Auspacken von Leergebinden

Artikel vom **15. August 2024**
Aus- und Einpackmaschinen / Sammelpackmaschinen / Zubehör

Der Destrapper bietet eine hohe Leistung beim Entfernen von Umreifungsbändern (Bild: MSK).

Das Auspacken der Flaschen und Dosen vor der Depalettierung erfolgt häufig manuell, was aufgrund von Personalengpässen sowie steigenden Anforderungen durch Hygiene- und Auditierungsprozesse zunehmend zur Herausforderung werden kann. Doch auch in diesem Bereich liegt Automatisierungspotenzial, denn der Prozess kann mit der Defolieranlage »Defotech« und dem Destrapper »Destraptech« von MSK automatisiert werden. Der Verzicht auf manuelle Eingriffe während des Auspackprozesses trägt zu einer höheren Arbeitssicherheit bei, insbesondere bei sehr hohen Palettenladungen ohne Trays, bei denen z. B. Glasflaschen herunterfallen können. Die vollautomatische Defoliermaschine wurde gezielt für diese Anwendung entwickelt und kann bis zu 50 Paletten pro Stunde auspacken. Die Defolieranlage ist sowohl für Schrumpf- und

Stretchhauben- als auch für Wickelstretchverpackungen einsetzbar. Für das automatische Entfernen von Umreifungsbändern sorgt der leistungsfähige Destrapper, der bis zu 45 Paletten pro Stunde erreicht. Die Maschine kann auch bei Mehrfachumreifung und verschiedenen Umreifungsmustern in Mischproduktion eingesetzt werden. Pro Auspackzyklus entfernt sie bis zu vier längs und vier quer verlaufende Umreifungsbänder. Der Palettentransport ist in Längs- oder alternativ in Querrichtung möglich. Beide Maschinen können in einen bestehenden Materialfluss integriert und auf kleiner Fläche installiert werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

EOL Packaging Experts GmbH
Industriestr. 11-13
D-32278 Kirchlengern
05223 8791-0
info@eol.group
www.eol.group
Firmenprofil ansehen

KHS GmbH
Juchostr. 20
D-44143 Dortmund
0231 569-0
info@khs.com
www.khs.com
Firmenprofil ansehen

Baumer hhs GmbH
Adolf-Dembach-Str. 19
D-47829 Krefeld
02151 4402-0
info@baumerhhs.com
www.baumerhhs.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag