

LA NEUVEVILLE | Zedax SA ou le prototypage rapide

De l'idée à l'objet en un temps record

Créée il y a moins d'un an, une entreprise de La Neuveville, Zedax SA, propose aux concepteurs des prototypes en résine de leurs objets et les réalise en 48 heures...

Lors du processus de conception d'un nouvel objet, une des étapes primordiales est celle de la réalisation du prototype. La matérialisation de l'objet permet de le vérifier d'un point de vue esthétique, géométrique, fonctionnel et technologique, et aussi de le présenter aux autres.

Zedax SA, à La Neuveville, propose aux concepteurs une technique rapide, le prototypage, qui permet d'obtenir en quelques heures un modèle en

résine à partir d'un dessin informatisé. La vision de Hergé dans l'album du film «Tintin et le Lac aux Requins» d'un principe de «photocopie tridimensionnelle» est donc aujourd'hui une réalité!

Fondée en juin 2005 et dirigée par Lucien Hirschi, Zedax SA peut répondre à diverses demandes grâce à la technique du prototypage qui trouve des champs d'application dans l'horlogerie, le design, l'architecture, le modélisme, la bijouterie, l'industrie mécanique, la médecine, etc.

Les activités de Zedax SA s'étendent à l'ensemble des domaines liés au prototypage rapide: modélisation informatique, fabrication et valorisation des prototypes ainsi que vente de machine de prototypage. (at/c)



La précision de fabrication permet l'articulation des éléments: les roues et le guidon tournent!

(ltd)