



# Le berceau de la microtechnologie et de la précision suisse

## La société Syvac SA

Sylvac SA a célébré en 2019 un anniversaire d'importance. En 50 ans, l'entreprise familiale s'est en effet spécialisée dans la conception et la fabrication de systèmes et instruments de mesure numériques. L'infrastructure ultramoderne et l'excellente connexion des sites de Malleray (JU/BE) et d'Yverdon (VD) témoignent d'une philosophie d'entreprise ciblée. Les instruments de précision de Syvac SA jouissent d'une excellente réputation dans le monde entier. Leur qualité est attestée par des contrôles de qualité extrêmement sévères. Représentée par plus de 1500 installations de référence dans le monde, l'entreprise de tradition investit pas moins de 12 % de son chiffre d'affaires annuel dans la recherche et le développement. La vaste gamme d'outils high-tech se compose notamment d'instruments à main, de comparateurs, de systèmes de mesure intelligents et de logiciels garantissant une connectivité continue.

## Les attentes des clients

Dans le vaste parc de machines de Syvac SA, la substitution des centres d'usinage Brother éprouvés a été amorcée fin 2018. «Lors de l'évaluation, l'accent a porté avant tout sur une grande polyvalence, à l'image de nos produits très diversifiés», explique Josian Furer, directeur de la production chez Syvac SA. Le système de serrage élaboré de la société FN-Niederhauser ainsi qu'un quatrième axe intégré se sont révélés être des aspects essentiels. Les nouvelles machines devaient présenter des avantages déterminants en termes de dynamique et d'efficacité.

## La solution

Le centre d'usinage vertical multitâche Brother Speedio M140X2 offre un net gain de temps et de productivité grâce au fraisage et tournage combinés. Pour la production, Syvac SA a récemment adopté un Speedio S700X1 qui se distingue par sa remarquable dynamique. Josian Furer se montre manifestement satisfait de ce renfort : «La précision et la stabilité élevées ainsi que l'interaction réussie de tous les composants nous procurent une valeur ajoutée et une marge de manœuvre optimale dans notre travail quotidien.»



**«Nous incarnons des valeurs telles que la tradition, la proximité avec les clients et la créativité.»**

*Josian Furer, responsable de la production*