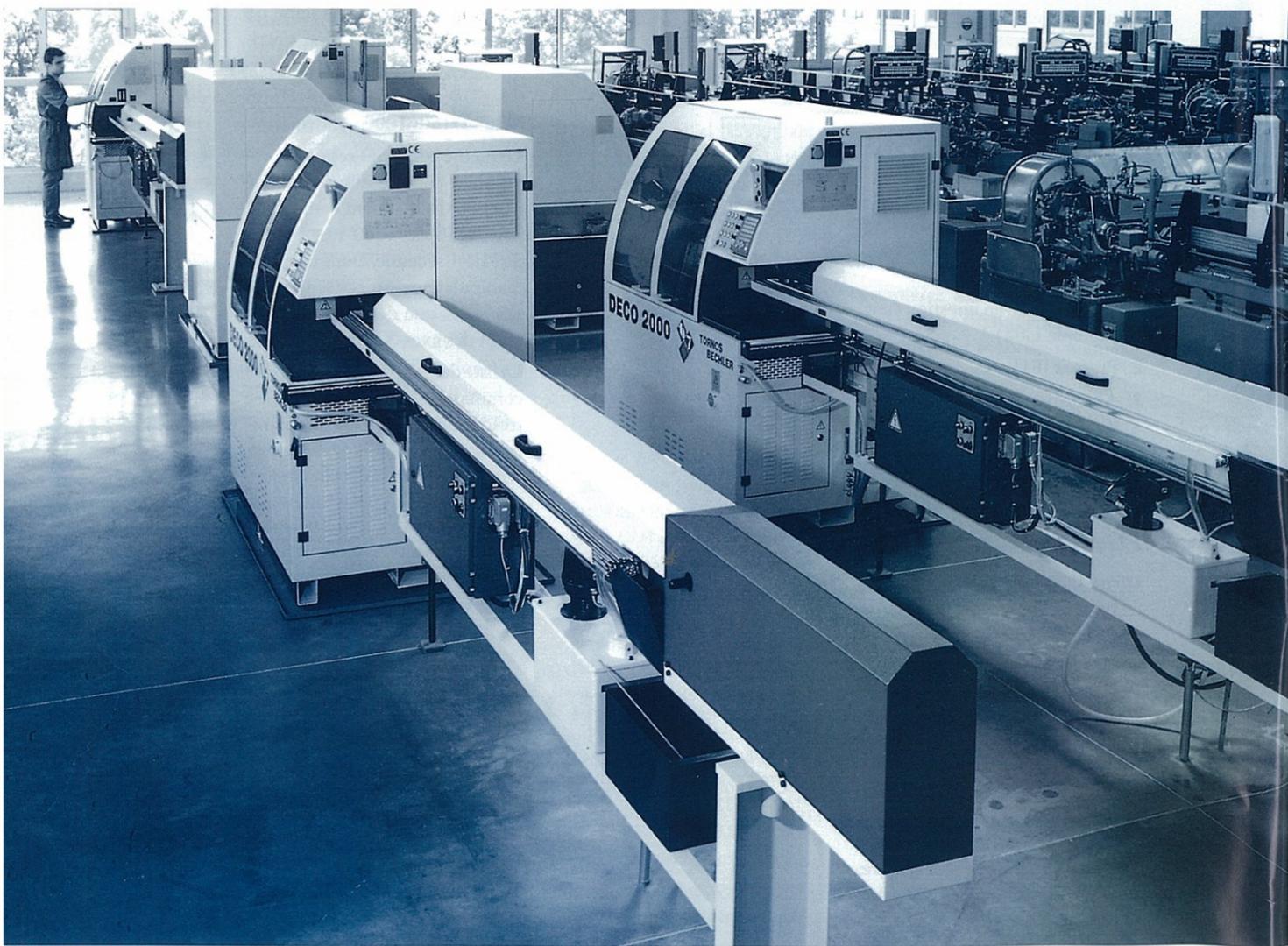


Usinages plus complexes et convivialité accrue

Installée à Marnaz (Haute-Savoie), au cœur de la vallée du décolletage. MGB emploie 75 personnes et réalise un chiffre d'affaires de 70 millions de francs français, dont 80% à l'exportation, principalement aux USA.



