

Intégration signifie...

EXECUTION DE LA RAINURE
DE RENFORCEMENT
SUR BOIS LAMELLE COLLE

Integration bedeutet...

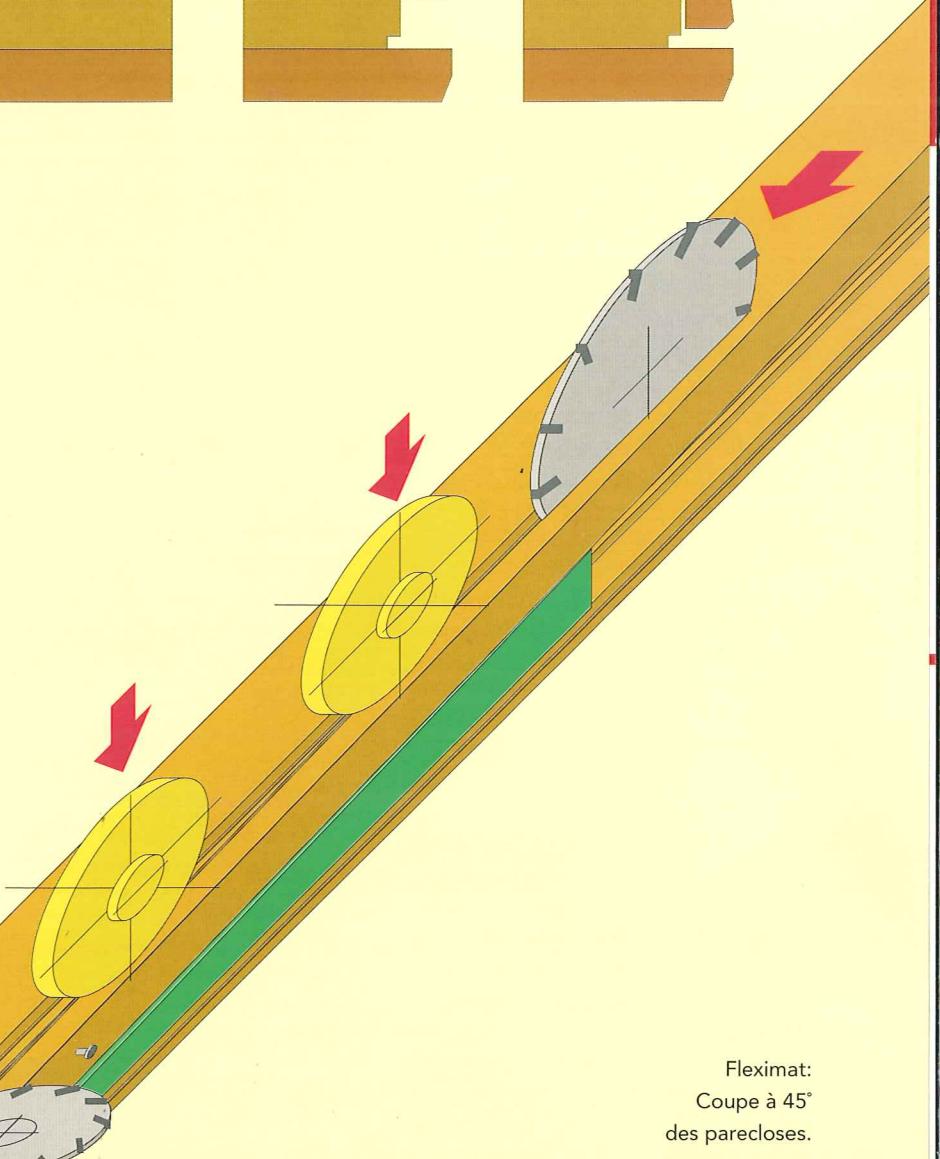
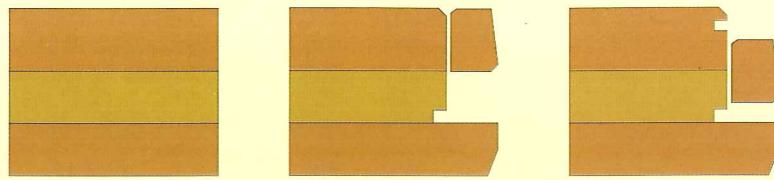
AUSFÜHRUNG
DER STÜZNUT
AN LAMELLIERTEN
WERKSTÜCKEN

La pareclose peut être récupérée dans la couche externe des pièces lamellées. L'exécution de la rainure de renforcement se fait après séparation et abaissement de la pareclose par rapport au profil principal.

