



SPRINGMANN

Werkzeugmaschinen/Machines-outils/Machines-Tools
CH-Neuchâtel // CH-St-Blaise // CH-Niederbüren // A-Feldkirch

AMX - vous êtes cordialement invité

Bonjour,



C'est avec grand plaisir que nous vous invitons à l'exposition AMX (Additive Manufacturing Expo). Ce salon aura lieu les 20 et 21 septembre 2016 à Lucerne et réunira aussi bien des fabricants que des prestataires de service en relation avec la fabrication additive. Nous nous réjouissons de vous accueillir sur notre **stand D2121, situé dans la halle 2**. Nous vous présenterons volontiers les possibilités offertes par les procédés de fabrication additive pour une production en série.



Structure par superposition de couches de métal ou de matière synthétique

Les systèmes EOS permettent la fabrication de prototypes haut de gamme et de produits finis en métal ou en matière synthétique par fabrication additive. C'est une vaste gamme de systèmes, matériaux, logiciels et services pour toutes les étapes de l'impression 3D industrielle. La fabrication additive, aussi appelée [Additive Manufacturing](#) (AM), rend possible la réalisation rapide, flexible et à bon prix de produits moyennant des données CAO-3D.

Cette technologie offre un maximum de liberté au niveau design et permet un mode de fabrication, où la construction définit la fabrication et non pas l'inverse. De ce fait, même des pièces qui ne pouvaient jusqu'à présent pas être produites, ou avec grandes difficultés, par des procédés conventionnels, sont maintenant réalisables.



Procédé LCM pour la céramique haute performance

Les matériaux céramiques prennent toujours davantage d'importance au niveau industriel et de la recherche en raison d'excellentes caractéristiques matérielles. Aujourd'hui déjà, ces matériaux sont utilisés avec succès dans la pratique et se retrouvent par exemple comme élément isolant dans les domaines ménager, de la construction de machine et de l'électrotechnique.

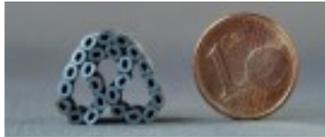


Lissage et polissage des surfaces



Avec un enlèvement de matière minimum, les procédés de finition Otec sont économiques et techniquement aboutis. Laissez-vous convaincre par un essai.

3D **micro** **PRINT**



Fusion laser micro

La fusion laser micro fait partie des technologies de fabrication additive.

Elle est parfois également désignée comme procédé génératif. Le point commun de tous ces procédés de fabrication additive est qu'ils fonctionnent par ajout de matière. Dans le cadre de la fusion laser micro, les pièces sont fabriquées en métal.



Fusion laser de métaux précieux

Le système par fusion laser permet de fabriquer des bijoux extrêmement complexes en métaux précieux, lesquels ne pourraient pas être réalisés par d'autres méthodes de fabrication. De nombreuses étapes de fabrication disparaissent au profit de données électroniques reconverties directement dans les pièces par fusion laser.

Au plaisir de vous rencontrer sur notre stand (halle 2/stand D2121), nous restons à votre entière disposition afin de répondre à vos questions. Commandez votre [billet d'entrée gratuit](#).

Les prochains événements et expositions:



[AMB](#)

D - Stuttgart, du 13 au 17 septembre 2016



[AMX](#) Additive Manufacturing Expo

CH - Lucerne, du 20 au 21 septembre 2016



[Prodex](#)

CH - Bâle, du 15 au 18 novembre 2016



[Swisstech](#)

CH - Bâle, du 15 au 18 novembre 2016



[formnext](#)

D - Francfort, du 15 au 18 novembre 2016

[Aperçu des produits](#)

SPRINGMANN SA

Route des Falaises 110
CH - 2008 Neuchâtel
neuchatel@springmann.ch
+41 (0) 32 729 11 22
www.springmann.com

SPRINGMANN AG

Staatsstrasse 10
CH - 9246 Niederbüren
niederburen@springmann.ch
+41 (0) 71 424 26 00
www.springmann.com

Si vous ne souhaitez plus recevoir ces informations, vous pouvez vous désinscrire [ici](#).