

## INDUSTRIALISATION DE LA FABRICATION DES SPAS



Vous êtes un fabricant de Spas et vous avez une demande croissante qui vous conduit à la recherche de la meilleure et plus rentable manière de produire. Vous serez peut-être intéressés de nous rencontrer. **MATRASUR Composites est fournisseur d'équipements et lignes complètes de production** dans les nombreux domaines d'application des composites.

Ces dernières années, nous nous sommes spécialisés dans la robotique au service des composites, une technologie qui a déjà fait ses preuves, notamment dans l'industrie de la piscine. Quant à l'industrie des spas, sachez qu'il est désormais possible d'industrialiser tous les stades de production:



**Thermoformage :** Nous vous proposons une gamme complète de thermoformeuses **MATRAFORM™** permettant un contrôle permanent et précis de l'image de chauffe pour une grande qualité de formage et une répétitivité stricte du processus.

**Stratification :** Il est désormais possible de projeter de la résine sans ébullage et de la fibre de verre simultanément de manière entièrement robotisée grâce au robot de projection de type **ROBOMAT™**. Sa programmation simplifiée consiste à recopier le geste humain avec précision et sans intervention humaine.



**Isolation :** Nous vous proposons une gamme de machines de projection de mousse polyuréthane **MATRAFOAM™** pouvant être robotisée.



**Usinage de pièces :** Grâce à l'utilisation de broches pneumatiques nouvelle génération, chaque outil possède sa propre motorisation. L'encombrement réduit permet une meilleure accessibilité. L'ensemble de l'usinage s'effectue sur une surface réduite avec aspiration autonome des poussières.



Si vous souhaitez convenir d'un rendez-vous ou recevoir plus d'informations sur « **comment industrialiser votre production de spas** », vous pouvez le faire aux coordonnées ci-dessous.