

The Hot and Cold Forging Industry – Strongly Represented

The Industrieverband Massivumformung e. V. (German Forging Industry Association) is presenting itself at the Hannover Trade Fair, from April 4 - 8, 2011, with 31 member companies - more than ever before. This means that the Association is contributing the

largest trade stand at the world's biggest supplier's exhibition „Industrial Supply“. The exhibition area has also again increased: In Hall 4 / Booth E42 the companies are now making use of a total of 850 square metres.

Starker Auftritt der Massivumformung



Leichter, nachhaltiger, zukunftssicher...

Der Industrieverband Massivumformung e. V. präsentiert sich auf der Hannover Messe vom 4. bis zum 8. April 2011 mit 31 Mitgliedsunternehmen – so vielen wie noch nie. Damit stellt der Verband den größten Branchenstand auf der weltgrößten Zuliefermesse „Industrial Supply“. Auch die Ausstellungsfläche ist erneut gewachsen: In Halle 4/Stand E42 nutzen die Unternehmen diesmal insgesamt 850 Quadratmeter.

Die Branche der Massivumformung in Deutschland profitiert vom Konjunkturaufschwung. Das zeigt der diesjährige Ausstellerrekord. Die Stimmung in den Unternehmen hat sich in den vergangenen Monaten deutlich verbessert. Bereits im vergangenen Jahr konnten die Betriebe der Massivumformung in den ersten drei Quartalen ein Produktionsplus von gut 30 Prozent gegenüber dem niedrigen Vorjahresniveau erreichen. Insgesamt geht der Industrieverband Massivumformung von einem Produktionszuwachs von mehr als 25 Prozent im Jahr 2010 aus. Allein die Gesenkschmieden produzierten im Vorjahr von Januar bis November 43 Prozent mehr als im gleichen Zeitraum 2009 und erhielten ein Plus von 75 Prozent bei den Kleinaufträgen.

Bis zu 10 Prozent weiteres Wachstum wird für 2011 von der Branche für möglich gehalten, jedoch durchaus unterschiedlich je nach belieferten Kundenmärkten. „Während im Kleinwagensegment das Wachstum eher niedriger ausfallen wird, profitiert das Pkw-Premiumsegment weiter von der stabilen Nachfrage aus den Schwellenländern und aus Nordamerika“, sagt Dr. Theodor L. Tutmann, Geschäftsführer des Industrieverbands

Massivumformung. Die Zulieferer der Investitionsgüterindustrien dürften danach 2011 etwas stärker zulegen, da dort der Aufschwung zeitversetzt erst im Lauf des Jahres begonnen hat.

Leichter, nachhaltiger, zukunftssicher

Das sind die Trends in der industriellen Zulieferung. Kautschuk und Kunststoffteile, Keramische Werkstoffe, gegossene und massivumgeformte Teile, Verbundwerkstoffe und klassische Metalle – im Rahmen der diesjährigen Hannover Messe 2011 deckt die Leitmesse „Industrial Supply“ alle Bereiche von industriellen Werkstoffen und ihren Einsatzgebieten ab.

Doch an den fünf Messetagen geht es um mehr als nur Werkstoffe. Den rund 1.500 Ausstellern kommt im industriellen Entwicklungs- und Produktionsprozess eine immer wichtigere Rolle zu: Ohne ihr Werkstoff- und Verfahrens-Know-how wären viele Technologien undenkbar. „Der Trend in der Zulieferindustrie geht ganz klar in Richtung Entwicklungs- und Innovationslieferant“, sagt Dr. Tutmann im Vorfeld der Hannover Messe. „Zulieferunternehmen, die auch in Zukunft eine wichtige Rolle spielen wollen, müssen sich dieser Herausforderung stellen und strategisch entsprechend ausrichten.“

Wie gut die Zulieferbranche bereits aufgestellt ist, zeigt sie während der Hannover Messe in den Hallen 3 bis 6. Zulieferer aus aller Welt informieren dort die Besucher über die neuesten Entwicklungen. In Halle 4, im Zentrum der „Industrial Supply“, der Internationalen Leitmesse für industrielle Zulieferlösungen und Leichtbau, zeigen die Mitgliedsunternehmen des Industrieverbands Massivumformung zum Themenschwerpunkt Leichtbau Trends und technische Innovationen. Im Fokus steht insbesondere die Material- und Ressourcen-Effizienz. „Jedes Jahr



Quelle: Deutsche Messe AG

steigt die Zahl unserer Mitgliedsunternehmen in Hannover. Das spiegelt auch die steigende Bedeutung der Massivumformung für industrielle Zulieferlösungen wider“, so Dr. Theodor L. Tutmann. Der Themenpark Massivumformung eröffnet den Unternehmen eine exzellente Möglichkeit, ihre Markt- und Technologieführerschaft zu demonstrieren und vielfältige Kontakte zu knüpfen. Insgesamt bietet die Hannover Messe 13 verschiedene Leitmessen. Allein für die „Industrial Supply“ haben sich rund 1.500 Aussteller angemeldet.

Virtual-Reality-Schmiedeprozess und Vorträge

Als besonderer Glanzpunkt ist auf dem Branchenstand des Industrieverbands Massivumformung ein Virtual-Reality-Schmiedeprozess in 3D zu sehen. Dieses so genannte mobile Virtual-Reality-System „moVE Labor“ der TU Chemnitz zeigt in Zusammenarbeit mit dem Verband und mit Unterstützung der Hirschvogel

Karten für die Hannover Messe 2011

Mit dem individuellen Ticketcode können Sie sich Ihr kostenloses e-Ticket erstellen. Für die Freischaltung ist Ihre E-Mail-Adresse erforderlich. Mit dieser Web-Adresse kommen Sie direkt auf die Registrierungsseite: www.hannovermesse.de/ticketregistrierung?Rp9fwhscq4e3cf.

