**Pressmeddelande**

**Prototypleverantören Model Solution börjar samarbeta med 3D-utskriftsexperten PROTOTECH**

* **Model Solution och PROTOTECH kommer överens om samarbete kring ”Rapid Prototyping” och vill tillsammans öka utvecklingstakten av högklassiga delar för 3D-utskrifter**
* **Model Solution eftersträvar en omfattande lösning för Prototyping från en leverantör**
* **Hankooks dotterbolag ökar sin globala närvaro med riktad expansion i Nordamerika och Europa**

**Neu-Isenburg, Tyskland,** **24 maj 2023** – Hankook & Company:s dotterbolag Model Solution skrev i april under ett samförståndsavtal för samarbete med 3D-utskriftsspecialisten PROTOTECH. Målet är att utöka verksamheten för Rapid Prototyping och att öka utvecklingstakten av högklassiga 3D-utskriftsdelar. Genom att ta steget in i industrin för 3D-utskrifter i samarbete med PROTOTECH eftersträvar Model Solution en totallösning från en leverantör.

Som företag med hårdvaruplattformar erbjuder Model Solution en komplett produktportfölj, från design- och ingenjörslösningar till olika prototyper och Rapid Molding-teknologi för formgjutning och småskalig produktion av olika produkter. PROTOTECH är sedan 27 år tillbaka ett av de ledande 3D-utskriftsföretagen, och är dedikerade till att öka den globala tillväxten av utrustning för 3D-utskrifter, driva teknologin framåt och utveckla totallösningar för 3D-utskrift.

Till Model Solutions verksamhetsområden hör High Fidelity-prototyper, formar/gjutning och småskalig produktion av olika produkter, som alla ställer mycket höga krav på 3D-utskriftsteknologin. Företaget förfogar över toppmodern utrustning och infrastruktur, till vilken också hör 3D-utskriftsanläggningar från Stratasys.

Byungil Woo, VD hos Model Solution, förklarade: ”På grund av snabbheten och flexibiliteten är 3D-utskrift högintressant för oss, eftersom den idag har en fast position inom prototypframställning.” Woo tillade att: ”I vår egenskap av ett företag, som sedan länge stödjer 3D-utskriftsteknologin från Model Solution fördjupar PROTOTECH nu i och med avsiktsförklaringen omfattningen av samarbetet och höjer tempot i samarbetet.”

PROTOTECH grundades år 1995 när konceptet 3D-utskrift fortfarande i stort sett var okänt. PROTOTECH är ett första generationens 3D-utskriftsföretag och levererar 3D-utskriftslösningar såsom Stratasys, Materialize, TRUMPF och Desktop Metal till olika branscher, högskolor och forskningsinstitut i Korea. Utöver leverans och underhåll av utrustning erbjuder PROTOTECH även tjänster för tillverkning av delar för ledande företag, som använder olika typer av 3D-skrivare. Till det tillkommer investeringar i utvecklingen av 3D-skrivarapplikationer.

I egenskap som det första AS9100-certifierade (Aerospace and Defense Quality Management System) företaget inom den koreanska 3D-utskriftsindustrin levererar PROTOTECH delar till den inhemska flyg- och rymdfartsindustrin. Eftersom Model Solution bygger ut sin kundbas inom den växande flyg- och rymdfartsindustrin är PROTOTECH:s AS9100-certifiering särskilt viktig.

Sangmook Shin, VD hos PROTOTECH säger: ”Model Solution kommer i och med avsiktsförklaringen att kunna använda PROTOTECHs starka infrastruktur och säkerställa en stabil position inom 3D-utskriftsverksamheten.” Shin tillade: ”PROTOTECH kommer i gengäld att ha möjligheten att använda sig av Model Solutions stora utvecklings- och serieproduktionsnätverk och därmed skapas en Win-Win-situation.”

Model Solution har utökat sin verksamhet efter att ha blivit noterade på KOSDAQ-börsen i oktober 2022. Företaget har börjat satsa mer på verksamhetsområdet CM (Contract Manufacturing), som blev en separat avdelning förra året. Model Solution strävar även aktivt efter en starkare tillväxt genom att vinna över stora kunder i Nordamerika och expandera på nya marknader i Europa.

###

**Bildtext:**

Byungil Woo, verkställande direktör för Model Solution, (till vänster) och Sangmook Shin, verkställande direktör för PROTOTECH, har undertecknat en avsiktsförklaring gällande samarbete.

**Om Hankook**

Hankook tillverkar innovativa och prisbelönta däck av högsta kvalitet inom premiumsegmentet för personbilar, SUV:ar, terrängbilar, lätta lastbilar, husbilar, lastbilar, bussar samt motorsport (tävling på banor/sträckor bantävlingar/rallytävlingar).

Företaget investerar löpande i forskning och utveckling för att alltid kunna erbjuda kunderna högsta kvalitet i kombination med den senaste teknologin. Vid företagets fem utvecklingscentra och åtta fabriker världen över utvecklas och produceras däcklösningar, som är speciellt anpassade för de regionala marknadernas krav och behov. I Europa sker däckutvecklingen för lokala marknader samt leverans av originalutrustning till ledande europeiska fordonstillverkare vid Hankooks teknikcentrum i Hannover, Tyskland. Tillverkning sker bland annat i den toppmoderna Europa-fabriken i Rácalmás, Ungern, som invigdes år 2007 och som byggs ut löpande. Idag tillverkar de drygt 3 000 anställda upp till 19 miljoner däck om året till personbilar, SUV:ar och lätta lastbilar.

Hankooks Europa- och Tysklands-säte ligger i Neu-Isenburg i närheten av Frankfurt am Main. Tillverkaren har ytterligare filialer i flera europeiska länder och säljer sina produkter genom regionala distributörer på andra lokala marknader. Idag har företaget cirka 20 000 anställda och levererar sina produkter till drygt 160 länder. Företaget har valts ut som teknologisk partner och exklusiv däckleverantör till Generation 3 för FIA ABB Formula E World Championship, med start år 2023. Ledande fordonstillverkare förlitar sig på Hankook som originalutrustningsleverantör av däck. Runt 38 % av den globala omsättningen hänför sig till Europa och OSS. Sedan år 2016 är Hankook Tire representerat i ansedda Dow Jones Sustainability Index World (DJSI World).

Mer information återfinns på [www.hankooktire-mediacenter.com](http://www.hankooktire-mediacenter.com) eller [www.hankooktire.com](http://www.hankooktire.com).

|  |
| --- |
| **Kontakt:****Hankook Tire Sweden AB |** Kanalvägen 12 **|** 194 61 Upplands-Väsby **|** Sverige |
| **Christine Silfversparre**Marketing Managertel.: +46 (0) 733 251 539christine.silfversparre@hankookn.com |  |  |  |