

## Echo de client

# Objectif atteint: la production est devenue plus flexible et plus simple



**Fabien Bouduban**  
CEO und Inhaber  
Tectri SA

«L'amitié entre la société *NEWEMAG* et Tectri existe depuis maintenant près de 15 ans. Pendant ce temps, nous avons eu le plaisir de travailler avec un partenaire compétent pour le SAV, comme fournisseur de machines ainsi que comme entreprise générale. Nous exploitons aujourd'hui 14 machines de *NEWEMAG*.»

### Problème du client

Nous souhaitions d'une part renouveler les premières Miyano BNE de notre parc, âgées de 10 ans. D'autre part, nous souhaitions une passerelle de production entre nos Miyano à tourelles et nos machines à «poupée mobile». À cette fin, nous avons collaboré avec les techniciens de *NEWEMAG* pour définir un équipement de production correspondant de manière optimale à nos attentes.

### Exigences

Nous produisons des pièces à forte valeur ajoutée à base de matériaux robustes. Généralement, nous démarrons un projet en réalisant des prototypes; de ce fait, il est important de disposer de moyens de production flexibles et rapidement opérationnels. De plus, nous devons pouvoir compter sur un service de proximité performant et maîtrisant toute la périphérie du moyen de production de la part de notre fournisseur d'équipement.

### Solution

Nos excellentes expériences avec nos tours Miyano BNE 51 nous ont naturellement amenés à renouveler notre confiance envers ce fournisseur; nous avons ainsi acquis deux machines de la dernière génération, BNE-51 SY5, dotées désormais d'un axe Y, très appréciable dans nombre d'applications. Quant au nouveau type de machine, notre choix s'est porté sur deux Nexturn SA-32X en raison de leur ligne cinématique garantissant rapidité de positionnement et rigidité. Depuis leur mise en service, nous avons pu vérifier toutes les possibilités de réalisation, la tenue de tolérances très serrées et la qualité des états de surfaces obtenus. Les périphériques offerts en option permettent d'adapter la machine aux exigences les plus strictes.