

„Schweißen in der Presse“ – PROTEC Technologietage vermitteln den Teilnehmern einen Wissens- und Technologievorsprung in der Stanz- und Umformtechnik

Wissen / Lennestadt: NIMAK ist eine der aktuell 12 PROTEC Partnerfirmen, die im Konsortium und durch die unterschiedlichen Kernkompetenzen der einzelnen Partner, den kompletten Produktionsprozess in der Stanz- und Umformtechnik abbilden können.

Ende September folgten mehr als 300 Gäste der Einladung von PROTEC ins Process & Technology Center nach Lennestadt und machten die PROTEC Technologietage zu einer überaus gelungenen Premiere.

Der Wissenstransfer für Praktiker und Entscheider in der Stanz- und Umformtechnik stand dort an zwei Seminartagen im Fokus. Neuste Trends und technische Entwicklungen wurden in interessanten Vorträgen und spannenden live Vorführungen von den PROTEC Partnern Heru Werkzeugbau, Schuler Pressen, Fibro, Raziol, Güthle Pressenspannen, Profil Verbindungselemente, Unidor TR Systems, Böhler-Uddeholm, Eifeler Coating, Gerb Schwingungsisolierungen, DE-STA-CO Europe & NIMAK gezeigt.

Das Fachpublikum war begeistert und lobte vor allem den hohen Praxisnutzen der Veranstaltung. Der Themenmix der Referenten veranschaulichte deutlich, wie alle Komponenten von der Presse über Werkzeuge und Automation noch reibungsloser und effizienter ineinander greifen können.

Der Verbindungsspezialist NIMAK nimmt dort im Hinblick auf Prozessoptimierung eine wichtige Rolle ein, denn durch die Integration des Schweißprozesses in die Servopresse, ist dieser eigentlich nachgelagerte Arbeitsgang nicht mehr nötig. Anwender können so Ihre Produktionskosten reduzieren und Ihre Wettbewerbsfähigkeit weiter ausbauen. In diesem Zusammenhang präsentierte NIMAK die innovative Antriebseinheit magneticDRIVE. Deren Einsatz in Punkt- und Buckelschweißmaschinen sowie Roboterzangen, eröffnet völlig neue Optionen im Leichtbau. Denn innerhalb einer Schweißung sind mit magneticDRIVE nun unterschiedliche Kraftprofile möglich – und diese sind auch in Zeit präzise einstellbar. Durch ein perfektioniertes Zusammenspiel können Schweißstrom und Kraft somit um bis zu 30% reduziert werden. Das schont die Umwelt, steigert die Qualität und erhöht gleichzeitig die Produktivität.

| Mehr dazu auch auf YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=ZQmLm2FklxA>

| Abbildungen:



Abb. 1:

NIMAK Key Account Manager Waldemar Garus bei der Präsentation des magneticDRIVE

Foto: vogomedia Vertrieb & Marketing & Kommunikation



Abb. 1:

Alle PROTEC Referenten bedanken sich zum Abschluss gemeinsam auf der Bühne

Foto: vogomedia Vertrieb & Marketing & Kommunikation

| Über NIMAK

Die „perfekte Verbindung“ ist für uns bei NIMAK mehr als ein Leitspruch, sie ist unsere Leidenschaft. Innovative und kundenorientierte Lösungen in der industriellen Fügetechnik finden wir bereits seit über 50 Jahren. Als Markt- und Technologieführer im Segment der Widerstandsschweißtechnik entwickeln und fertigen wir Roboter- sowie Handschweißzangen, Schweißmaschinen, Automations- und Dosieranlagen. Global aufgestellt, mit Produktionen auf drei Kontinenten und Vertretungen in 20 Ländern, begleiten wir unsere Kunden – sei es in neue Märkte oder auf technologisches Neuland.

| Ihr Pressekontakt:

NIMAK GmbH – Frau Kerstin Dörner (02742 / 7079 234)

Frankenthal 2 | D-57537 Wissen

Kerstin.Doerner@NIMAK.de