Cette opération est réalisée grâce à des cylindres d'entraînement supplémentaires qui permettent tout en flétrissant la pareclose afin de libérer la partie à rainurer, de maintenir celle-ci longitudinalement par rapport au profil principal. Ainsi en cas de coupe d'onglet, la pareclose pourra être clouée sur le profil et être assemblée directement.

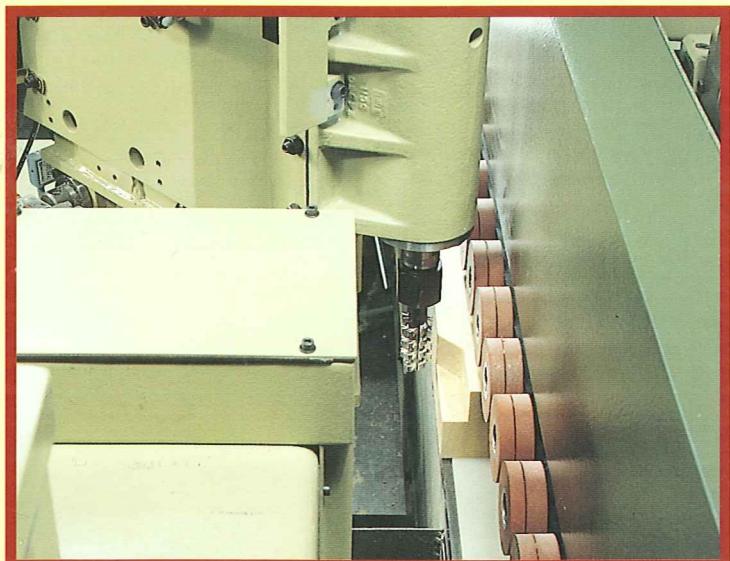
Die Glashalteleiste wird aus der Decklage lamellierter Werkstücke profiliert und herausgetrennt. Separate Vorschubrollen senken die Glasleiste ab und fördern diese mit dem Flügelholz weiter.

Nachfolgend wird die notwendige Stütznut gefräst. Bei Integration einer Fleximat-Maschine wird hierauf die Glashalteleiste auf Gehrung gefräst und gehaftet.



Fleximat:
Coupe à 45°
des parecloses.

Fleximat:
45° Gehrungsschnitt
der Glasleisten



COUPE A 45° DES PARECLOSES

GLASLEISTENGEHRUNG

Cet usinage est exécuté sur la machine FLEXIMAT, spécialement projetée par SCM, sur laquelle peuvent être réalisés également des fraisages pour gâches ou des perçages.

Cet usinage est obtenu par des toupies spéciales, permettant la coupe en bout non seulement aux extrémités des pièces, mais aussi sur les éléments intermédiaires de portes-fenêtres.

Diese Bearbeitung wird auf der speziell von SCM SISTEMI entwickelten FLEXIMAT-Maschine ausgeführt, in der auch andere Funktionen wie das maßgenaue Plazieren von Beschlagfräslungen und Bohrungen integriert sind.

Ein spezielles Frässystem für die Glashalteleistengehrung arbeitet unter Berücksichtigung der Holzbreiten an sämtlichen Positionen und plaziert Setzhölzer, Kämpfer, Sprossen und diverse Verbreiterungen schnell und präzise.