Dirigée par M. Jean-Paul Burnier MGB travaille à 100% pour le secteur de la connectique. Elle réalise des pièces complexes à forte valeur ajoutée d'un diamètre inférieur à 10 mm en laiton, cuivre, bronze ou aciers inoxydables en moyennes séries de 5000 à 50000 pièces. Cette production est destinée à 70% pour la connectique coaxiale et à 20% pour la fibre optique. Enfin, MGB a été la première entreprise française à s'équiper avec des Deco 2000/7 mm dès le mois de juillet 1996.

Entretien avec le dirigeant d'une entreprise française de décolletage

Deco MAG: Pourquoi avez-vous choisi de vous équiper avec des Deco-2000?

Jean-Paul Burnier: Sur le marché des télécommunications, il faut être réactif et flexible et notre politique d'investissement en Deco 2000 rejoint cette préoccupation. En effet, avec notre parc de Tornos MS7, nous disposons d'un potentiel de production qui ne nous permet pas de réaliser tous les contacts en une seule opération. Avec les Deco 2000, nous sommes capables de livrer rapidement des pièces très ouvragées, sans opérations complémentaires de finition.

Deco MAG: Par quels avantages se traduisent donc ces investissements?

Jean-Paul Burnier: Avec Deco 2000, on intègre, mieux le service de la gestion de l'offre de prix à la livraison en passant par la production.

Par ailleurs, Deco 2000 facilite les changements de production. Elle nous a donc ouvert de nouveaux marchés, nous a permis de nous placer sur des nouveaux types de connecteurs de très petites dimensions et d'apporter un nouveau service à nos clients.

Deco Mag: Et au niveau de la production, Deco 2000 a-t-elle répondu à vos attentes?

Jean-Paul Burnier: Oui absolument. De par leur conception, ces machines disposent d'un nombre important d'outils (17). Elles nous ont aussi permis de développer nos propres outils et d'aller vers de la pièce de plus en plus complexe.

En ce sens, on peut dire que la gamme Deco 2000 «colle» vraiment aux demandes des utilisateurs. D'autre part, l'interface informatique simple est un point positif essentiel.

Deco Mag: Comment avez-vous géré l'introduction de Deco 2000 dans votre parc de machines?

Jean-Paul Burnier: Chez MGB, nous avons d'abord cherché à optimiser les temps de cycle avant les temps de réglage. Nous avons opté pour cette démarche car nous travaillons sur des familles de pièces et cette approche s'est révélée idéale pour optimiser nos gammes de fabrication. Pour cela, nous avons renforcé notre Service Méthodes et un ingénieur de production est spécialement affecté à cette tâche.

Deco Mag: Quelle politique de formation avez-vous mises en place pour accompagner l'introduction de Deco 2000?

Jean-Paul Burnier: Nous avons envoyé des «binômes» en formation à Moutier, ils étaient compo-

sés d'un préparateur décolleteur et d'un décolleteur sur machines à cames MS 7. Ils avaient déjà l'expérience du calcul de cames sur ordinateur et de la commande numérique avec les Top 100, ENC 74, ENC 164 et 264. Ainsi ces «binômes» conciliaient l'expérience de la came pour l'un et un bagage de technicien pour l'autre. La combinaison a révélé des équipes parfaites et le résultat a été très positif.

Nous sommes maintenant en train de former un nouveau groupe de 4 personnes en mettant l'accent sur la formation des réglers. Une partie de cette formation est réalisée en interne.

Deco Mag: Quelle analyse finale faites-vous de Deco-2000?

Jean-Paul Burnier: Nous avons maintenant une bonne expérience avec les Deco 2000 en 7 mm. Mais le développement de notre activité vers des pièces très complexes nous a conduit à commander encore 8 autres machines Deco 2000, pour le début de l'année 1998, dont 4 machines en 20 mm - 10 axes. Evidemment, nous ne pourrions comparer les durées d'amortissement d'une MS 7 et d'une Deco 2000; mais le futur ne peut être envisagé sans ce type de machines.

« L'avenir
du
décolletage
ne peut guère
s'envisager
sans
Deco 2000 »