

No. 09 / Krf / Noviembre de 2017, Cologne

EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería 2018: la impresión en 3D muestra el potencial de la fabricación aditiva

EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería 2018 presentará en Colonia (Alemania) del 4 al 7 de marzo en cooperación con la agencia HAUTE INNOVATION de Berlín una exposición especial y un programa de eventos centrados en la fabricación aditiva y la producción de piezas de repuesto. La exposición ofrecerá una visión general sobre el potencial de la fabricación aditiva para el mercado de la construcción, el comercio minorista especializado, así como el comercio en línea, la producción de piezas de repuesto utilizando procesos de fabricación aditiva y una mirada sobre los nuevos modelos de negocio entorno a la impresión en 3D y similares.

Según los pronósticos de los expertos financieros del grupo bancario ING de los Países Bajos, en el año 2060 el 50 por ciento de todos los bienes se producirán con impresoras 3D. Por eso, para el sector de la ferretería estudiar el potencial de la impresión en 3D no sólo es una oportunidad, sino también una necesidad. Están surgiendo nuevos modelos comerciales en un campo de nueva tecnología en rápido desarrollo, y no sólo para las empresas productoras: también el comercio minorista y especialmente el sector de la logística se enfrentarán a cambios en los próximos años. Compañías como Deutsche Bahn (ferrocarriles alemanes) ya han comenzado a transformar la logística de piezas de repuesto para sus trenes más antiguos en procesos que involucran la fabricación aditiva, lo que resulta en una optimización de costes significativa. También en el ámbito de las grandes tiendas de bricolaje y del comercio especializado y en línea se están desarrollando nuevos modelos de negocio. Así, algunos de los comercios líderes del sector han comenzado a ofrecer servicios de impresión en 3D junto con una plataforma que ofrece nuevas oportunidades para la realización de proyectos individuales, así como componentes y piezas de recambio precisos para los aficionados al bricolaje creativos.

La exposición especial que tendrá lugar en el marco de EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería 2018 consistirá en más de 30 piezas expuestas ilustrando lo que ya es posible hoy en día en la fabricación aditiva. Se mostrarán, entre otras, piezas de repuesto impresas en 3D de la empresa Deutsche Bahn, una pantalla de lámpara fabricada con un filamento de impresión biodegradable, telas de nylon impresas en 3D y elementos de construcción realizados con filamento de metal. A lo largo de toda la feria se realizarán presentaciones en vivo de impresoras 3D, incluyendo la primera impresora de carbono del mundo, procedente de los Estados Unidos, una unidad de escritorio para sinterización láser, así como una impresora de



INTERNATIONAL
HARDWARE FAIR
04.03.-07.03.2018
www.eisenwarenmesse.com

Your contact:
Sarah Becker-Kraft
Tel.
+49 221 821-3513
Fax
+49 221 821-3544
E-mail
s.becker-kraft@koelnmesse.de

Koelnmesse GmbH
Messeplatz 1
50679 Köln
P.O. Box 21 07 60
50532 Köln
Germany
Tel. +49 221 821-0
Fax +49 221 821-2574
info@koelnmesse.de
www.koelnmesse.de

Executive Board:
Gerald Böse
(President and Chief Executive Officer)
Katharina C. Hamma
Herbert Marnier

Chairwoman of the Supervisory Board:
Mayor of the City of Cologne
Henriette Reker

Headquarters and place of jurisdiction:
Cologne
District Court Cologne, HRB 952

gran formato con filamento de plástico. Los visitantes profesionales podrán inscribirse a un gran número de conferencias sobre temas como “Fabricación aditiva en la producción, el comercio y la logística”, a cargo del Dr. Sascha Peters (HAUTE INNOVATION); “Impresoras de gran formato con filamento y equipamientos de escritorio SLS (sinterización láser selectiva)”, por Joachim Schmidt (Picco`s 3D World, Deggendorf, Alemania); “Impresoras de carbono e impresoras de filamentos de metal”, por Joachim Kasemann (Mark3D Deutschland GmbH, Aalen, Alemania; o “Llave de acero de seguridad impresa en 3D”, por Alejandro Ojeda (Urban Alps AG, Suiza). Todo el programa de conferencias se puede consultar en la página web de EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería.

Nota para la redacción:

En nuestra galería de imágenes en internet, en www.eisenwarenmesse.com, en el espacio „Press“ tienen a su disposición material fotográfico sobre la EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería Colonia.

En www.eisenwarenmesse.com/Pressinformation encontrarán informaciones para la prensa.

En caso de publicación, agradeceremos el envío de un ejemplar.

EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería Colonia en Facebook:

<https://www.facebook.com/eisenwarenmesse>

EISENWARENMESSE - Salone Internazionale delle Ferramenta en twitter

<https://twitter.com/eisenwarenmesse>

El blog oficial de EISENWARENMESSE - Feria Internacional de Ferretería:

<http://news.eisenwarenmesse.de/en/>

Your contact:

Sarah Becker-Kraft
Communications Manager

Koelnmesse GmbH
Messeplatz 1
50679 Cologne
Germany
Tel +49 221 821-3513
Fax +49 221 821-3544
s.becker-kraft@koelnmesse.de
www.koelnmesse.com