
Mega3D SAS

Informations générales

SIRET

79934675400010

Responsable(s)

Yvan SAMPIC

Adresse

230 vieille route de Portes

26160

SAINT GERVAIS SUR ROUBION

France

Tél

0614244399

<http://www.mega3d.fr>

contact@mega3d.fr

Présentation

Activité détaillée

Mega3D, votre solution pour le prototypage et la petite série de pièces métalliques

Vous souhaitez réaliser un prototype ou une petite série de pièces métalliques rapidement tout en maîtrisant les coûts. Mega3D a développé un procédé innovant et économique de fabrication additive avec une véritable cire de fonderie. Associée à un process métallurgique, notre innovation vous permet d'obtenir toute pièce dans tout métal ou alliage disponible.

Grâce à nos machines de grandes dimensions (jusqu'à 1,5 m³) uniques au monde, vous obtiendrez une reproduction 3D en cire de fonderie de votre fichier numérique. Nous disposons d'un réseau de

fonderies partenaires (cire perdue et sable) pour transformer cette pièce en cire dans le métal de votre choix. Nous pouvons vous assister de la conception à l'obtention de la pièce finale.

La fabrication additive vous permet de vous affranchir des contraintes et limites associées aux techniques de fabrications traditionnelles. Vous pouvez vous autoriser les formes les plus complexes (tubulures internes pour conformal cooling par exemple, lattices, optimisation topologique, pièce creuse pour gain de poids...).