

Bluhm Systeme auf der all about automation in Hamburg: Effiziente Kennzeichnung für automatisierte Produktionsprozesse

Vom 3. bis 4. Juni 2025 präsentiert die Bluhm Systeme GmbH auf der all about automation aktuelle Kennzeichnungssysteme mit Etiketten, Tinte und Laser speziell für die Industrieautomation. Zu sehen sind die Exponate auf der Messe Hamburg, Stand 129.

Bluhm Systeme gibt auf der regionalen Fachmesse für Industrieautomation praxisnahe Antworten auf aktuelle Fragen zur automatischen Kennzeichnung von Produkten, Verpackungen und Paletten. In Zeiten zunehmender Automatisierung steht neben der digitalen Vernetzbarkeit weiterhin die einfache Bedienung und Wartung im Fokus.

Lösungen für Robotik und Integratoren

Aufgrund ihrer modularen Bauweise eignet sich Kennzeichnungstechnik von Bluhm Systeme ideal für die Integration in übergeordnete Prozesse. Die Geräte lassen sich in jedes Anlagenkonzept implementieren und mit Industrierobotern verbinden. Das ermöglicht maximale Planungsfreiheit bei der Entwicklung innovativer Anlagenstrukturen. Die passende Automatisierungssoftware schafft die nötige Konnektivität und ermöglicht Monitoring, Fehlerkontrolle und Fernzugriff zu jeder Zeit.

- Bluhm Etikettendruckspender bedrucken Etiketten unterschiedlichster Formate vollautomatisch und applizieren diese auf nahezu jede Oberfläche. In Hamburg präsentieren die Kennzeichnungsexperten von Bluhm den Etikettendruckspender Legi-Air 4050 E, der mit seinem reduzierten Druckluftverbrauch Energie spart und die Betriebskosten senkt. Der energieeffiziente Allrounder eignet sich für Highspeed-Anwendungen und verfügt über ein großes Erweiterungsspektrum. Industrie 4.0-Schnittstellen ermöglichen die Verbindung mit anderen Geräten und den Austausch von Informationen.
- Tintenstrahl- und Laserdrucker bringen Mindesthaltbarkeitsdaten, Chargennummern und 2D-Codes direkt auf Produkte und lassen sich platzsparend am Förderband integrieren. So realisiert der besonders kompakte Inkjetdrucker Markoprint X1JET LX Ultra Druckhöhen bis zu 25,4 mm. Der kompakte Codierer vereint Druckkopf und Druckcontroller in einem Gehäuse und beschriftet Oberflächen schnell, exakt und zuverlässig mit bis zu 10 mm Druckabstand.

"Die all about automation in Hamburg ist für uns die ideale Plattform, um mit Entscheidern aus der Region in den direkten Austausch zu treten und gemeinsam an automatisierten und anwenderfreundlichen Lösungen für die industrielle Zukunft zu arbeiten", erklärt Geschäftsführer Volker Bluhm.

Zuverlässig kennzeichnen – heute und morgen

Mit seinem breiten Produktportfolio bietet Bluhm Systeme passgenaue Lösungen für nahezu jede Branche und Anwendung. Ob Lebensmittel, Logistik oder Maschinenbau – die Systeme zur Etikettierung, Tinten- oder Laserkennzeichnung sorgen für klare Identifikation, Rückverfolgbarkeit und Effizienz entlang der Lieferkette.



Das Bluhm Systeme Team freut sich auf spannende Gespräche an Stand 129.

Weitere Informationen zur Messe und den Exponaten erhalten Sie hier: <u>all about automation</u> <u>Hamburg</u>

Kennzeichnen mit Tinte:

Linx 8920 inkl. Cognex-Vision-Kamera: Zuverlässiger Inkjetdrucker mit optischer Kontrolle Markoprint integra Singular 108: Großschriftdrucker bis 108 mm kennzeichnet hochauflösend Markoprint X1JET LX Ultra: Highspeed Inkjetdrucker mit Druckhöhen bis 25,4 mm Markoprint integra PP RAZR: hochauflösendes Druckbild und blitzschnell X1JET HP Handhold: Leistungsstarker Handdrucker für mobile Kennzeichnung

Kennzeichnen mit Etiketten:

Legi-Air 4050 E: Hochpräzise Etikettierung und geringer Druckluftverbrauch Palettenetikettierer AP 182 RT: Paletten flexibel etikettieren - hochkant, quer oder schräg

Kennzeichnen mit Laser:

Lightworx: leistungsstarker Faserlaser mit Arbeitsstation

Über die Bluhm Weber Gruppe

Bluhm Weber ist ein führender Anbieter von industrieller Kennzeichnungstechnik. Das Produktportfolio umfasst Tintenstrahldrucker, Laserbeschrifter, Etikettiersysteme und Thermotransfer-Direktdrucker. Die Systeme kennzeichnen branchenübergreifend Produkte, Verpackungen und Paletten mit Tinte, Laser sowie Etiketten. In der Firmenzentrale in Rheinbreitbach/Rheinland-Pfalz entwickelt, fertigt und vertreibt ein engagiertes Team das innovative Produktsortiment. Mit acht Niederlassungen in Europa und international vernetzten Vertriebspartnern ist Bluhm Weber national und international als Experte in den Bereichen Codieren und Etikettieren bekannt. In der firmeneigenen Etikettendruckerei werden zudem Etiketten produziert und verarbeitet. Maßgeschneiderte Serviceleistungen, unterstützende Industrie-4.0-Software und preiswerte Verbrauchsmittel runden das Portfolio als Komplettanbieter ab. Bluhm Weber steht für Zuverlässigkeit, Innovationskraft und Kundennähe.

Frei mit Vermerk: ${\Bbb C}$ Bluhm Systeme GmbH $\,\,|\,\,$ Belegexemplar erbeten - vielen Dank!

Bluhm Systeme GmbH
Maarweg 33 / D-53619 Rheinbreitbach / www.bluhmsysteme.com

Bluhm Systeme GmbH Österreich Rüstorf 82 / A-4690 Schwanenstadt / www.bluhmsysteme.at

Bluhm Systeme GmbH Schweiz Industriestrasse 24 / CH-4658 Däniken / www.bluhmsysteme.ch

Pressekontakt:

T +49 (0) 2224 77 08 - 0 presse@bluhmsysteme.com