

## AutoLabel 500™ Thermotransferdrucker – Inline-Druck in hoher Auflösung

Der AutoLabel 500™ ist in der Lage, Etiketten bis zu einer Breite von 100 mm und einer Länge von 500 mm direkt auf Polybeutel zu drucken. Die Druckpositionierung ist innerhalb von 1,5 mm möglich, die Zielregistrierungssteuerung sichert hohe Präzision und Einstellungen bei laufendem Drucker.

Dieser programmierbare Drucker kann mit einer Autobag 500 Verpackungsmaschine für den Inline-Druck kombiniert werden.

Der AutoLabel 500™ arbeitet mit der AutoLabel Designer™ Software für kundenspezifische Etiketten mit hoher Auflösung bei Barcodes, Texten und Grafiken. Eine hohe Datenbankkonnektivität ermöglicht die Etikettenspeicherung und -freigabe sowie das Drucken via Netzintegration. Der innovative Thermodrucker unterstützt sowohl lineare als auch 2D-Barcodes in einer Vielzahl von Symbolgien. Etikettenwechsel sind schnell und einfach durch den Zugriff auf vorab gespeicherte Etikettendesigns oder durch das Herunterladen aus einer Datenbank mit einer PC-Verbindung möglich. Der große Speicher des Druckers sichert Auftragsdaten für schnelle Etikettenwechsel und eine maximale Systemverfügbarkeit.

Der schwenkbare Druckkopf erleichtert die Umstellung und Wartung des Druckkopfes. Eine Farbband-Sparfunktion minimiert den Leerraum zwischen den Etiketten und reduziert so den Materialverbrauch. Das systemangepasste AutoLabel Thermotransfer-Farbband ist unempfindlich gegen Kratzer, Schmierer und Ablätzen für dauerhafte, kontrastreiche und hochwertige Etiketten. Die Thermotransferbänder verlängern die Lebensdauer des Druckkopfes und sind speziell für den Einsatz auf Polybeuteln konzipiert.



Schwenkbarer Druckkopf vereinfacht Instandhaltung



Druckt hochauflösend Grafiken, Texte und Barcodes direkt auf den Beutel



Ermöglicht eine präzise Einstellungen bei laufendem Drucker



USB, Ethernet, seriell und parallel Port-Konnektivität ermöglichen einfaches vernetzen

### Anwendungsgebiete

- Luft- und Raumfahrt und Verteidigung
- Automotive
- Elektronik
- Beschläge und Verbindungselemente
- Sanitär Gesundheitswesen
- Hobby und Handwerk
- Haushaltsprodukte
- Kosmetik
- Haustierprodukte



\*AutoLabel 500 Drucker mit Autobag 500 Verpackungsmaschine abgebildet

## Funktionen und Vorteile

Durch eine Kombination des AutoLabel 500 Druckers mit der Verpackungsmaschine Autobag 500 sowie Waagen, Zuführungen oder Förderern kann eine komplette integrierte Verpackung erzielt werden.

### Mehrere Druckköpfe

#### Verfügbare Auflösungen

- 203 dpi mit Geschwindigkeiten von bis zu 200 mm pro Sekunde
- 300 dpi mit Geschwindigkeiten von bis zu 200 mm pro Sekunde
- 406 dpi mit Geschwindigkeiten von bis zu 200 mm pro Sekunde



### Vorhandene lineare Barcodes

Code 3 von 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 von 5, Industrial 2 von 5, Std. 2 von 5, Code 11, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2- und 5-stellige Ergänzungen, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, Planetcode, FIM, USPS-4 Zustand

### Vorhandene 2D-Barcode-Symbologien

MaxiCode, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR-Code, Codeablock, Code 16k, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, GS1 Databar

### AutoLabel Thermal Transferbänder

Sicherstellung höchster Druckqualität auf Autobag-Beuteln bei gleichzeitiger Verlängerung der Lebensdauer des Druckkopfes



## Optionale Ergänzungen

- AutoLabel Designer Software zur Etikettenerstellung
- Druckkopf-Ausrichtungstool
- Ersatzteilset

## Technische Daten (mit Autobag 500)



1638 mm Länge x 955 mm (verstellbare) Breite

Gewicht	184 kg mit Autobag 500; 25 kg einzeln
Elektrisch	Universaleingang: 110V bis 240V VAC, 50/60 Hz Stromverbrauch: 1500 Watt (VA) max.
Luftzufuhr	150 l/min., 5,5 bar saubere, trockene Luft
Beutelgröße	Breite 50 bis 300 mm Länge* 60 mm bis 500 mm <small>* zwei Versionen, lange Version minimale Länge: 130 mm, bei der kurzen Version minimale Länge: 65 mm.</small>
Etikettengröße	von 100 mm Breite bis zu 500 mm Länge

 **Systemangepasste Beutel, Farbband und Etikettendesign-Software**

 **Service & Support**

 **Kundenspezifisches Engineering & Integration**

 0800-5265260

 [info@autobag.de](mailto:info@autobag.de)

 [autobag.de](http://autobag.de)

 Automated Packaging Systems GmbH & Co. KG, Heinrich-Eberhardt-Str. 10, 38304 Wolfenbüttel

© Juni 2019 Automated Packaging Systems. Funktionen, Optionen und technische Daten können sich ändern. Die Verwendung des Symbols © oder ™ gibt an, dass Automated Packaging Systems, Inc. Markenrechte in den USA registriert hat oder anderweitig beansprucht. Diese Marken können auch in anderen Ländern registriert sein und in Ländern, in denen solche Rechte anerkannt sind, können die Rechte des Common Law gelten. 06/19 2.5M

 **Automated**  
PACKAGING SYSTEMS