

Autobag Maximizer - kontinuierlich laufendes Transportband zur Erhöhung der Produktivität bei Handbeladung.

Das kontinuierlich laufende Transportband befördert und zählt von Hand platzierte Gegenstände mit Geschwindigkeiten von bis zu 70 Chargen pro Minute. Es ist einfach, zuverlässig und flexibel im Betrieb. Die Produktivität gegenüber reiner Handbeladung wird verdoppelt. In Kombination mit dem Verpackungssystem Autobag-AB180 werden die Artikel durch den Bediener auf der Produktladefläche platziert. Anschließend werden die für den einzelnen Packvorgang benötigten Produkte in ein Fach auf dem Transportband des Maximizer gelegt. Das Transportband befördert das Produkt zum Beladebereich mit Felderkennungssensor. Dort lädt das Transportband die Artikel ab und leitet diese in einen Sammeltrichter. Die gesammelte Produktcharge wird danach durch einen Trichter in einen bereits geöffneten Beutel geleitet. Der Beutel wird anschließend versiegelt und abtransportiert, während eine neue Charge und ein neuer Beutel zur Befüllung bereitgestellt werden.

Das Transportband ist in der Lage, Produkte mit einer Länge von 6 bis 138 mm sowie einer Breite von bis zu 75 mm zu erkennen und zu zählen.

BPM

20

30

40

50

60

70

80

00095687 007

Die Vorteile:

- Schneller Aufbau, einfache Bedienung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Arbeitsgeschwindigkeit;
- Senkung von Arbeitskosten bei gleichzeitiger Verdopplung der Verpackungsleistung;
- Einfacher Produktwechsel durch innovatives Sensor-Erkennungssystem;
- Beste Eignung für die Verpackung von Sets durch Handbeladung bei individuell steuerbarer Ladegeschwindigkeit;
- Einfache Integration in automatisierte Systeme über standardisierte Schnittstellen;
- Vielseitiger Einsatz bei verschiedensten Produkten durch periodischen Betriebsmodus;



Standard-Eigenschaften

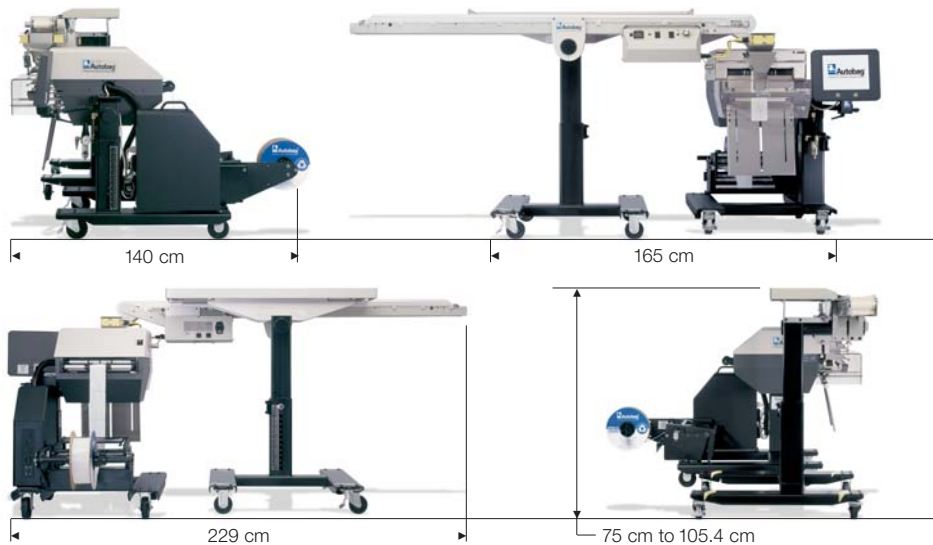
- Kombinierbar mit allen Verpackungs- und Drucksystemen von Autobag. Aufbau voll integrierter, effizienter Inline-Verpackungssysteme möglich;
- Unterteilung mit Fächern von 95 mm x 146 mm zur flexiblen Verpackung verschiedenster Produkte;
- Freitragender Rahmen zum einfachen Schwenken und Anpassen;
- Anpassbare Transportfächer aus Edelstahl zur Bedienungserleichterung;
- Leicht einstellbar auf unterschiedliche Höhen, Winkel und Geschwindigkeiten;
- Steuerbare Bandgeschwindigkeit auf bis zu 60 Beutel pro Minute;
- Klemm- und Überlastungsschutz;
- Automatischer Stop bei leerem Transportfach zur Vermeidung von Fehlbeuteln;

Optionen

- Konfigurationen für seitliche Zuführung oder Front-Zuführung;
- Unterschiedliche Befüllungstrichter;
- Befestigungverlängerung für den AutoTouch-Steuerungsbildschirm;
- Ersatzteil-Sets;

Technische Spezifikationen

Gewicht:	90 kg	Max. Bandlast:	23 kg
Zulassungen:	CE	Elektroanschluss:	110/220 V; 50/60 Hz



Typische Anwendungen

- Automobilbau: Bauteile & Ersatzteile
- Hobby- & Baumarktartikel
- Elektrische & elektronische Komponenten
- Normteile & Verbindungsstücke und Anschlüsse
- Sanitär- & Heizungsteile
- Handwerkerbedarf
- Schmuck & modische Accessoires
- Kosmetik- & Körperpflegemittel
- Medizinische Einwegprodukte



Integrierte Inline-Verpackung

wird möglich durch Erweiterung mit der Verpackungsmaschine AB 180 und dem Drucker PI 412c. Die Bedruckung erfolgt in einem Arbeitsgang mit der Befüllung der Beutel. Autobag bietet effektive Gesamtsysteme für die Inline-Befüllung und Bedruckung.



Mechanische Eigenschaften

Der AutoTouch-Steuerungsbildschirm der Verpackungsmaschine AB180 läßt sich entsprechend der Einsatzbedingungen variabel montieren.



Die Gliederung des Transportbandes in Fächer sichert eine problemlose getrennte Förderung und Zählung der Artikel im Sensorbereich.



Die Bedieneinheit ist einfach zu handhaben und ermöglicht die Ein- oder Mehrfachzählung ebenso wie eine kontinuierliche oder diskontinuierliche Förderung der Artikel.



Automated Packaging Systems
Böttgerstraße 2
D-38122 Braunschweig
DEUTSCHLAND

Tel: (+49) 0 531 26305-0
Fax: (+49) 0 531 2630522
E-mail: anfragen@autobag.de

**Besuchen Sie uns im Internet
unter www.autobag.de
oder rufen Sie uns unter
0800 526 526 0**