

**Der neue Autobag PI 412c –  
 Hohe Auflösung in der Bedruckung  
 für optimale Verpackungsergebnisse**

Dieser Drucker kann mit Geschwindigkeiten von bis zu 300 mm pro Sekunde drucken, was etwa 80 Beuteln pro Minute „in-line“ entspricht. Der PI 412c wird neuesten industriespezifischen Druckanforderungen gerecht. Der PI 412c ist einfach zu bedienen und zuverlässig um maximale Maschinenlaufzeiten und Verpackungsergebnisse zu erzielen. In Verbindung mit der Autobag AB 180 Verpackungsmaschine können Sie Produktidentifizierungen über Barcodes, Texte und grafische Darstellungen einfach auf Verpackungseinheiten „in-line“ drucken. Indexierung für Produktbefüllung und Versiegelung erfolgt in einem einfachen „Print-n-Pack“-Vorgang. Etikettenwechsel gehen ganz schnell, indem Sie die vorher eingerichteten und im Gerät gespeicherten Aufdruck-Vorlagen aufrufen. Oder Sie gehen über eine PC-Verbindung auf eine Datenbank und laden von dort die gewünschte Aufdruck-Vorlage herunter.

Unter Verwendung der neuesten Technologie beherrscht der Autobag PI 412c sämtliche heute verfügbaren Arten von Barcodes einschließlich 2D-Barcodes und den UPS MaxiCode.



**Vorteile**

- Schnell aufzubauen und einzurichten, einfach zu bedienen, verlässlich und schnell
- Hochauflösender Druck garantiert gute Lesbarkeit
- Separater Druck und Verklebung von Etiketten entfällt
- Erhöhte Geschwindigkeit auf bis zu 300 mm pro Sekunde mit dem 203 DPI-Druckkopf und bis zu 200 mm pro Sekunde mit dem 300 DPI-Druckkopf
- 8 MB Speicher für viele Druck- und Etikettvorlagen und Schriftarten
- Autobag Print-n-Pack-Systeme arbeiten mit der AutoLabel-Software und mit einer Vielzahl vorhandener Software, was maximale Flexibilität gewährleistet
- Unterstützt über 40 Barcodes einschließlich 2D-Barcodes und True-type-Schriftarten



BPM

20

30

40

50

60

70

80





#### Erweiterungs-Steckplätze

Entwickelt für den leichten Austausch von Platinen und der Möglichkeit Erweiterungen zu ergänzen wie etwa USB, Ethernet und AS 400 Schnittstellen sowie Sprachen und Schriften.

### Standardeigenschaften

- Druckgeschwindigkeiten 300 mm pro Sekunde mit dem 200 DPI Druckkopf, 200 mm pro Sekunde mit 300 DPI Druckkopf
- Universelle Anschlussoptionen mit seriellen und parallelem Port, was Flexibilität in der Kommunikation mit der Software und mit Datenbanken bietet
- Integrierter Speicher mit 8 Megabyte Speicher kann Daten von Druckjobs speichern, die zu jeder beliebigen Zeit wieder aufgerufen werden können
- Aufgrund unabhängiger Beutelerkennung kann der Drucker unabhängig von der Verpackungsmaschine laufen, was höhere Geschwindigkeiten, höheren Durchsatz und die Positionierung für die hohe Druckgenauigkeit von +/- 3 mm gewährleistet
- Beutelerkennung ermöglicht präzise Druckanpassungen ohne Unterbrechung des Druckvorgangs
- Farbband-Sparfunktion transportiert Farbband nur dann weiter, wenn gedruckt wird, was zu einer deutlichen Reduzierung von Ausschuss führt
- Mehrere Sprachen stehen zur Auswahl – Englisch, Spanisch, Französisch und Deutsch sind nach Wahl auf dem Touchscreen verfügbar

### Optionen

- AutoLabel' -Software
- Eigenständiges, Etiketten- bzw Druckvorlagen-Set
- Ethernet, Twinax/Coax-Verbindungen
- Druckkopf-Ausrichtungswerkzeug
- Ersatzteil-Kitts

### Typische Anwendungen

- Automobil-Branche: Teile und Ersatzteile
- Elektrische und elektronische Komponenten
- Befestigungsteile und Verbindungsstücke und Anschlüsse
- Geräteteile und Zubehör
- Sanitär- und Heizungsteile
- Metallwaren
- Hobby- und Handarbeitsprodukte
- Schmuck und modische Kleinteile
- Kosmetik- und Körperpflegemittel
- Einwegprodukte zur Gesundheitsfürsorge



#### Integrierte Verpackungslinien

werden durch die Kombination von AB 180 und PI 412C mit zusätzlichen Geräten erreicht. Autobag produziert eine von Zuführ- und Drucksystemen equipment.



### Mechanische Ausstattung

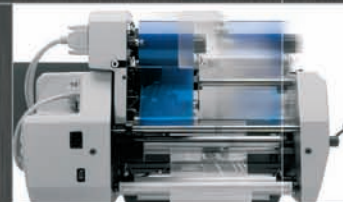
Der schwenkbare Druckkopf ermöglicht eine einfache Reinigung und Wartung.



Beutelerkennung, nur beim PI 412c vorhanden, ermöglicht dem Drucker unabhängig von der Verpackungsmaschine zu arbeiten, verbessert Geschwindigkeit und Genauigkeit.



Entriegeln Sie den Drucker und bewegen Sie den Kopf nach rechts oder links zur einfachen Positionierung des Druckbildes



Automated Packaging Systems  
 Böttgerstraße 2  
 D-38122 Braunschweig  
 DEUTSCHLAND  
 Tel: +49 (0) 531 26305-0  
 Fax: +49 (0) 531 2630522  
 E-mail: [contact@autobag.de](mailto:contact@autobag.de)

### Technische Daten (an der AB 180 Verpackungsmaschine)

**Gewicht:** 142 kg and der AB 180  
 18,6 kg alleine

**Elektrik:** 110/220 V 50/60 Hz umschaltbar

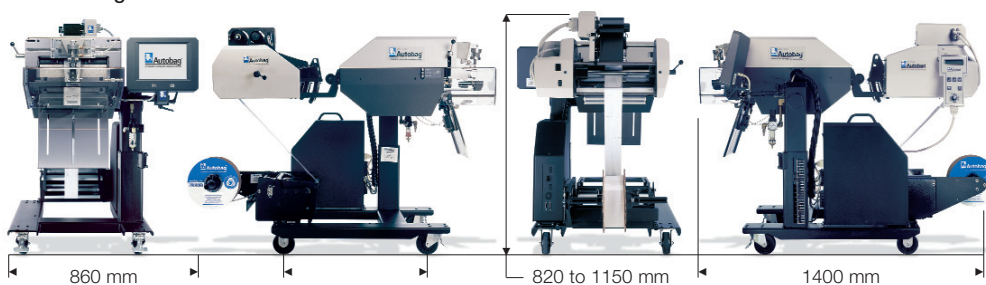
**Zulassungen:**

**Abmessungen:**

**Luftversorgung:** 6 bar / 80 psi trocken, sauber

**Beutelgrößen:** Br. 50–275mm L 65–369mm

**Druckbereich:** bis zu 100 Breite; bis zu 500 mm



**Besuchen Sie uns im Internet unter [www.autobag.de](http://www.autobag.de)**