

### BC-400 Luftpolster



#### Luftkissen Polstermaschine

Das Modell **BC 400 Luftpolster** verarbeitet ohne eine Bedienperson umweltschonende Luftkissen aus PE-HD oder PA-PE, die sich dazu eignen, Produkte sicher und schnell zu verpacken und empfindliche Produkte flexibel und trotzdem preisgünstig zu schützen.

#### Und das sowohl ökonomisch als auch ökologisch!

Das Volumen der Verpackungen im Lager, die Transportkosten und die Abfallentsorgung werden auf diese Weise drastisch reduziert.

Das Modell BC 400 Luftpolster benutzt eine Spule für 420mm breite Rollen, mit der unterschiedliche Luftkissenformen produziert werden können (siehe Bildbeispiele).

Die hergestellten Luftkissen werden platz sparend über einen motorgesteuerten Arm aufgewickelt. **Aus 1 Kubikmeter Folie werden über 500 Kubikmeter Luftkissen produziert.**

Spezifikationen	
Kissenlänge	30 – 180 mm
Kissenbreite	95 – 420 mm
Kissenhöhe	bis 80 mm
Leistung	2 – 5 m <sup>3</sup> /h
Geschwindigkeit Aufrolleinheit	138 U/min
Folienstärke (PE-HD)	45 – 65 my
Folienstärke (PA-PE)	48 my
Max. Foliendurchmesser	250 mm
Max. Folienrollendurchmesser	1200 mm
Stromversorgung	230V 50 Hz
Energieaufnahme	1,8 kW/h
Druckluftbedarf	6-7 bar
Maschinengewicht	380 kg
Gewicht Aufrolleinheit	120 kg
Motor Aufrolleinheit	230 V; 50 Hz; 0,9 kW
Maschinenmaße	ca. 1165 x 980 x 1440 mm

### Eigenschaften

- Sowohl die Luftkissenrolle als auch die Maschine können dank Bremsräder schnell an den benötigten Packplatz gebracht werden
- Dieses System kann, je nach Wunsch des Bedieners, verschiedene nach Maß zugeschnittene Formate realisieren.
- Es ist mit einem Stückzahlzähler ausgestattet, der das Stoppen des Gerätes nach Herstellung der eingestellten Stückzahl ermöglicht.
- Es besteht die Möglichkeit, die Perforation-- und Schneidefunktion zu entfernen, um eine Luftkissenrolle zu erhalten, die sich für den Schutz von großen Verpackungen eignet.
- Hohe Produktionsfähigkeit von mindestens 2 und maximal 5 m<sup>3</sup>/Stunde.

### Umweltschonend

Die Verpackung besteht zu 99% aus Luft, das verwendete Polyethylen und/oder die Polyamide sind recyclebar und vollständig wiederverwertbar.

### Preisgünstig

Gegenüber herkömmlichen Systemen sparen sie bis zu 60%.

### Flexibel

Sie können die Anzahl und die Größe der Luftkissen in der Verpackung selbst bestimmen. Sie füllen die Räume aus, die sie zum Schutz verschiedenster Gegenständen benötigen, unabhängig von Format und Ausmaßen.

### Praktisch

Der Bedarf an Lagerraum wird bis zu 99% verringert

### Maschinendimensionen

