



LAGENPALETTIERER DER NEUEN GENERATION

PAL 4.0



[scottautomation.com](http://scottautomation.com)

# LAGENPALETTIERER DER NEUEN GENERATION PAL 4.0



Modernes kompaktes Maschinendesign



Ausrichtung der Produkte an stoßarmer Drehvorrichtung



Einzigartig gestalteter Reihen- und Lagenpusher



Geteiltes Abschiebeblech ermöglicht Lücken im Setzbild



Freie Sicht auf alle kritischen Vorgänge



Doppelte Produktzuführung möglich

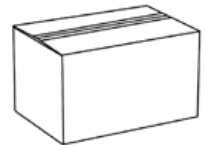


Sanfte Handhabung von empfindlichen Produkten



Hochgeschwindigkeits-Palettenaufzug

## Zu verarbeitende Verpackungsarten



Kartons



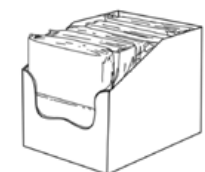
Offene Trays



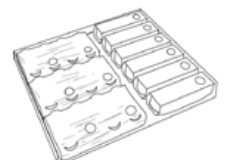
Schrumpfverpackungen



PET-Flaschen  
in Multipacks



Regalfertige  
Verpackungen  
(shelf-ready)

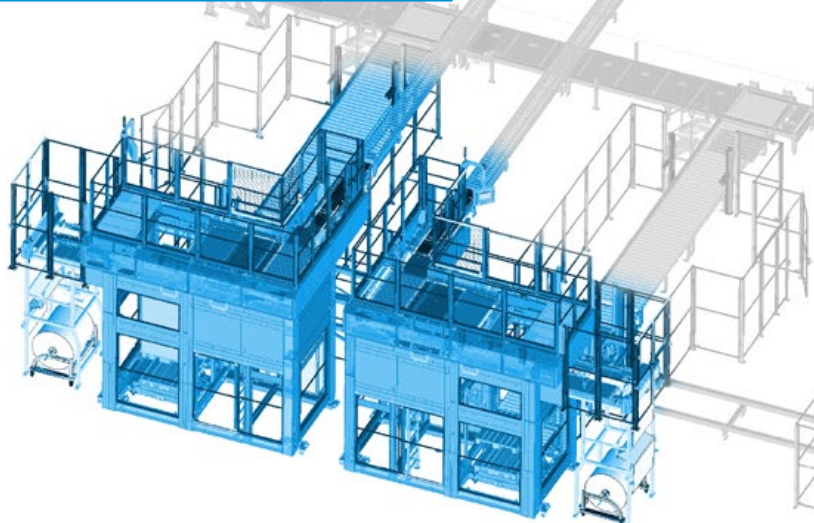


Displaykartons



Kunststoffschalen

## Zwei Pal 4.0 als Teil eines End-of-Line-Projekts



# PAL 4.0

Ein Palettierer entwickelt aus  
über 50 Jahren Erfahrung

Die innovativen Merkmale des PAL 4.0 sorgen für niedrige  
Gesamtbetriebskosten und erhöhen damit Ihren ROI.

- Kompakte Stellfläche und hohe Produktzuführung maximieren wertvollen Produktionsraum
- Geeignet für eine breites Spektrum von Produkten, einschließlich Trays, Schrumpfverpackungen, Kartons, Regalfertige Verpackungen, Displaykartons usw.
- Die hohe Durchsatzleistung ermöglicht den Betrieb in einer oder mehreren Linien (wächst flexibel mit Ihrem Unternehmen)
- Patentierte Reihenbildung und Pusher ermöglichen eine schonende Handhabung empfindlicher Produkte
- Benutzerfreundliche Schnittstelle für die Erstellung neuer Setzbilder vereinfacht die Einrichtung und verkürzt die Umrüstzeiten
- Flexibler Aufbau von Lagenmustern mit Möglichkeit zur Verschachtelung gewährleistet eine effiziente Palettennutzung
- Expressaufzug reduziert die Zykluszeiten
- Offenes Design bietet branchenführenden visuellen und physischen Zugang für Bediener und reduzierte Wartungszeiten
- Entwickelt mit SEW-Eurodrive für optimierte Energieeffizienz
- Konnektivität mit SCADA-, ERP-, MES-, MRP-, SAP-Systemen usw. ermöglicht eine bessere Rückverfolgbarkeit
- Fernkonnektivität und -diagnose reduzieren Service und Ausfallzeiten
- Zusatzmodule wie Zwischenlagenbögen erweitern die Möglichkeiten, um veränderten Produktionsanforderungen gerecht zu werden

Pal 4.0 als Teil eines Multi-Line-Projekts

