



Accu-Scale – Hochpräzises Zähl- und Wiegesystem für Autobag-Verpackungsmaschinen

Die Accu-Scale ist ein einfaches, hochempfindliches Zuführsystem, mit dem kleine Teile exakt gezählt und gewogen werden können. Im Verbund mit den Autobag-Verpackungsmaschinen sind so halbautomatische Zähl-, Wiege- und Verpackungsvorgänge möglich.

Der Arbeitsplatz besteht aus einem Edelstahl-Beladetisch, einer auf hochpräziser Messeinrichtung montierten Waagschale, sowie aus einem Siemens-Steuerungssystem mit Touchscreen.

Durch den Einsatz modernster Technologien kann die Accu-Scale kleine Teile bis zu einem Gewicht von 0,75 g erkennen und zählen. Der Bediener lädt die zu verpackenden Teile von Hand in die Waagschale. Ist das korrekte Gewicht oder die Sollanzahl erreicht, wird die Charge in einen Autobag-Beutel gefüllt.

Mit der Accu-Scale lassen sich kleine Losgrößen von häufig wechselnden industriellen, technischen oder medizinischen Produkten wirtschaftlich verpacken.

Anwendungsnutzen

- Besonders geeignet für Teile, die sich ineinander verhaken oder nicht problemlos gleiten
- Schnell einzurichten und einfach zu bedienen, besonders wichtig bei kleinen Losgrößen
- Wiegt und zählt Schüttgüter mit einem Gewicht von 0,75 g bis 1,5 kg. Höhere Kapazitäten sind optional erhältlich
- Die Sollwert-Vorgabe sorgt für die exakte Einhaltung des Chargengewichts
- Eine einfache Programmierung per Touchscreen erlaubt schnelle Produktwechsel
- Hohe Flexibilität: Kleine und leichte Teile lassen sich ebenso einfach und wirtschaftlich verarbeiten wie schwere Produkte
- Multi-Chargen-Funktionalität erlaubt die Verarbeitung von Produkten, die das Volumen der Waagschale oder den maximalen Wiegebereich überschreiten
- Minimale Stellfläche durch kompakte Bauform



BPM

20

30

40

50

60

70

80



PART NO. 35

Standardeigenschaften

- In Kombination mit Autobag-Verpackungsmaschinen ergibt sich eine wirtschaftliche Lösung zum Wiegen/ Zählen und Verpacken einer Vielzahl unterschiedlicher Produkte
- Präzises Wiege-/Zählsystem für Teile mit identischen Gewichten
- Automatische Entladung bei Erreichen voreingestellter Sollgewichte oder -mengen
- Spezieller Entlademodus für Chargen, die die zulässige Beladung oder das Volumen der Waagschale überschreiten
- Edelstahl-Beladetisch ermöglicht bequeme Produktzufuhr
- Siemens-Steuerung mit Touchscreen erlaubt eine einfache Einrichtung von Jobs sowie die schnelle Fehlerdiagnose
- Job-Einstellungen lassen sich für unterschiedliche Produkte abspeichern

Optionen

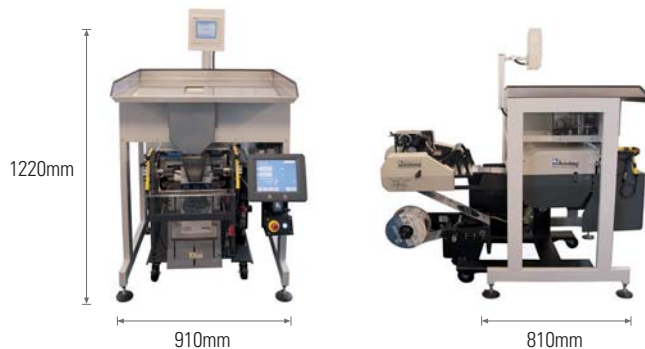
- An unterschiedliche Anwendungen angepasste Wiegebereiche
- In Kombination mit dem Autobag Maximizer lassen sich komplexe Verpackungslösungen realisieren

Technische Spezifikationen

Gewicht:	69 kg	Auflösung:	0,1 – 0,2 g
Elektrik:	110/220 VAC; 50 Hz	max. Chargengewicht:	0,75 – 1,5 kg*, opt.
Druckluft:	5,5 bar saubere, trockene Luft	Waagschalen-Vol.:	1 - 2,5 Liter*
Optische Auflösung:	1 mm	Prüfzeichen:	CE

* Abhängig von Modell und Einsatzbereich

Abmessungen:



Änderungen der Produkteigenschaften, Optionen und Technischen Spezifikationen vorbehalten.

Typische Anwendungen

- Automobilteile- und Ersatzteile
- Normteile und Baumarktartikel
- Elektrische und elektronische Komponenten
- Verschlüsse und Verbinder
- Sanitär- und Heizungsartikel
- Hobby- und Bastelbedarf
- Schmuck
- Kosmetikartikel
- Medizinprodukte



Mechanische Ausstattung

Die dezentrale Montage des AutoTouch™ Kontrollmonitors der Verpackungsmaschine AB 180 am Zähl-/Wiegesystem erleichtert den Bediener-Zugriff.



Der ergonomische Arbeitsplatz verfügt über einen Beladetisch aus Edelstahl, auf dem die zu verpackenden Teile vorgehalten werden.



Über den Siemens-Touchscreen werden Jobs eingerichtet und aufgerufen sowie die System-Diagnose und Produktivitätsdaten abgefragt.



Automated Packaging Systems
Heinrich-Eberhardt-Str. 10
38304 Wolfenbüttel
Germany
Tel.: +49 (0) 5331 / 903 83-0
Fax: +49 (0) 5331 / 903 83-33
E-Mail: kontakt@autobag.de

Besuchen Sie uns oder rufen Sie uns an:

www.autobag.de
0800 526 526 0

Änderungen bei Eigenschaften, Ausführungen und technischen Spezifikationen vorbehalten.

© 2014 Automated Packaging Systems.

maschinen

material

service

systemvorteil



Automated
PACKAGING SYSTEMS