

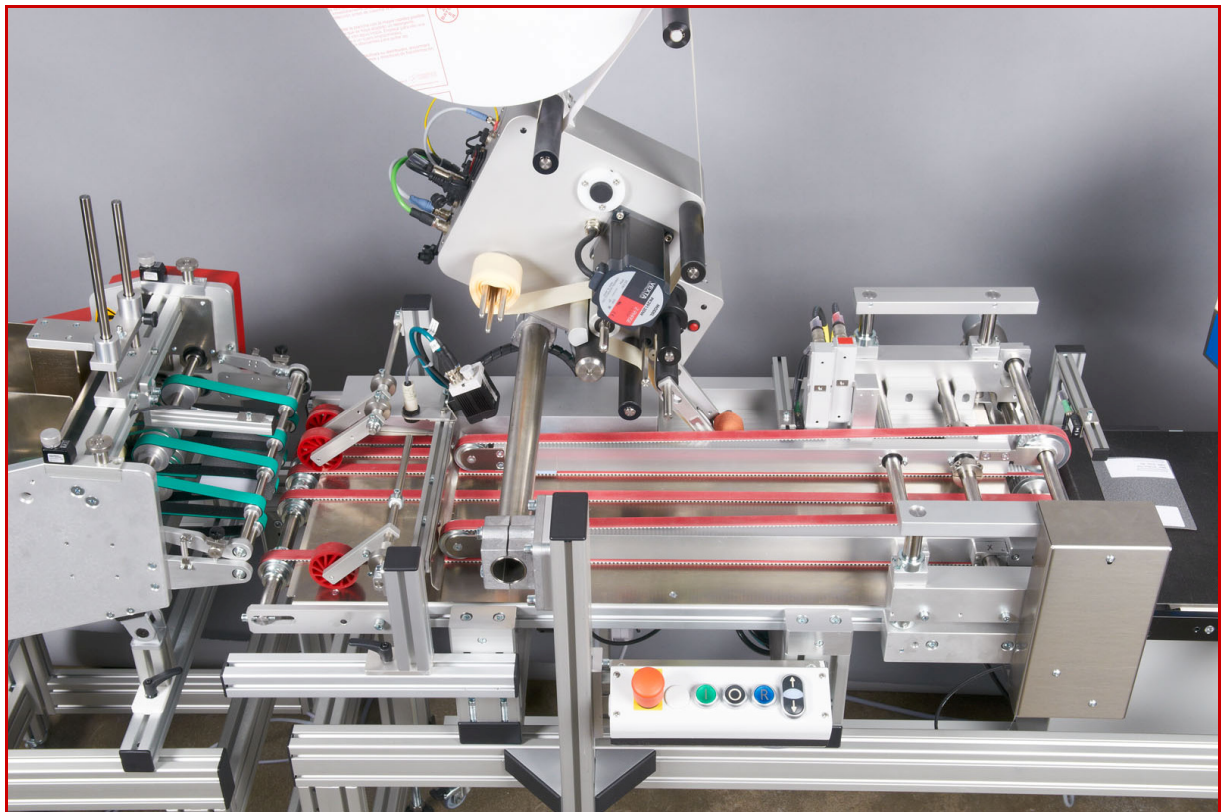
ETIKETTIER-DRUCKKOMBINATION

Anwendung

Die Produkte werden einzeln, etikettiert und das Etikett anschließend mit Ink-Jet kundenspezifisch bedruckt.

Vorteil

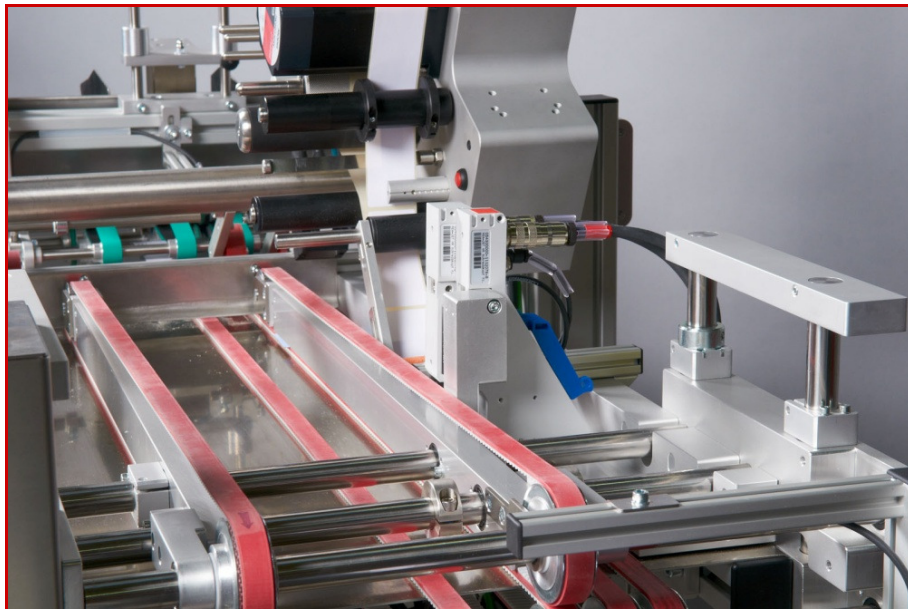
Mit dem speziellen Vereinzelungs- und Transportsystem können auch verbogene Musterkarten bearbeitet werden. Kleine Mustersets können individuell für den Endkunden personalisiert werden. Einfaches Handling und Formatverstellung. Durch die Kombination Etikettierer und Ink-Jet kann auf jeder Oberfläche unabhängig vom Druckverfahren eine Kennzeichnung stattfinden.



Transportsystem mit Kamera, Etikettierer und HP basierendem Ink-Jet-System

Funktionsbeschreibung

Die Musterplatten werden in das Zuführsystem eingelegt und über das spezielle Vereinzelungssystem werden die Produkte prozesssicher vereinzelt. Das Produkt wird dann auf das Gurtband mit Ober- und Unterriemen aufgespendet und über die Riemen entsprechend ausgerichtet und in Planlage gebracht. Über den Etikettierer wird dann ein Selbstklebeetikett appliziert, welches anschließend vom Ink-Jet System beschriftet wird. Über einen zweiten Drucklauf des Produktes kann dann z.B. ein Code (QR, Datamatrix, Barcode etc.) der im ersten Drucklauf aufgedruckt wurde, über das Kamerasystem gelesen werden und dann die kundenspezifische Kennzeichnung über Ink-Jet aufdrucken. Die bedruckten Produkte werden dann auf das Auslageband gespendet und können dort entnommen werden.



Maschinenmerkmale:

- Formate: min. 85 x 54 mm, max. 210 x 300 mm
- Produktdicke 0 - 20 mm
- Geschwindigkeit mit Bedruckung 60 m/min
- SPS-Steuerung mit entsprechenden Schnittstellen

Sonderausführungen

Gerne arbeiten wir das für Sie passende Konzept aus und bieten Ihnen die für Sie geeignete Lösung an. Sprechen Sie mit unserer Projektierungsabteilung über die Möglichkeiten.