

## Technisch anspruchsvoll

GKV / Tec Part präsentiert auf seinem Messestand eine außergewöhnliche Anwendung zum mit nach Hause nehmen.

SpritzgießenWie bereits in den Jahren zuvor präsentiert sich im Herzen der Messe in Friedrichshafen der Gemeinschaftsmessestand des Gesamtverband Kunststoffverarbeitende Industrie und GKV/Tec Part – Verband Technischen Kunststoff-Produkte mit einem gemeinsamen Verarbeiterforum der Mitaussteller, welches die gesamte Prozesskette des Spritzgießens abbildet. Der Clou in diesem Jahr: Das produzierte Teil ist ein ausgezeichnetes Innovationsprodukt für Jedermann!

## Bereits ausgezeichnet

Der ungeschulte Betrachter sieht nur eine Trillerpfeife. Für den fachkundigen Besucher des Gemeinschaftsmessestandes des GKV und seines Trägerverbandes GKV / Tec Part offenbart sich die Harmonie von Simulation, Werkzeugbau, Compoundierung und Spritzgusskompetenz, wenn ohne weitere Bearbeitungsschritte eine Trillerpfeife mit innenliegender Kugel aus einem (scheinbar einfachen) Einkomponentenwerkzeug fertig zusammengebaut herausfällt. Zu sehen sind die Simulierte Werkzeugfüllung am Stand von Sigma und die Werkzeugarchitektur mittels virtueller Realität am Stand von F. & G. Hachtel. Das Qualitätscompound kommt aus dem Hause der RDG Kunststoffe. Die Pfeife überzeugte bedustries Polymere und General Industries Deutschland, Helvoet Plastic & Rubber Technologies, KDS Radeberger Präzisions-ForSchmidt, Woojin Plaimm und Zeibina Kunststoff-Technikaktuelle Entwicklungen und Innovationen von der Werkzeugtempe-



Verantwortlich für Maschine und Werkzeug (v.l.): Andreas Brettnernd Clemens Zaussinger vom Maschinenbauer Woojin und Steffen Hachtel, Geschäftsführer Hachtel WeekzgbauFoto: express

reits im vergangenen Jahr die hochkarätige Fachjury des GKV / Tec Part-Innovationspreis, welche die Kunststoff-Trillerpfeife mit einer der begehrten Auszeichnungen adelten.

Der Gemeinschaftsmessestand des GKV und GKV / Tec Part bietet noch mehr. So präsentieren sich die Austeller Enesty, General Inmen-und Werkzeugbau, Kunststoff-Fröhlich, Kläger-Plastik, LKH Kunststofftechnik Heiligenroth, Plastic Concept, Ros zusammen mit dem Schwesterunternehmen Kunststofftechnik Schnitzler, Schoplast Plastic und Scho Form, Winkelmann Powertrain Components, Wild-Design mit Partnerunternehmen Gebrüder rierung bis hin zum Produktdesign. Zudem finden auf dem Gemeinschaftsstand an jedem Messeabend Impulsvorträge zu verschieden Schwerpunkten, aus den Verbandsgruppen Duroplast, Thermoformung, Compoundierung und Recycling statt. PL

GKV/Tec Part | Halle A5, Stand 5106 www.gkv.de