



Beschriftung von **Tiefziehtrays**

Weiß auf Schwarz: alphaJET5 punktet mit weißer Tinte

Coding in Practice | Kennzeichnung praxisbezogen

Koenig & Bauer Coding entwickelt und produziert seit mehr als 50 Jahren Kennzeichnungslösungen am Standort Deutschland. Erstklassige Qualität, herausragende Performance und unbedingte Praxisorientierung stehen im Fokus. Unsere Systeme kennzeichnen zuverlässig mit höchster Verfügbarkeit und einem ausgezeichneten Preis-Leistungs-Verhältnis.

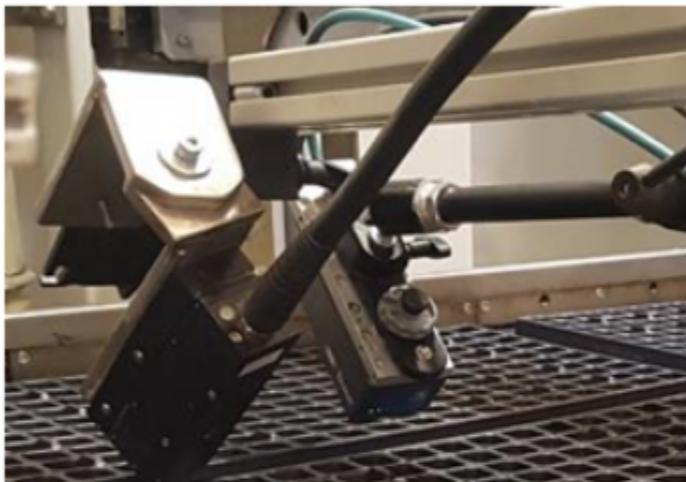
we're on it.

KOENIG & BAUER

alphaJET | Beschriftung offener Tiefziehverpackungen

Ein Kunststofftray ist nicht nur eine optimale Verpackung, sondern in vielen Branchen einsetzbar, um Produkte zu bestücken, zu lagern oder zu bepflanzen. Vielfach sind sie verlässlicher Warenschutz auf dem Transportweg. In der Herstellung der Trays sind Sauberkeit und Zuverlässigkeit zwingende Eigenschaften. PVC-Trays für kommerziellen Gartenbau werden meist in Schwarz gefertigt, gelegentlich aber auch in Grau.

alphaJET | Tinte mit besonderer Haftung



Im Vorfeld wurden unterschiedliche Drucktests auf originalen Tiefziehteilen vorgenommen. Beste Ergebnisse in puncto Haftung und Kontrast erzielte im Wettbewerbsvergleich das Duo alphaJET mit weißer Tinte. Die Markierung erfolgt kurz nach dem Tiefziehprozess ohne explizite Abkühlzeit bei etwa 20 m/min..

Die Inbetriebnahme erfolgte mit 2 Druckern je Linie. An einer Achse befestigt lassen sich die Druckköpfe schnell auf andere Tray-/Container-Formate umstellen. Verifizierung der Markierung übernimmt eine Kamera gleich nach dem Druck.

Caption | alphaJET beschriftet PVC-Trays direkt nach dem Tiefziehprozess

alphaJET | Details

alphaJET Continuous Inkjet (CIJ) 62 µm

Aufbau Halterung/Schnellwechselhalterung/
Camera (Baumer VeriSens) + Inkrementalgeber

Tinte / Lösemittel

1040.0466 Tinte IC-PVC-HFVCW weiß
1040.0467 Solvent IC-PVC-HFVCW weiß.

Bedruckstoff

Tiefzieh-Verpackung aus Kunststoff

Coding | Portfolio

Jede Branche hat eigene Anforderungen an die Produktkennzeichnung und die Technologie. Unser breites Portfolio bietet für nahezu jede Applikation eine Lösung.

