**Comunicado de prensa**

**El fabricante de prototipos Model Solution llega a un acuerdo de colaboración con los expertos en impresión 3D PROTOTECH**

* **Model Solution y PROTOTECH acuerdan colaborar en el prototipado rápido y quieren acelerar el desarrollo de piezas impresas en 3D de alta calidad**
* **Model Solution pretende ofrecer una solución completa de prototipado de un solo proveedor**
* **La filial de Hankook aumenta su presencia global con una expansión específica en América del Norte y Europa**

**Neu-Isenburg (Alemania),** **25 de mayo de 2023** – Model Solution, filial de Hankook & Company, firmó en abril una carta de intenciones para la cooperación con el especialista en impresión 3D PROTOTECH. El acuerdo permite ampliar el negocio del prototipado rápido y acelerar el desarrollo de piezas impresas en 3D de alta calidad. Con la entrada en la industria de la impresión 3D en colaboración con PROTOTECH, Model Solution pretende ofrecer una solución más completa de un solo proveedor.

Como empresa de plataformas de hardware, Model Solution ofrece una cartera completa que abarca desde soluciones de diseño e ingeniería hasta diferentes prototipos, tecnología de moldeo rápido por inyección y la fabricación de distintos productos en pequeñas series. PROTOTECH es, desde hace 27 años, una de las empresas líderes en la impresión 3D, impulsa la distribución global de tecnologías y equipos para la impresión 3D y desarrolla soluciones integrales de impresión 3D.

Entre las áreas de negocio de Model Solution destacan la creación de prototipos de alta fidelidad, piezas moldeadas por inyección y la fabricación en pequeñas series de productos que plantean máximas exigencias a la tecnología de impresión 3D. La empresa cuenta con equipos e infraestructura de última generación, que incluyen instalaciones de impresión 3D de Stratasys.

En la firma del acuerdo, Byungil Woo, CEO de Model Solution, declaró: «Gracias a su rapidez y flexibilidad, la impresión 3D es un área de interés continuo para nosotros, ya que ha logrado afianzarse firmemente en el sector del prototipado». Woo añadió: «Como empresa que apoya desde largo tiempo la tecnología de impresión 3D de Model Solution, con la carta de intención firmada, PROTOTECH ampliará el alcance de la colaboración y acelerará el ritmo de la misma».

PROTOTECH fue fundada en 1995, cuando el concepto de la impresión 3D apenas era conocido. La empresa de impresión 3D de la primera generación suministra soluciones de impresión 3D globales, como Stratasys, Materialize, TRUMPF y Desktop Metal a diferentes sectores, universidades e institutos de investigación de Corea. Además del suministro y el mantenimiento de equipos, PROTOTECH ofrece también servicios para la producción de piezas a empresas líderes que utilizan diferentes tipos de impresoras 3D. A ello se suman las inversiones en el desarrollo de aplicaciones de impresión 3D.

PROTOTECH es la primera empresa con certificación AS9100 en la industria coreana de la impresión 3D que suministra piezas para la industria aeroespacial del país. La certificación AS9100 de PROTOTECH cobra una especial importancia, ya que Model Solution está ampliando su base de clientes en la floreciente industria aeroespacial.

Sangmook Shin, CEO de PROTOTECH, comenta: «Con la carta de intenciones, Model Solution podrá utilizar la potente infraestructura de PROTOTECH y asegurarse una sólida posición en el negocio de la impresión 3D». Shin añadió: «Por su parte, PROTOTECH tendrá la posibilidad de utilizar la amplia red de desarrollo y producción en serie de Model Solution, con lo que la colaboración supondrá una situación beneficiosa para ambas partes».

Model Solution ha expandido sus actividades desde su cotización en la bolsa KOSDAQ en octubre de 2022. La empresa ha comenzado a promover el área de negocio de la producción por contrato (Contract Manufacturing) después de que esta área se convirtiera en una división separada el año pasado. Model Solution pretende además lograr un mayor crecimiento ganando grandes clientes en América del Norte y expandiéndose a nuevos mercados en Europa.

###

**Pie de foto:**

El CEO de Model Solution, Byungil Woo (izda.), y Sangmook Shin, CEO de PROTOTECH, han firmado una carta de intención para la cooperación entre ambas empresas.

**Sobre Hankook**

Hankook Tire es uno de los principales fabricantes de neumáticos con mayor volumen de producción de todo el mundo de innovadores neumáticos radiales y de altas prestaciones en el segmento Premium para turismos, SUVs, todoterrenos, vehículos comerciales, autocaravanas, camiones, autobuses y vehículos de competición (pruebas en circuitos y carreras callejeras/rallies).

Con el fin de ofrecer a sus clientes la máxima calidad combinada con la excelencia tecnológica, Hankook invierte continuamente en investigación y desarrollo manteniendo sus cinco centros de I+D y ocho grandes fábricas en todo el mundo. La compañía desarrolla y produce soluciones de neumáticos especialmente adaptadas a las exigencias y requerimientos de los mercados regionales.

Además, en el Centro Técnico Europeo de Hankook situado en Hannover (Alemania) se desarrollan neumáticos de Equipo Original de acuerdo con los requerimientos de los fabricantes de vehículos líderes en este continente. La producción para la región europea se desarrolla principalmente en la fábrica ultra moderna de la compañía en Rácalmás (Hungría), inaugurada en 2007 y en proceso de expansión continua. En la actualidad, más de 3 000 trabajadores producen allí hasta 19 millones de neumáticos anuales para turismos, SUVs y vehículos comerciales.

La Oficina Central Europea del fabricante de neumáticos está situada en Neu-Isenburg, cerca de Frankfurt del Meno en Alemania. El fabricante opera en la mayoría de países europeos y vende sus productos a través de distribuidores regionales en otros mercados locales. La compañía cuenta con 20 000 trabajadores en todo el mundo y sus productos se distribuyen en más de 160 países. La empresa ha sido seleccionada como socio técnico y proveedor exclusivo de neumáticos de la Generación 3 para el Campeonato Mundial de Fórmula E ABB de la FIA, a partir de 2023. Los fabricantes de vehículos líderes confían en los neumáticos de Equipo Original de Hankook. Aproximadamente, el 38 por ciento de las ventas globales de la compañía se generan en Europa y la región CIS. Hankook Tire está representado desde 2016 en el prestigioso Dow Jones Sustainability Index World (DJSI World).

Más información en [www.hankooktire-mediacenter.com](http://www.hankooktire-mediacenter.com) o [www.hankooktire.com/es](http://www.hankooktire.com/es).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Contacto:**  **Hankook España S.A. |** Calle Teide nº 3, Planta 3ª, Oficina 3 **|** 28703 San Sebastián de los Reyes (Madrid) **|** España | | | |
| **Miguel Sese Garcia**  PR & Marketing  tlf: + 34 914 90 39 49  mp: +34 683 32 72 04  [miguel.sese@hankook.es](mailto:miguel.sese@hankook.es) |  |  |  |