

## Durrer réinvente la REMAT

*Cette année, Durrer présentera à la foire IPEX la machine qui succède à la REMAT 3A. Avec cette nouveauté, le spécialiste des machines à découper des répertoires et indexes impose de nouveaux standards pour les semi-automates. Entièrement repensée, cette machine a pour atouts des temps de préparation et d'ajustage sensiblement plus courts ainsi qu'une optimisation de la sécurité au travail et de l'ergonomie. En outre, elle permet enfin d'accéder à un vœu souvent émis par les clients, à savoir la possibilité de réaliser des encoches en grotte (bible).*

Les premiers développements de la REMAT remontent aux années quatre-vingt. C'est dire que sur la nouvelle machine, des technologies modernes remplacent les composants électromécaniques. L'accent a été mis sur la sécurité, l'ergonomie et la polyvalence d'utilisation des nouveaux semi-automates.

### Sécurité pour les mains

Un volet mécanique empêche tout accès à la zone de coupe pendant le travail de la machine. Cette dernière répond ainsi aux plus hautes exigences de sécurité, tant pour la coupe d'angles que pour la coupe de formes. Et le massicot ne commence à couper que lorsque le volet est descendu et verrouillé.



### Construction ergonomique pour une position de travail saine

Les fruits des plus récentes recherches en matière d'ergonomie ont été intégrés dans le développement de la nouvelle REMAT. Pour une bonne position de travail, la table sur laquelle repose le produit est désormais disposée en biais. Ainsi les utilisateurs ont une vue parfaite du produit à façonner et des opérations à exécuter. D'autre part, la nouvelle REMAT laisse suffisamment de place pour les jambes.

Troisième optimisation, c'est désormais l'unité de coupe qui se déplace latéralement et plus le produit à façonner. Le travail à la machine n'en devient que plus confortable et efficace.

### Toutes les formes de découpe avec une seule machine

Les massicots sont faciles à changer. La nouvelle REMAT peut être équipée d'une découpe d'angle ou de forme. Il n'y a ainsi plus de long temps de préparation pour l'une ou l'autre coupe. L'utilisateur choisit le bloc de coupe – tous sont à portée de main – le fixe et c'est tout. L'acheteur décide dès le début s'il souhaite les deux systèmes. Et en cas de besoin, il peut acheter après coup les équipements qui lui manquent.

La nouvelle REMAT possède quatre axes de travail, ce qui assure un maximum de souplesse. Abaissement du plan de travail, massicot, largeur et longueur de coupe sont librement programmables.

### **Possibilité de faire des coupe en grotte (bible)**

Outre les formes de coupe courantes, la REMAT permet désormais de réaliser des encoches en grotte (bible). Une fois de plus, Durrer satisfait ainsi un vœu maintes fois exprimé par des clients.

### **Unité d'impression autonome**

Jusqu'à présent, l'unité d'impression était intégrée en option sur la REMAT. Les contacts avec nos clients nous ont permis de constater que l'imprimante intégrée était peu utilisée. La nouvelle unité d'impression autonome présente des avantages décisifs :

- Elle s'utilise avec beaucoup de souplesse et travaille indépendamment de la REMAT.
- Elle imprime sur des produits façonnés par toutes les machines pour intercalaires à onglets.
- Pour la technologie d'impression, Durrer a appliqué les mêmes standards d'exigences que pour ses machines à découper des répertoires et indexes. Les clichés peuvent être disposés pour des registre européens ou arabes.

### **Histoire de la REMAT**

Durrer construit avec succès des machines pour répertoires et indexes depuis 1967. Il y a sept ans, Durrer a racheté à la société Hunkeler AG les droits de fabrication et de vente du semi-automate d'intercalaires à onglets REMAT 320. Cette acquisition lui a permis de compléter idéalement sa gamme de produits pour la fabrication des répertoires.



A l'époque, la REMAT était un semi-automate conçu selon le principe des deux axes. Toutefois, Durrer n'a cessé d'améliorer cette machine, l'innovation la plus marquante étant la réalisation de la machine travaillant sur trois axes.

Pendant ces sept années, nous avons pu réunir quantité de connaissances tant auprès de nos clients que dans nos ateliers pour perfectionner la machine semi-automatique REMAT. Et comme nous fabriquons également des machines pour répertoires et indexes entièrement automatiques, nous disposons d'un très vaste savoir-faire qui profite directement à nos développements.

Comme pour toutes ses autres machines, il va de soi que Durrer offre pour la nouvelle REMAT une garantie de trois ans et une assistance téléphonique gratuite. Et puis, autre bonne nouvelle, une entreprise qui décide d'acheter une nouvelle REMAT peut compter sur une bonne reprise de son ancienne Durrer REMAT si elle est en bon état.

### **Présentation à l'IPEX 2006**

La nouvelle REMAT et le module d'impression seront présentés pour la première fois à la foire IPEX 2006 de Birmingham. Durrer y présentera aussi sa REGA 5 entièrement automatique. Depuis son lancement à la DRUPA 04, elle n'a cessée d'être perfectionnée.