

## Nota de prensa

### **Alcanzando las 1000 empresas en introducir AutoForm en todo el mundo**

**La empresa número 1000 en introducir AutoForm es Toyoda Iron Works Co., Ltd. en Japón.**

**Wilén b. Wollerau, Suiza, 14 de febrero de 2019: AutoForm Engineering GmbH, el proveedor líder de soluciones de software para la industria del conformado de chapa metálica, anuncia que el número de empresas en el mundo que han introducido el software AutoForm ha alcanzado la marca de 1000. Esta notable posición número 1000 está en manos del fabricante de estampados para automóviles, Toyoda Iron Works Co., Ltd., con sede en la ciudad de Toyoda, Aichi, Japón.**

AutoForm Engineering GmbH fue establecida en Zurich, Suiza, en 1995. Como resultado del crecimiento continuo y rápido, AutoForm es ahora el proveedor líder de soluciones de software para el diseño de matriz y simulación de conformado de chapa metálica. Es el estándar de la industria entre casi todos los fabricantes de automóviles, así como los principales proveedores en el campo de troquelaría, estampados y materiales en todo el mundo.

El software de simulación de AutoForm es utilizado por más de 3500 usuarios en 50 países de todo el mundo. En cuanto a la cantidad de empresas que utilizan las soluciones de AutoForm, Toyoda Iron Works Co., Ltd. es la compañía número 1000 en introducir AutoForm.

El Sr. Takeshi Suda, Director General Adjunto de la División de Ingeniería de Toyoda Iron Works, quien dirigió el proyecto para introducir las soluciones de AutoForm en la compañía, dijo lo siguiente: "Hay un número creciente de nuestros clientes que utilizan AutoForm, lo que nos confirma una vez más que AutoForm es el software utilizado por un predominante número de empresas en todo el mundo. En uno de los proyectos con nuestros clientes, los resultados de la simulación de AutoForm se presentaron primero y a partir de ahí comenzamos las discusiones. Por lo tanto, AutoForm fue la plataforma común para el proyecto.

Hoy en día, el uso de materiales de alta resistencia está en aumento, lo que hace que sea mucho más lento examinar los problemas durante la simulación. Esto resulta en problemas que a menudo quedan sin resolver ya que el tiempo de entrega es crucial. Para superar este problema, la velocidad y la precisión del software de simulación son vitales. Después de examinar AutoForm, encontramos que la funcionalidad satisfacía nuestras necesidades, por lo que decidimos introducir el software.

Predecimos que la simulación de estampado puro puede ser cuatro veces más rápida con el software AutoForm. Un número común de análisis que se ejecutan en una sola pieza puede ser hasta varias docenas de veces más rápido. Con esta aceleración, deberíamos poder realizar tantos análisis como sean necesarios, lo que generará menos problemas en la etapa posterior del proceso y, por lo tanto, una reducción significativa de los costos. También vamos a desafiar el uso avanzado de AutoForm, incluida la aplicación efectiva de Sigma."

#### ***Toyoda Iron Works Co., Ltd.***

*Toyoda Iron Works Co., Ltd. se estableció en 1946 como Koromo Forging Co., Ltd. con un capital de 1.000.000 yenes invertido por Toyota Motor Corporation, Kato Iron Works, Co., Ltd. y Koromo Aircraft Parts Manufacturing Co., Ltd. Pasó a llamarse Toyoda Iron Works Co., Ltd. en 1969. Desde entonces, la compañía se ha expandido continuamente y ha mantenido su posición como proveedor global de autopartes para estampados de acero y resinas plásticas en Japón y en todo el mundo. Actualmente, la empresa tiene 15 filiales en el extranjero en 9 países, así como 3 filiales nacionales. Para información detallada por favor visite: [www.tiw.co.jp](http://www.tiw.co.jp)*

**AutoForm Engineering**

*AutoForm ofrece soluciones para matricerías y troqueleras durante toda la cadena de proceso. Con más de 350 empleados dedicados a este campo, AutoForm es reconocido como el proveedor líder de software para la factibilidad del producto, cálculo de costes de herramienta y material, diseño de matriz y mejora del proceso virtual. Los 20 fabricantes de automóviles más importantes y la mayoría de sus proveedores eligen AutoForm. Además de su sede en Suiza, AutoForm cuenta con oficinas en Alemania, Holanda, Francia, España, Italia, República Checa, Suecia, Estados Unidos, México, Brasil, India, China, Japón y Corea. AutoForm también está presente a través de sus agentes en otros 15 países. Para más información visite: [www.autoform.com](http://www.autoform.com)*

Contacto:

Mário Marques

General Manager

AutoForm Engineering S.L.

Juan de Austria, 116, 7º

E-08018 Barcelona

España

Teléfono: +34 93 320 84 22

Fax: +34 93 300 92 78

Email: [info@autoform.es](mailto:info@autoform.es)



Sesión de fotos con placa conmemorativa: Sr. Hiroyuki Eguchi, Director de la División de Ingeniería (derecha), Sr. Takeshi Suda, Director General Adjunto de la División de Ingeniería (izquierda), ambos en Toyota Iron Works, y Sr. Crivelli A. Marco, Director General y Presidente de AutoForm Japan, Co., Ltd. (centro).

Si necesita una imagen con mayor resolución, por favor contacte con nosotros.