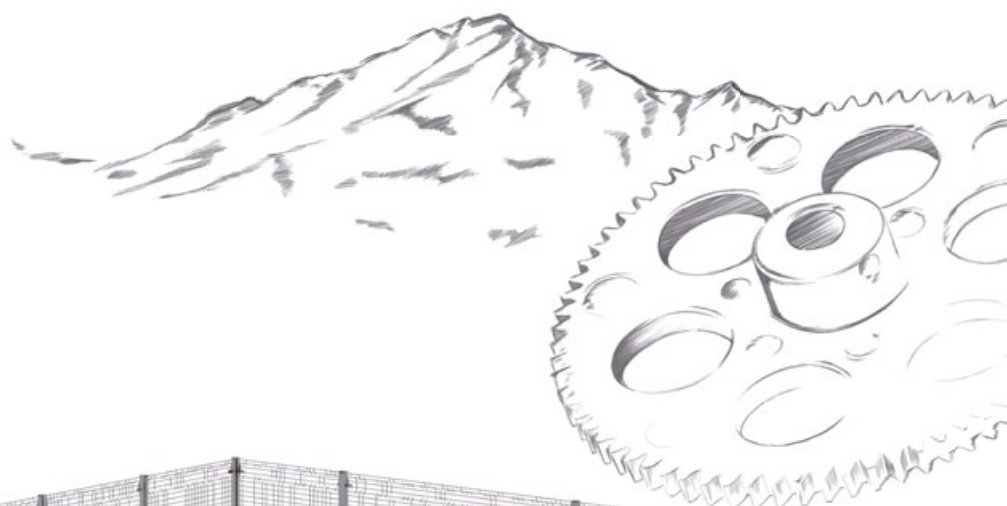
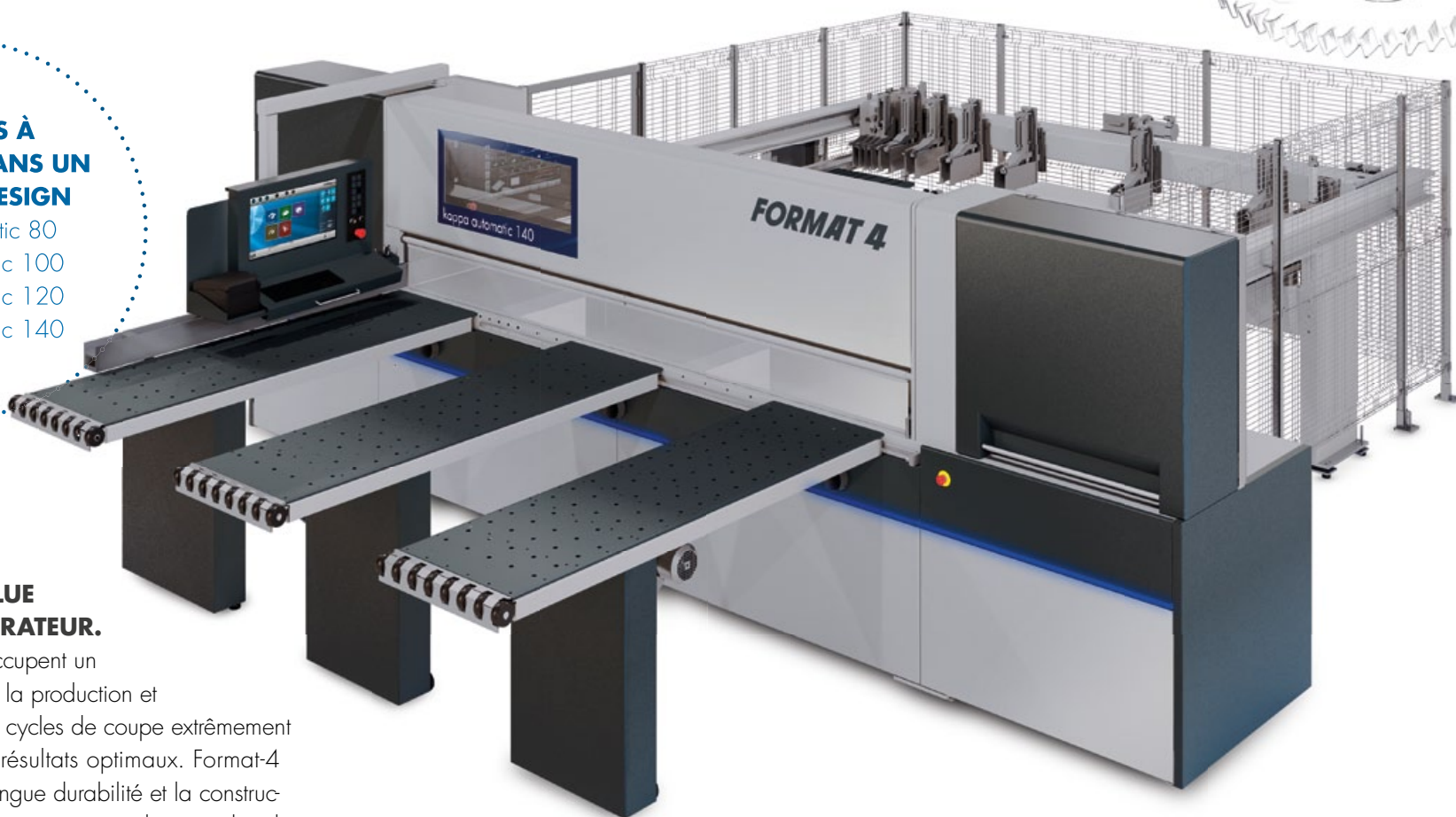


