

KUHN

Handhabungslösungen

Artikel vom 3. April 2019

Handling und Montage



Schnelles Kommissionieren und ergonomisches Arbeiten lassen sich mit der richtigen

Hebetechnik wirtschaftlich realisieren. Fipa hat in der voll automatisierten Logistikerweiterung des Kantenspezialisten Rudolf Ostermann eine flexible Lösung zur Handhabung unterschiedlicher Paketgrößen in Betrieb genommen. Bisher wurden die Kanten von einer Maschine in Folie eingewickelt. Ein Roboter stapelte anschließend die verpackte Ware von einem Förderband auf eine Palette um. Das erwies sich jedoch als sehr unflexibel. Zudem war die Plastikverpackung weder umweltfreundlich noch repräsentativ. Deshalb wurde nach einer Lösung gesucht, mit der man rasch die verschiedenen Aufträge abarbeiten und auf die unterschiedlichen Verpackungsanforderungen reagieren konnte. Gleichzeitig sollte das Personal von schwerer körperlicher Arbeit entlastet und die Arbeitssicherheit dauerhaft gewährleistet werden. Die Handhabungslösung besteht aus zwei Schlauchhebern »Fipalift Smart« mit Vierfach-Traversen und daran montierten Varioflex-Balgensaugern. Der besonders ergonomische Schlauchheber »Fipalift Smart« wird sehr häufig für das Umsetzen und Kommissionieren von Paketen verwendet. An einer beliebigen Seite der Kartonage setzt das Bedienpersonal den Schlauchheber an und hebt die Kartonage an. Zum zielgenauen Absetzen lässt sich das Hebegerät oder die Last bequem um 360° drehen. Dank der verlängerten Kontrolleinheit ist ein schnelles und flüssiges Arbeiten möglich. Die Varioflex-Sauger aus formstabilem Korpus und weicher Dichtlippe sorgen für einen festen Halt der Kartonagen. Leichte Unebenheiten werden von der anschmiegsamen Dichtlippe ausgeglichen. Die »Fipalift«-Systeme können auch Pakete unterschiedlicher Größen und Gewichte vom Förderband auf Paletten umstapeln. Die beiden Schlauchheber sind auf bis zu 40 kg ausgelegt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Barbaric GmbH

Pummererstr. 12

A-4020 LINZ

0043 732 779800

office@barbaric.at

www.barbaric.at

[Firmenprofil ansehen](#)

Felder KG

KR-Felder-Str. 1

A-6060 HALL IN TIROL

0043 5223 58500

info@felder-group.com

www.felder-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)
