

## Auspacken von Leergebinden

Artikel vom **15. August 2024**

Aus- und Einpackmaschinen / Sammelpackmaschinen / Zubehör



Der Destraper 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 Destraper »Destraptch« 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 Destraper, 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

---

##### **Baumer hhs GmbH**

Adolf-Dembach-Str. 19

D-47829 Krefeld

02151 4402-0

[info@baumerhhs.com](mailto:info@baumerhhs.com)

[www.baumerhhs.com](http://www.baumerhhs.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **KHS GmbH**

Juchostr. 20

D-44143 Dortmund

0231 569-0

[info@khs.com](mailto:info@khs.com)

[www.khs.com](http://www.khs.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **EOL Packaging Experts GmbH**

Industriestr. 11-13

D-32278 Kirchlengern

05223 8791-0

[info@eol.group](mailto:info@eol.group)

[www.eol.group](http://www.eol.group)

[Firmenprofil ansehen](#)

---