DÉBIT PERFORMANT, PRÉCIS ET EFFICACE



**NOS SCIES À
PANNEAUX DANS UN
NOUVEAU DESIGN**

- kappa automatic 80
- kappa automatic 100
- kappa automatic 120
- kappa automatic 140



**L'EFFICACITÉ ABSOLUE
AVEC UN SEUL OPÉRATEUR.**

Les scies à panneaux occupent un rôle essentiel au sein de la production et permettent d'obtenir des cycles de coupe extrêmement courts combinés à des résultats optimaux. Format-4 mise sur la qualité de longue durabilité et la construction mécanique haut de gamme avec des scies lourdes et massives.

Les scies à panneaux kappa automatique impressionnent au premier coup d'œil par leur design élégant et les matériaux de premier choix. La conception totale est également convaincante: La construction lourde construction avec poutre de pression et pousoir en acier, la manipulation facile pour un seul opérateur et une sécurité de processus maximale par les programmes d'optimisation modulaires ainsi que les nouveaux logiciels garantissent une performance maximale et précision pour la découpe rationnelle des panneaux.

LA PERFECTION EST DANS LES DÉTAILS.

Le programme d'optimisation des coupes modulaire avec étiquetage à codes-barres assure une sécurité de processus maximale. Les chants haut de gamme sont atteints grâce au réglage automatique de la hauteur de coupe pour un angle d'attaque optimal et une stabilité de marche du chariot de sciage maximale. Le système de mesure double garantit une précision de répétition maximale. La barre de pression s'ouvre

en fonction de la hauteur du matériel, ce qui permet de diminuer les temps de course du matériel à un minimum. Le « pack Greenline » avec ses ventouses d'aspiration et la commande directe des moteurs peut réduire la consommation d'énergie jusqu'à 30%.

De nombreuses options d'équipements supplémentaires permettent l'adaptation aux besoins spécifiques des clients et aux processus de travail individuels.



SCIES À PANNEAUX MAYER

SYNONYME DE QUALITÉ ET DE FIABILITÉ DANS LE MONDE ENTIER

1950

Création de l'entreprise par Otto Mayer

1966

Construction de la première scie à plaquage

1972

Suivent les scies à panneaux

1982

Les scies à panneaux deviennent notre principal produit

1996

Nous commençons avec la construction de systèmes d'alimentation sous vide

2000

Nous développons des installations angulaires pour l'industrie des panneaux agglomérés

2006

Nous construisons l'une des plus grandes installations de découpe pour panneaux en aluminium

2010

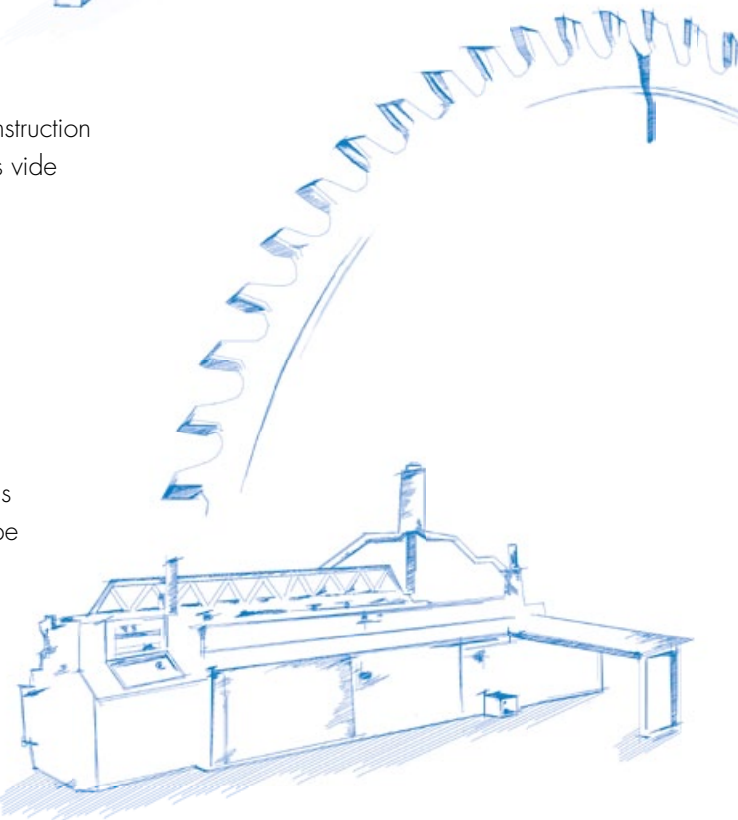
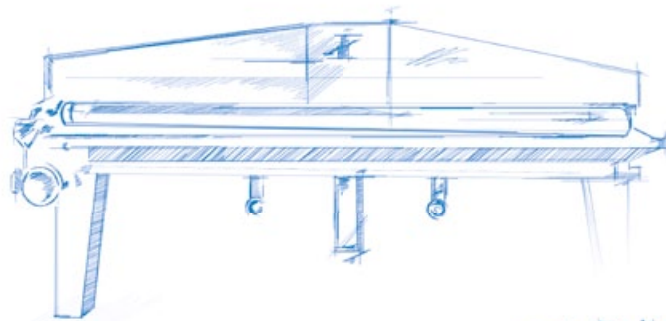
60e anniversaire de l'entreprise

