SOTIMECO
Informations générales
SIRET
82870156500032
Responsable(s)
Thierry COUSIN
Adresse
17 rue Emile Baudot
17 Tue Litille Daudot

87280
LIMOGES
France
Tél
05.55.69.70.42 / 06.61.41.06.89
http://sotimeco.fr/
nathalie.boissier@sotimeco.fr
Présentation
Activité détaillée
Activité détainée
Née au sein de l'école des Arts et Métiers de Bordeaux, SOTIMECO est située en région Nouvelle-
Aquitaine (LIMOGES 87) où elle conçoit et distribue des machines de fabrication additive métallique par Directed Energy Deposition (DED), avec une tête « poudre » ou « fil ». Le Dépôt sous Energie
concentrée utilise une source d'énergie focalisée, telle qu'un faisceau laser ou électronique, pour faire fondre le matériau. Cependant, le matériau est fondu en même temps qu'il est déposé par une
buse. D'une certaine manière, cette technologie est à la frontière entre l'extrusion de matériaux et la fusion sur lit de poudre. SOTIMECO est se distingue par son offre de très haute technologie et se
compose de 4 experts en ingénierie à plein temps et 3 partenaires (laser, optique et FAO). Développée durant plusieurs années en collaboration avec l'ENSAM, la buse du procédé

SOTIMECO apporte une précision unique du jet de transport de matière. La GICAM 1500 P/W est une imprimante 3D industrielle métal par dépôt d'énergie dirigée poudre ou fil qui offre un volume

d'impression de 1500 x 500 x 500 mm.