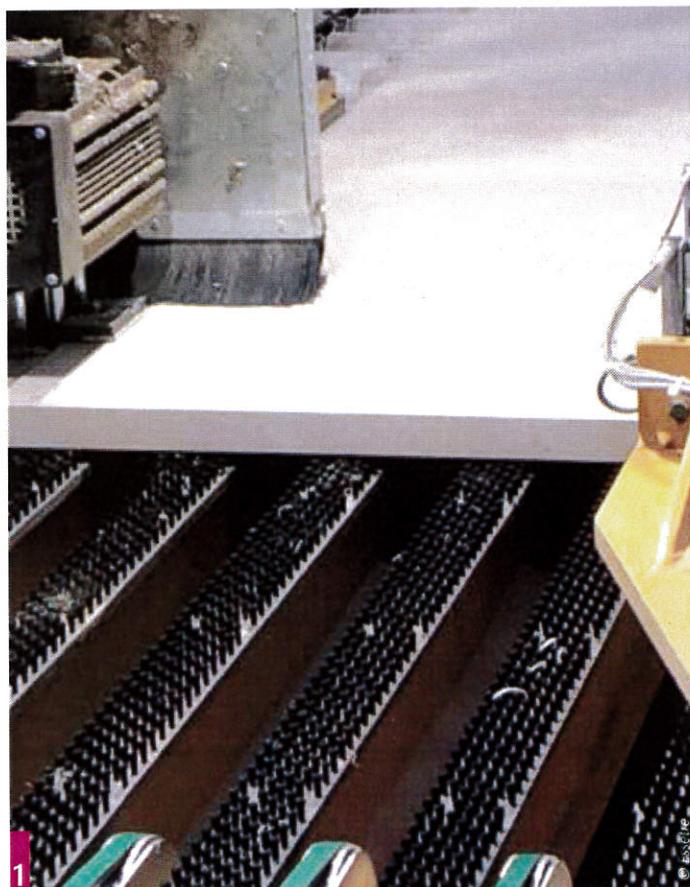




## PRODUITS • DOMOTEX ET EUROBOIS

### Dans le domaine de l'équipement



### 2 Pour rénover un parquet structuré

Le ponçage de parquet structuré semblait jusqu'à présent presque impossible: en effet, cette opération gommait les reliefs structurés. Les brosseuses du fabricant allemand FG Floortec ont résolu ce problème: après un léger ponçage de nettoyage, la brosse brevetée quitte les éléments mous du bois tout en continuant à agir sur les structures dures. Un huilage avec ou sans coloration rend au parquet toute son esthétique. Notons que FG Floortec vient s'ouvrir en France un bureau de liaison, avec une nouvelle équipe de vente et un nouveau site Internet.



### 1 D'une pierre deux coups

Fusion est un centre d'usinage breveté par Essetre, qui permet d'effectuer simultanément le débit et le plaquage des barres dans la production de plans de travail pour cuisines et de corps de meuble. Contrairement aux systèmes traditionnels où l'on utilise plusieurs machines, Fusion permet d'assurer à lui seul l'ensemble de la production, qui plus est dans un espace réduit. Le centre Fusion n'a par ailleurs pas besoin de l'intervention d'un opérateur ou d'un robot pour le déplacement des pièces. Les dimensions prises en compte par la machines sont les suivantes:

- longueur des barres à usiner, 150-4 200 mm;
- largeur des barres à usiner, 250-1 200 mm;
- épaisseur des barres à usiner, 10-60 mm;
- épaisseur du chant, 0,2-2 mm.

### 3 Une coupe précise

Les nouvelles scies circulaires manuelles de Mafell (série 55) se caractérisent par leurs performances, leur compacité et la précision de leur coupe. Des solutions ingénieuses, par exemple le repère de tracé guidé et l'éclairage à LED intelligent intégré au capot de protection, facilitent le guidage à main levée. Grâce au moteur Cuprex de 1 300 W, la nouvelle K 55 cc réalise sans problème les coupes transversales, longitudinales et plongeantes jusqu'à 58 mm (avec règle de 52 mm) dans le bois. Le modèle avec batterie assure une performance égale à celle des machines raccordées au secteur.

