



SMB

SMB

PALETTIERER

FÜR JEDE PALETTIERAUFGABE DAS RICHTIGE SYSTEM

Palettieranlagen zur optimalen
Produkthandhabung und Raumnutzung

Schnell, kompakt und vorinstalliert

Der neue SMB Lagenpalettierer SHARK – produkt-schonende Palettierung, optional erweiterbar

Der Lagenpalettierer SHARK ist ein hochwertiges und einfach zu bedienendes Maschinenkonzept. Der Palettierer ist optional erweiterbar, kann optimal mit anderen Einheiten oder Maschinen verbunden werden und bietet so vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Zusätzlich zeichnet er sich durch einen geringen Energiebedarf aus.

Bewährte Palettierertechnik – technisch und wirtschaftlich auf dem neuesten Stand

Mit seiner einzigartigen Förder-, Dreh- und Verschiebeeinheit (FDV-Einheit) eignet sich der neue SMB-Lagenpalettierer SHARK für alle Arten von Kartons, Trays und Schrumpfgebinden. Die integrierte innovative Drehstation – der Kugel-Drehtisch – dreht und verschiebt die Produkte fast berührungslos und produktschonend. Zusammen mit dem neuen Setzbildgenerator sorgen Palettierer und Dreheinheit für eine optimal ausgerichtete, platzsparende und formstabile Palettierung.

Shark

Auf einen Blick

- ✓ **Dreheinheiten** von berührungslos bis hin zu produktschonend
- ✓ **Leistung:** bis zu 45 Kartons pro Minute
- ✓ **Kleine Aufstellfläche** der Grundmaschine
- ✓ **verfügbar in** Edelstahl- / TK-Version
- ✓ **Industrie 4.0:** vollernetzt, schnelle Programmerstellung inkl. Fernwartung
- ✓ **Modular erweiterbar:** flexibel mit verständlicher Technik
- ✓ **Lagenbilderstellung** erfolgt vollautomatisch mit Setzbildgenerator
- ✓ **Palettengröße** bis max. 1550 x 1250 x 2400 mm (LxBxH)
- ✓ **Energieeffizient** dank kompakter Bauweise und geringer Energiekosten von ca. 0,8 bis 1,1 kW/h



Für jede Aufgabe das richtige System

SMB-Palettier-Systeme bringen unterschiedliche Gebinde präzise und schnell auf die Palette. In Eigenfertigung entwickeln wir moderne Palettieranlagen zur optimalen Produkthandhabung und Raumnutzung.

Der Umpalettierer im Kippverfahren ist für alle Arten von Kartons, Trays und Gebinden einsetzbar. Er tauscht Transportpaletten mithilfe einer vollautomatischen drehenden und kippenden Bewegung schonend aus. Durch die Kippvorrichtung wird das Ladegut weder gedrückt noch geschoben, so dass eine Beschädigung durch fehlerhafte Paletten verhindert werden kann.

Als bodennahe Palettierlösung mit hohem Sicherheitslevel für die Anlagenbediener (Floor solution), eignet sich der SMB Lagenpalettierer EAGLE RAY für alle Arten von Kartons, Trays und Säcken. Mit der vorhandenen SMB-Zuführtechnik können mit dieser Baureihe kleine, mittlere oder hohe Pack- oder Taktleitungen umgesetzt werden. Die zur Verfügung stehenden Dreheinheiten für unterschiedliche Produkte (Kartons, Trays und Säcke) sorgen für eine optimal ausgerichtete, platzsparende und formstabile Gruppierung der Gebinde und Säcke auf der Fertigpalette.

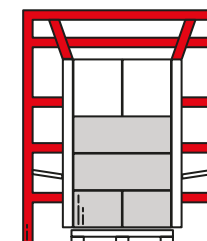


Innovativer Kipp-Palettenwechsler



Lagenpalettierer EAGLE RAY

Zuführtechnik von SMB: jederzeit anschlussfähig



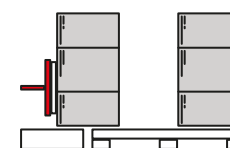
Schiebe-Palettenwechsler

Mit dem Palettenwechsler werden Waren vollautomatisch von einer Holz- auf eine Inhousekunststoff- oder Aluminiumpalette umpalietiert. Auch unter Reinraumbedingungen nutzbar.



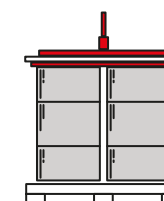
Kipp-Palettenwechsler

Der Umpalettierer tauscht Transportpaletten mithilfe einer vollautomatischen drehenden und kippenden Bewegung schonend aus, so dass das Ladegut weder gedrückt noch geschoben wird.



Schiebe-Palettierer

Ideal zum einlagigen Verschieben von Fässern, Eimern, Hobbocks, Kanistern und Kannen, die nicht mit einem Saugmechanismus angehoben werden können.



Vakuum-Palettierer

Vakuum-Palettierer stapeln vier bis neun saugfähige Gebinde gleichzeitig auf einer Palette, optional auch übereinander. Sie sind somit die ideale Ergänzung für Abfüllanlagen von SMB.

Die Experten für Intralogistik

Führend bei der Planung, Entwicklung und Herstellung maßgeschneiderter Systeme und Anlagen

Dank unseres hohen Eigenfertigungs-Anteils können wir auch umfangreiche Projekte wie die Errichtung einer kompletten Fabrik schnell, gezielt und mit gleichbleibend hoher Qualität realisieren – und das weltweit. Die eigene Konstruktion und Produktion sowie die Programmierung mit Softwarelösungen bilden die Grundlage für unsere hohe

Fertigungstiefe, mit der wir Individualität, Qualität und Zuverlässigkeit gewährleisten. Unsere Serviceteams arbeiten national und international an umfangreichen bestehenden Systemen und Anlagen. Unser weltweit operierendes Vertriebsnetz sorgt für eine schnelle und zielführende Information und Koordination.



Lagersysteme, Palettierer, Fördertechnik und Abfüllanlagen aus einer Hand



SMB International GmbH
Friedrich-List-Straße 3-7
25451 Quickborn
Tel +49 4106/123 88-0
info@smb-group.de
www.smb-international.de