



FOURNISSEUR DE LA HAUTE HORLOGERIE

Active dans l'horlogerie haut de gamme, la société Steulet Microtechnique SA a été fondée il y a un peu moins de 2 ans à Delémont en Suisse. Dès le départ, elle a misé sur Tornos. Un choix qui s'est révélé payant puisque l'entreprise, grâce à son savoir-faire, a connu une forte croissance depuis sa création.



Pour en savoir plus, decomag a rencontré Monsieur Steulet, directeur et Monsieur Ruegg responsable de production.

Au service des manufactures et grandes marques horlogères suisses

L'entreprise s'est rapidement forgé sa réputation en produisant et en fournissant des pièces de haute horlogerie: «*Notre stratégie est claire, nous voulons terminer les pièces sur les machines avec le moins d'opérations de reprise possible; nous nous devons d'offrir une qualité irréprochable à nos clients afin de satisfaire leurs exigences*», relève Monsieur Steulet.

Toutes les pièces du mouvement

Steulet Microtechnique SA est capable de produire toutes les pièces du mouvement horloger, le tout dans des délais records. Le directeur explique: «*Notre spécialité réside dans la production de toutes pièces taillées et balanciers, nos 6 machines sont toutes équipées en taillage et de broches haute fréquence afin de réaliser ce type de pièces. EvoDeco 10 est l'une des rares machines du marché à pouvoir accueillir 5 broches haute fréquence, ce qui en fait*

Présentation



le partenaire idéal pour la production de pièces d'horlogerie de ce type; de plus, la cinématique de la machine avec ses 4 systèmes d'outils indépendants permet un gain de temps. L'EvoDeco est une excellente plateforme pour intégrer les opérations à haute valeur ajoutée que nous proposons à nos clients: le diamantage, le galetage ou encore la décoration. La machine ne connaît presque pas de limites et nous permet de satisfaire rapidement nos clients». La palette de pièces proposées par l'entreprise est très impressionnante et plus ces dernières sont complexes, plus la valeur ajoutée et le savoir-faire de l'entreprise Steulet Microtechnique SA fera la différence.

Le meilleur sinon rien

L'entreprise Steulet Microtechnique SA propose l'opération de taillage: «*Une spécialité*», relève le directeur. Une nouvelle fois, cette opération repose

sur la flexibilité de l'EvoDeco 10: il est possible d'adjoindre à la machine 3 appareils à tailler, 2 en opérations principales et un en contre opérations, grâce au nouvel axe Y4. Ce dernier facilite grandement le réglage des outils. L'entreprise ne réalise aucun taraudage, ces derniers étant tous effectués par tourbillonnage afin d'éviter au maximum les bavures et garantir la précision.

Programmation et précision

D'après Monsieur Ruegg, responsable de production, qui veille à la bonne tenue des machines, l'EvoDeco 10 se révèle être un vrai bonheur puisque que malgré ses performances, la machine ne bouge pas et tient parfaitement les tolérances extrêmement serrées, tout en garantissant des états de surface sans compromis qui sont des critères qualité de la haute horlogerie. Les pièces programmées sont



extrêmement complexes. Grâce à la synergie entre le TB Deco et GibbsCam, les opérations les plus complexes deviennent facilement accessibles et rapides. *«Parfois, il nous arrive même de fabriquer une seule pièce»* relève Monsieur Ruegg.

Soutenir et gérer la croissance

Moins de 2 ans après sa fondation, l'entreprise compte 5 machines EvoDeco 10 ainsi qu'un prototype Tornos. En conclusion, M. Steulet nous dit: *«Nous évoluons dans une niche très spécifique et nous offrons des services à haute valeur ajoutée à nos clients. Dans ce contexte, notre savoir-faire doit pouvoir se reposer sur des machines exceptionnelles et c'est le cas».*



Steulet Microtechnique
Rue St-Maurice 7G
2800 Delémont
info@steulet-microtechnique.ch
www.steulet-microtechnique.ch