Fleximat:

Perçage sur le côté
avec groupe à mèches indépendantes

Fleximat:

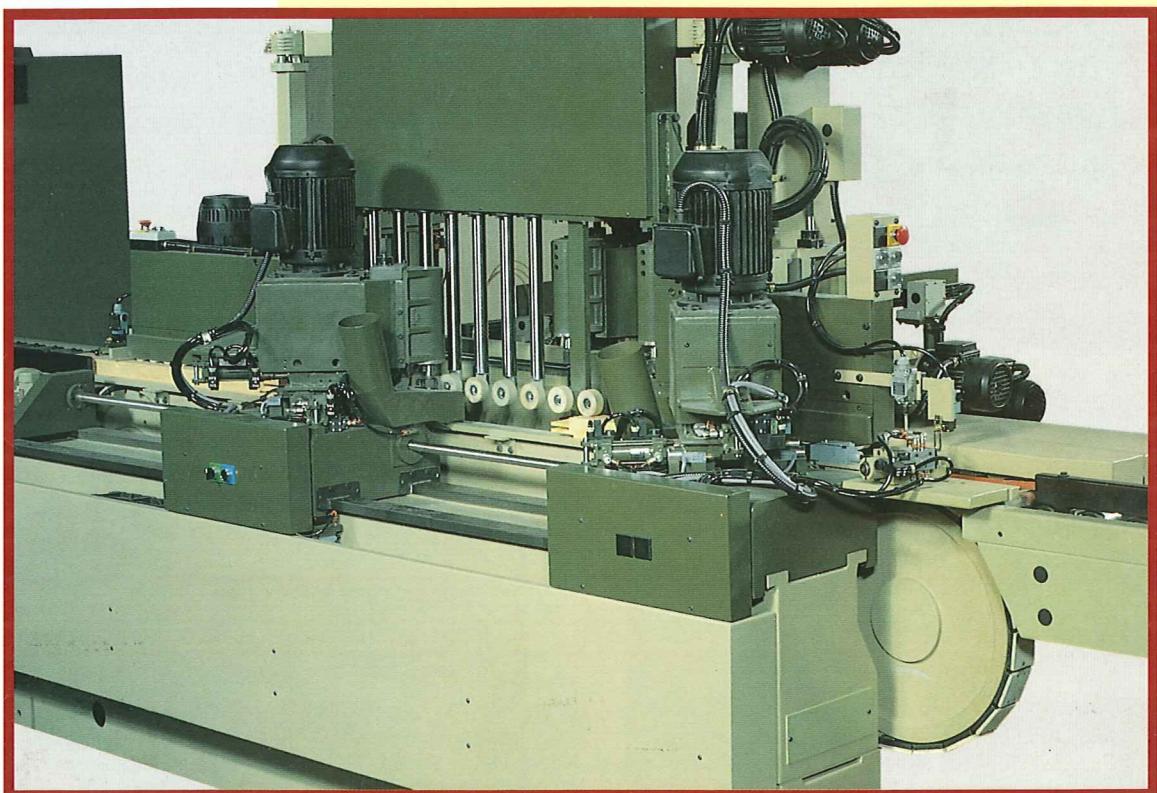
Bohren im Längsbereich
mit unabhängig steuerbaren
Bohragggregaten

Fleximat:

