



BLUHM
systeme

Bluhm Systeme GmbH

Maarweg 33
D-53619 Rheinbreitbach
Tel. +49 (0)2224 7708-0
Fax +49 (0)2224 7708-20
E-Mail info@bluhmsysteme.com
Internet www.bluhmsysteme.com

Gründungsjahr

1968

Geschäftsführung

Eckhard Bluhm

Unternehmensprofil

Das Produktportfolio von Bluhm Systeme umfasst RFID-fähige Etikettendrucker und -spender, Sonderetikettieranlagen, Etiketten, Tintenstrahldrucker, Laser-Codierer sowie Thermotransfer-Direktdrucker. Zu den Systemen bietet Bluhm Zubehör sowie Soft- und Hardware. Verschiedene Finanzierungsmöglichkeiten, Produktschulungen, ein großes Servicenetzwerk und eine 24-Stunden-Hotline runden das Angebot ab.

Projekte auf der LogiMAT

Multi-Kennzeichnung mit Robo-Ken

Der 3-D-Applikator Robo-Ken ermöglicht die flexible und präzise Kennzeichnung unterschiedlicher Produkte bei schwieriger oder wechselnder Positionierung. Hierbei können nicht nur an unterschiedlichen Positionen Etiketten in unterschiedlicher Größe und Ausführung in einem Arbeitsgang auf Produkte oder deren Primär- und Sekundärverpackung aufgebracht werden. Auch bereits gepackte Paletten können nachträglich mit Versand- oder Inhaltskennzeichnungen direkt oder indirekt bedruckt bzw. etikettiert werden.

Mit Laser etikettieren

Mit der Laser-Etikettierlösung können Etiketten sehr gut lesbar, dauerhaft und manipulations-sicher mit Informationen codiert und auf Produkte aufgespendet werden. Auch können Versandverpa-

ckungen an einer bestimmten Stelle nur mit einer lasersensitiven Beschichtung versehen und dann per Laser in dem entsprechenden Feld beschriftet werden. Teilprozesse können zudem im Vorfeld über den Faltschachtelhersteller gelöst werden, indem dieser auf die Verpackung das zu beschriftende Etikett aufbringt oder dort ein Feld für die spätere Laserkennzeichnung speziell beschichtet.

GS1-gerechte Palettenetikettierung

Der Palettenetikettierer Legi-Air 4050 P etikettiert bis zu 420 Paletten pro Stunde doppelseitig nach GS1-Standard im DIN A5 Format im Durchlauf. Vor dem Spendevorgang werden die Etiketten 1:1 mit variablen Daten gut lesbar bedruckt.

Für die variable Höhenetikettierung

Der Etikettierer Legi-Air 5300 LSA, LSA steht für Linear Servoelektrischer Applikator, zeichnet sich durch extrem hohe Spendegeschwindigkeiten beim Etikettieren mit unterschiedlicher Höhe aus. Je nach Etikettengröße und Art der Anwendung druckt und spendet er bis zu 60 Etiketten pro Minute bei 500 mm Hubvariation und ist damit zwei- bis dreimal so schnell wie bisherige Standard-Pneumatik-Lösungen.

Groß- und Kleinschriftkennzeichnung

Die kompakten Inkjet-Codierer der Markoprint-Linie lassen sich problemlos in Verpackungsanlagen wie auch Track & Trace-Anlagen integrieren. Der **Markoprint X4JET** plus kann erstmalig drei Schreibköpfe für die Groß- und Kleinbeschriftung ansteuern. Neben den HP-Schreibköpfen ist die LEXMARK-Technologie perfekt auf hohe Anlagen-geschwindigkeiten ausgerichtet: Bei gesteigerter Druckgeschwindigkeit von bis zu 720 m/min lassen sich die Drucke noch sehr gut lesen.