

Produktspektrum
verpackt in Versand-
folie auf der Logi
Wrap 3D.



Quelle: Kallfass

Kallfass

Folie für den E-Commerce

Ein neues Verpackungskonzept bietet Versand- und Online-Händlern Flexibilität im Verpackungsprozess und erlaubt wirtschaftliches Verpacken samt Etikettieren auch bei Losgröße 1 und das mit kleinstem Footprint.

Die Kallfass Verpackungsmaschinen GmbH, Nürtingen, fertigt für ein niederländisches, weltweit tätiges Unternehmen im Bereich „Automatisierte Materialflusssysteme“, eine leistungsstarke Folien-Versandverpackungsanlage, die bei einem E-Commerce-Unternehmen zum Einsatz kommt. Basis der Anlage bildet die Folienverpackungsanlage Logi Wrap 3D, die ergänzt um die weiteren Komponenten Barcode Scanner, Label Printer und Verification Scanner mit Ejection Gate.

Die logistischen Herausforderungen für Versand- und Online-Händler sind in Zeiten ansteigender Bestell-Volumina im Distanzhandel gewachsen. Unterschiedliche Größen der Produkte und Produktzusammensetzungen bedingen unterschiedliche Größen an Versandverpackungen. Ob nur eine Hose, ein Paar Schuhe, drei Fotobücher oder fünfzig Visitenkar-

ten, sind in Zeiten des Online-Handels das normale Tagesgeschäft. Es ist aber auch täglich nötig, diese versandgerecht einem Paket- und Postdienstleister für die Zustellung zu übergeben.

Genau an diesem Punkt setzt die neue Versandverpackungstechnologie Logi Wrap 3D an und schafft Abhilfe durch einen flexiblen, automatisierten Verpackungsprozess, indem die Produkte in eine maßgeschneiderte Versandverpackung mit stabilen und belastbaren Seitennähten verpackt werden. Vor jedem Verpackungsvorgang werden die jeweiligen Produktdimensionen (Höhe, Breite und Länge) über ein Lichtgitter ermittelt. Anhand der ermittelten Produktdaten positionieren sich die zwei Seitenschweißeinheiten und verpacken so die Produkte in einen Folienbeutel. Um die Komponenten Barcode Scanner, Etiketten-Drucker, Prüf-Scanner und einer Ausschleusstation ergänzt, wird die Anlage zu einem leistungsfähigen Versandverpackungssystem mit bis zu über 1000 Pakete/h.



Halle 4,
Stand C35