Centre de travail
de fraisage et perçage
pour les usinages complémentaires

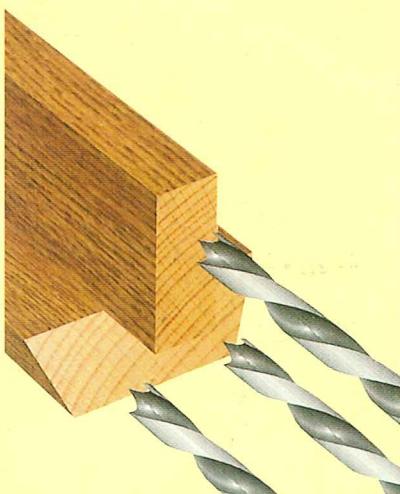
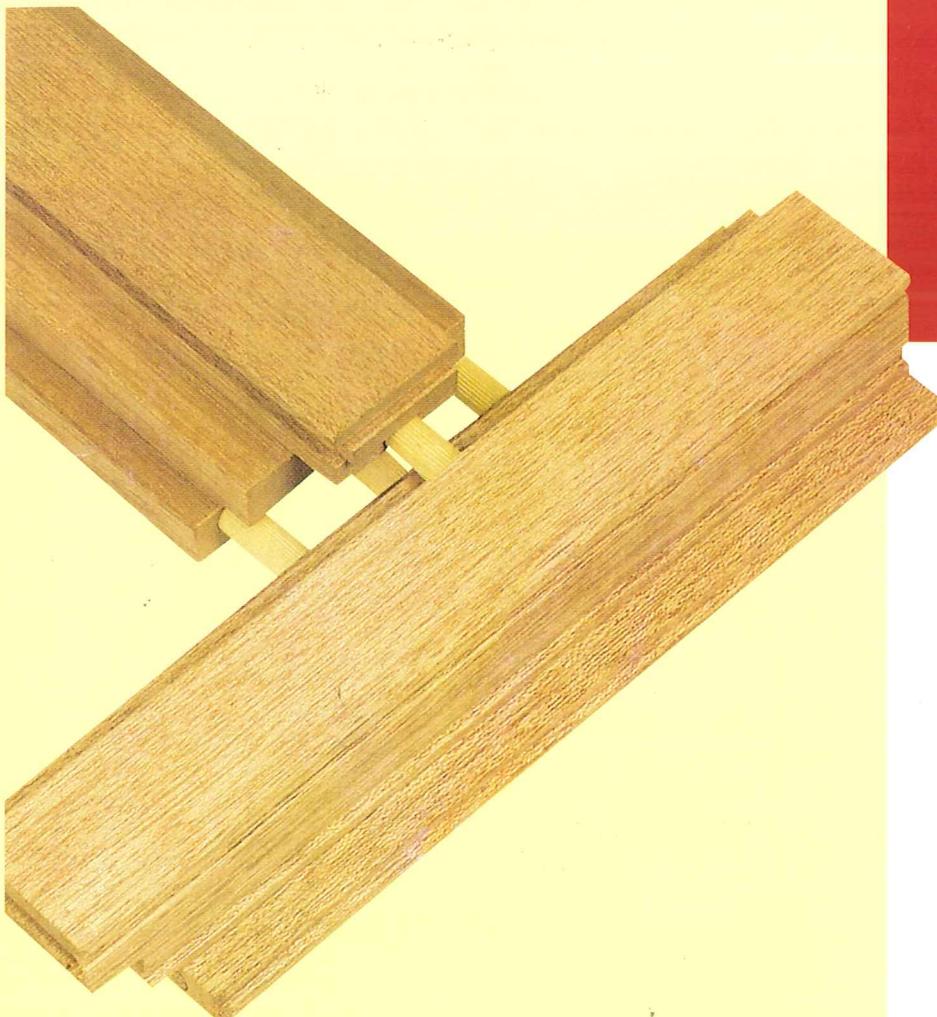
Fleximat:

Bearbeitungszentrum
für individuelle Bohr-
und Fräsurarbeiten



EXECUTION DES PERÇAGES POUR CHEVILLES

DÜBELLOCHBOHRUNG



Les éléments intermédiaires, comme les traverses, montant central, ou soubassement, peuvent être assemblés convenablement par chevilles, sans nécessité d'un usinage complémentaire sur une mortaiseuse.

Les perçages sont exécutés aussi bien en extrémité que sur le côté suivant des schémas de perçage programmables, avec emploi de groupes de perçage avec mèches multiples indépendantes.

Automatisch werden die Bohrungen für Setzholz, Kämpfer, Sprossen und Verbreiterungen plaziert ohne einen externen zusätzlichen Arbeitsgang.

Die Bohrungen werden entsprechend programmierbarer Bohrbilder sowohl an der Stirnseite als auch an der Längsseite ausgeführt, unter Einsatz von Bohr aggregates mit unabhängigen Mehrfach-Spindelbohrgetrieben.