2011

Notre gamme de produits est complétée par une installation performante destinée à la découpe de panneaux MDF

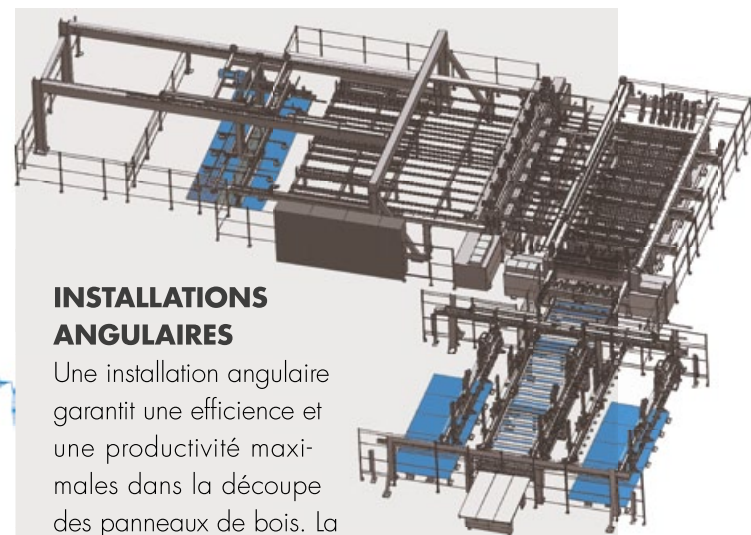
2019

Felder Group et Mayer: deux entreprises performantes, une voie commune vers le succès



Kurt Mayer *Hans Mayer*

Kurt Mayer & Hans Mayer
PDGs Otto Mayer Maschinenfabrik



INSTALLATIONS ANGULAIRES

Une installation angulaire garantit une efficacité et une productivité maximales dans la découpe des panneaux de bois. La combinaison de deux scies à panneaux entièrement automatiques en un seul système assure une augmentation impressionnante du rendement. Les panneaux bruts sont insérés sur un côté et ressortent comme prédébriés finis de l'autre côté. Les opérations de rotation et le transfert des pièces à usiner sont ainsi réalisés automatiquement et mécaniquement par la machine. Le processus est contrôlé par notre système logiciel à la qualité éprouvée, lequel fonctionne sans compromis avec votre logiciel PGI (Progiciel de Gestion Intégré).

Grâce à notre expérience de plusieurs décennies, vous avez la garantie d'atteindre une rentabilité maximale avec votre unité de découpe, ce qui contribue à augmenter vos bénéfices.

CHARGEMENT SOUS VIDE AVEC PORTIQUE

Un portique assure un flux matériel constant et élevé de différents types de panneaux de l'entrepôt directement à la scie à panneaux. Alors qu'une table élévatrice ne traite qu'un seul type de panneaux à la fois, le portique intègre plusieurs piles de panneaux bruts dans le processus de production de manière entièrement automatique et très flexible.

En fonction de vos besoins spécifiques, nous concevons votre installation avec les emplacements de stockage nécessaires.

Aperçu des avantages

- Pour les machines de découpe ou de nesting ou les deux à la fois
- Solution de chargement évolutive avec portique et nombre variable d'emplacements de stockage pour le chariot élévateur : selon la place disponible et les capacités de votre unité de découpe
- Maximisez les capacités de votre machine de découpe en intégrant une table de pré-empilage.
- Mécanisme de rotation optionnel dans l'unité de chargement
- Dimensions variables des panneaux