Das e-Ticket ist Ihre Eintrittskarte für alle Messtage und Ihr Fahrausweis für die öffentlichen Verkehrsmittel des GVH (Großraum-Verkehr Hannover).

Eisenach GmbH die verschiedenen Stufen der Massivumformung anhand der virtuellen Produktion eines Rails für den Pkw-Markt in Echtzeit. „Mit solch innovativen Technologien möchten unsere Unternehmen sich insbesondere für den ingenieurtechnischen Nachwuchs aus Schulen und Hochschulen als attraktive Arbeitgeber präsentieren“, sagt Dr. Theodor L. Tutmann. Ergänzt werden die Präsentationen der Aussteller der Hannover Messe durch ein umfangreiches Sonderprogramm, das sich Zukunftsthemen widmet. Die „Suppliers Convention“ bringt

Fachvorträge zur Massivumformung im Zulieferforum „Suppliers Convention“

Dienstag, 5. April, 12.30 Uhr

Dipl.-Ing. Michael Dahme, Industrieverband Massivumformung, „Massivumformung für Energieeffizienz und Leichtbau“.

Dienstag, 5. April, 15.30 Uhr

Dr.-Ing. Stephan Huber, Seissenschmidt AG, „E-Mobilität – Ein Antrieb für Seissenschmidt“.

Mittwoch, 6. April, 11.00 Uhr

Dr.-Ing. Walter Osen, Schuler-SMG GmbH & Co. KG, „Sicher und schnell in die Zukunft – Anforderungsgerechte Systemlösungen zum Schmieden von Eisenbahnradern“.

Donnerstag, 7. April, 10.30 Uhr

Dipl.-Ing. Jörg Treu, Vertrieb Massivumformung, Schuler Pressen GmbH, „Energieeinsparpotenziale durch Halbwarmumformung und Servo-Technik in der Schmiede“.

als branchenübergreifendes Vortrags- und Diskussionsforum in Halle 4/Stand D42 direkt gegenüber dem Themenpark Massivumformung Anwender und Hersteller zusammen. Leichtbau ist bei vielen Vorträgen und Sonderschauen ein Thema. An diesem Forum beteiligen sich auch der Industrieverband Massivumformung und seine Mitgliedsunternehmen wieder aktiv mit vier Vorträgen. Neben diesen Vorträgen können sich Messebesucher bei weiteren Fachvorträgen zu täglich wechselnden Themenschwerpunkten informieren.

Wie in jedem Jahr lädt der Verband auch 2011 zahlreiche Hochschullehrer mit ihren Studenten ein, den Branchenstand zu besuchen. Sie haben in Hannover die Möglichkeit, Informationen zu Massivumformverfahren zu erhalten, Kontakte zu knüpfen und konkrete Fragen an Fachleute zu stellen. ■

Die Leitmessen der Hannover Messe 2011

Mit 13 internationalen Leitmessen bündelt die Hannover Messe 2011 die Schlüsseltechnologien der Industrie: Industrie Automation, Motion, Drive & Automation, Energy, Power Plant Technology, Wind, MobiliTec, Digital Factory, ComVac, Industrial Supply, CoilTechnica, SurfaceTechnology, MicroNanoTec, Research & Technology. Die zentralen Schwerpunkte sind in diesem Jahr: Automation, Energie, Antriebs-/Fluidtechnik, Zulieferungs- und Produktionstechnik, Forschung & Entwicklung. Partnerland der Hannover Messe ist in diesem Jahr Frankreich.



Die Teilnehmer des Branchenstands

ABP Induction Systems GmbH, Dortmund

Broch „Adler“ Umformtechnik GmbH & Co. KG, Solingen

BEW-Umformtechnik GmbH & Co. KG, Rosengarten

Buderus Edelstahl Schmiedetechnik GmbH, Wetzlar

Fuchs Lubritech GmbH, Kaiserslautern

Fuchs Schraubenwerk GmbH, Siegen

GKN Driveline Trier GmbH, Trier

Hammerwerk Fridingen GmbH, Fridingen

Hirschvogel Automotive Group, Denklingen

Imbach & Cie. AG, Nebikon, Schweiz

KMS Gesenkschmiede GmbH, Solingen

Kröger Stahlumformung GmbH, Attendorn

Lasco Umformtechnik GmbH, Coburg

Mahle Brockhaus GmbH, Plettenberg

Metaldyne Zell GmbH & Co. KG, Zell a. H.

Metallumform GmbH, Hann. Münden

Richard Neumayer, Gesellschaft für Umformtechnik mbH, Hausach

Presstec Pressentechnologie GmbH, Kehl

Presstrade Handelsgesellschaft mbH, Kehl

Räuchle GmbH + Co. KG, Dietenheim

Rasche Umformtechnik GmbH & Co KG, Plettenberg

Schondelmaier GmbH Presswerk, Gutach

Schubert Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Ennepetal

Schuler AG, Göppingen

Seissenschmidt AG, Plettenberg

Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau
GmbH & Co. KG, Krefeld

Siepmann-Werke GmbH & Co. KG, Warstein

simufact engineering GmbH, Hamburg

SMS Elotherm gmbh, Remscheid

SMS Meer GmbH, Mönchengladbach

Sona BLW Präzisionsschmiede GmbH, Remscheid