



ENGEL prämiiert innovative Holmlos-Anwendungen

ENGEL HL-Award 2007

Schwertberg/Österreich – Oktober 2007. Am 25. Oktober wurden im Rahmen der K 2007 in Düsseldorf die ENGEL HL-Awards 2007 verliehen. Ausgezeichnet wurden Unternehmen, die in der Produktion ENGEL Spritzgiemaschinen mit holmloser Schlieeinheit einsetzen und das Konzept besonders innovativ und wirtschaftlich nutzen. Gold Silber und Bronze gingen – in dieser Reihenfolge – an die Hirtenberger Automotive Safety AG in Hirtenberg/Österreich, an die ZKW Slovakia s.r.o. in Krusovce/Slowakei und an die plastic concept GmbH in Neusalza-Spremberg/ Deutschland.

Die Auszeichnungen wurden im Rahmen einer Abendveranstaltung im Düsseldorfer Kongresscenter am 25. Oktober 2007 vergeben. Unter insgesamt 18 Einreichungen aus 9 Ländern kurte eine unabhängige Jury - Prof. Johannes Wortberg von der Universität Duisburg-Essen, Prof. Rudolf Stauber von der BMW Group und Markus Luling, Luling Marketing Communication – die sechs „besten“ Konzepte. Bewertet wurde nach Fortschrittlichkeit der technischen Lösung und nach dem wirtschaftlichen Vorteil im Vergleich zur Produktion mit konventionellen Maschinen.

Die Sieger

Platz eins ging an die Hirtenberger Automotive Safety AG aus Hirtenberg. Hirtenberger beschäftigt sich mit der Herstellung von pyrotechnischen Komponenten für Insassen- und Fugangerschutz in der Fahrzeugindustrie. Das niederösterreichische Traditionsunternehmen überzeugte die Jury mit einer innovativen Anwendung zum direkten Umspritzen von pyrotechnischem Material auf einer ENGEL e-motion. Die holmlose Maschine bringt hier vor allem den Vorteil einer Produktionssteigerung durch



Zykluszeitverringerung aufgrund der optimalen Bedingungen für die Automatisierung. Die ENGEL e-motion bietet für den Umgang mit hochexplosivem Material die nötige Präzision beim Einspritzprozess und den erforderlichen Formschutz.

Den zweiten Platz konnte die ZKW Slovakia s.r.o. für sich entscheiden. Das Unternehmen beschäftigt sich mit der Herstellung von Scheinwerfern für Automobile. Bei der prämierten Anwendung handelt es sich um Frontscheinwerfer, die eine Produktion im Reinraum verlangen – dabei kam eine ENGEL victory zum Einsatz, die besonders für die anspruchsvolle Arbeit in reiner Umgebung geeignet ist. Die holmlose Bauweise bietet beste Durchströmbarkeit und ist damit ideal geeignet für die hohen technischen Anforderungen an die Produktion im Reinraum. Darüber hinaus sind mit dieser Maschine optimale Freiheiten für die Automatisierung mit Knickarmrobotern gegeben.

Den dritten Platz belegte die plastic concept GmbH aus Neusalza-Spremberg in Sachsen/Deutschland mit der Herstellung eines Thermostatdeckels für den Automobilbau. Aufgrund des sehr großen und sperrigen Werkzeuges ist hier eine holmlose ENGELvictory-Spritzgießmaschine mit geringem Platzbedarf die beste Variante. Darüber hinaus ist bei dieser Anwendung aufgrund des komplizierten Einlege- und Entnahmeprozesses der frei zugängliche Werkzeugraum von großem Vorteil.

Die Plätze vier bis sechs

Neben den Gold-, Silber- und Bronze-Trophäen wurden darüber hinaus die Plätze vier bis sechs mit Anerkennungsurkunden ausgezeichnet. Platz vier ging an Winzeler Gear in Harwood Heights aus den USA. Die Urkunde für den fünften Platz erhielt die Schneegans Silikon GmbH aus Losenstein/Österreich und Platz sechs ging an die DaimlerChrysler AG in Hamburg/Deutschland.



Bild: Die Gewinner des HL-Awards mit Dr. Peter Neumann (CEO ENGEL Holding) und Christian Pum (CSO ENGEL Holding) in der Mitte.

Engel Austria GmbH

Engel ist als Einzelmarke der weltweit größte Hersteller von Spritzgießmaschinen und zugleich eines der weltweit führenden Unternehmen im Kunststoffmaschinenbau. Die Engel Gruppe bietet heute alle Technologiemodule für die Kunststoffverarbeitung aus einer Hand: Spritzgießmaschinen für Thermoplaste und Elastomere und Automatisierung, wobei auch einzelne Komponenten für sich wettbewerbsfähig und am Markt erfolgreich sind. Mit acht Produktionswerken in Europa, Nordamerika und Asien (China, Korea), eigenen Niederlassungen in 17 Ländern und Vertretungen in über 70 Ländern bietet Engel seinen Kunden weltweit optimale Unterstützung, um mit neuen Technologien und modernsten Produktionsanlagen wettbewerbsfähig und erfolgreich zu sein.

Rückfragen-Kontakt:

Gerd Liebig, Group Marketing Director, ENGEL AUSTRIA GmbH,
Ludwig-Engel-Straße 1, A-4311 Schwertberg/Austria, Tel.: +43 (0)50 / 620-0, Fax: -3009
E-Mail: gerd.liebig@engel.at



Eva Haslinger, Marketing Manager Public Relations, ENGEL AUSTRIA GmbH,
Ludwig-Engel-Straße 1, A-4311 Schwertberg/Austria, Tel.: +43 (0)50 / 620-0, Fax: -3009
E-Mail: eva.haslinger@engel.at