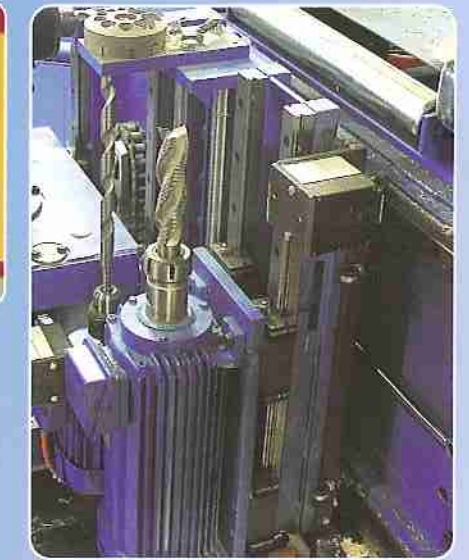


Avec le support d'outil universel (à système REVOLVER), vous réalisez des perçages, des mortaises et des tenons. Le porte-outil peut-être équipé de jusqu'à 3 outils.



La tronçonneuse horizontale peut être équipée de chaîne de différentes épaisseurs. On pourra effectuer aussi bien des entailles débouchantes ou borgnes comme par exemple pour les pieds de poteaux..

Accessoires



L'aide pour emmagasiner.

Les perceuses à rajouter à tout moment, permettent la réalisation de toutes sortes de perçages (par ex. perçages borgnes).

Dimension et Évacuation:

