

Das AirPouch® Express 3™ System zum Füllen von Hohlräumen – Flexibilität, geringere Versandkosten und höhere Produktivität in einer kompakten Tischeinheit

Die AirPouch® Express 3™ produziert auf Bedarf Luftkissen zum Auspolstern von Hohlräumen. Das nur 15,9kg schwere Tischgerät benötigt lediglich einen Stromanschluss, verfügt über eine benutzerfreundliche Steuerung und arbeitet nahezu wartungsfrei. Nach dem Einstecken der Stromversorgung und Laden des Luftkissen-materials kann der Produktionsvorgang beginnen.

Die breite Zubehörpalette und bereits integrierte Systemkonfigurationen sorgen für eine hohe Produktivität. Mit dem Basiszubehör lässt sich eine einfache Stand-Alone-Station aufbauen. Darüber hinaus kann das System auch in bestehende komplexe Versandstraßen integriert werden.

Die AirPouch Express 3 ist das **erste messerlose System, das vorgefertigte Luftkissen verarbeitet**. Durch die messerlose Ausführung entfallen Verschleißteile, die in den meisten anderen Geräten dieser Klasse verwendet werden. Stattdessen verfügt das Luftpolstermaterial über eine patentierte Perforation, die sich zum Befüllen auftrennt und nach dem Befüllen verschlossen wird – ohne Kompromisse beim Durchsatz und der Qualität der Versiegelung. Zum mühelosen Abtrennen sind die AirPouch-Luftkissen mit unserer exklusiven EZ-Tear™- Perforation ausgestattet.

Die AirPouch-Luftkissen sind in unterschiedlichen Materialien, Längen, Breiten und Materialstärken lieferbar. Dazu gehören beispielsweise die oxobiologisch abbaubaren oder recycelten GeoTech™-Folien, die sich sowohl durch hervorragende Versiegelung und Lufthaltevermögen als auch durch hohe Durchstoßfestigkeit auszeichnen.

Einsatzbereiche

- Versandhandel
- Arzneimittelversand
- Logistkdienstleister (3PL)
- Auftragsverpackung und -versand



Die benutzerfreundliche Steuerung erlaubt einfaches Setup und problemlosen Betrieb



Durch das kompakte Design kann die Station problemlos in andere Anlagen integriert werden



Durch die messerlose Konstruktion entfallen die hauptsächlichsten Verschleißteile, wie sie bei anderen Maschinen anzutreffen sind



Ergiebige Kartons sorgen für längere Wechsel-Zyklen

Eigenschaften und Vorteile

Luftkissen nach Bedarf

Luftkissen werden nach Bedarf produziert und ermöglichen einfache Verpackung im halb- oder vollautomatischen Betrieb

Schnell

Das Tischgerät produziert Luftkissen mit einer Geschwindigkeit von mehr als 15 m/min

Vollelektrisch

Die Maschine wird ausschließlich elektrisch betrieben und benötigt keinen separaten Druckluftanschluss

Geringere Kosten

Die bessere Luftrückhaltung und die erhöhte Ergiebigkeit reduzieren die Kosten pro Kubikmeter Luftpolster

Staubfrei

Staubfreie Luftkissen verringern Produktverluste und sind sauberer als EPS-Flocken oder Papier

Geringere Transportkosten

Durch unterschiedliche Luftkissengrößen lässt sich der Raum in Versandkartons optimieren

EZ-Tear™ Perforation

Die EZ-Tear Perforation ist bedienerfreundlich, steigert die Effizienz und sorgt für eine bessere Ergonomie



Oxobiologisch abbaubar und recycelt

Die AirPouch Express 3 verarbeitet die oxobiologisch abbaubaren und recycelten GeoTech-Materialien



System-Diagnose

Überwachung und Diagnose des Systems erfolgen über eine integrierte Schnittstelle



Systemangepasste Materialien



Service und Support



Kundenspezifisches Engineering und Integration

Zubehör

- Maschinentisch
- Vorratsbehälter
- Automatischer Sensor für das Materialniveau
- Dispenserbefestigung
- Fußschalter
- Kompakte Vorratsbehälter
- Entwicklung kundenspezifischer Lösungen

Technische Daten



Gewicht:	15kg
Spannungsversorgung:	100/240 VAC; 50/60 Hz; 7/3.5 FLA
Luftkissengröße:	200mm Breite in verschiedenen Standard-Längen

☎ 05331-90383-0 ✉ kontakt@airpouch.de 🌐 airpouch.de

🏠 Automated Packaging Systems, Heinrich-Eberhardt-Str. 10, 38304 Wolfenbüttel