

# PALOMAT<sup>®</sup> Adjustable

Effizienter Palettenfluss - kein manuelles Heben von Paletten

## 2 Palettengrößen in gleichem Palettenmagazin

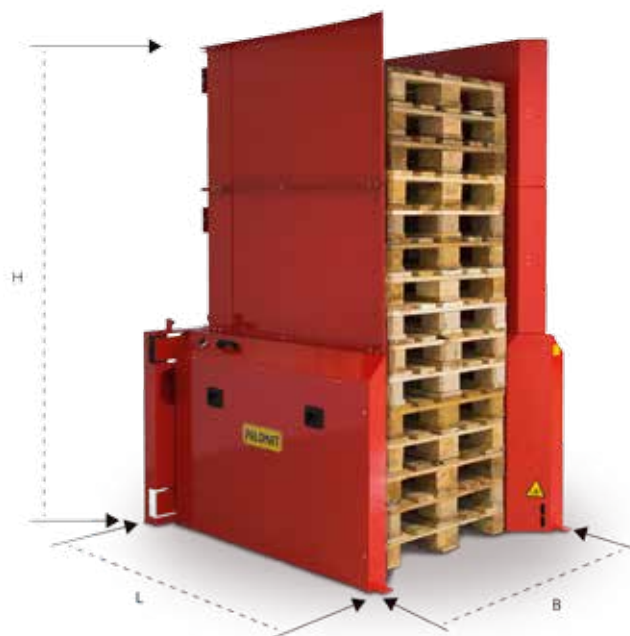
Mit PALOMAT<sup>®</sup> Adjustable können Sie 1200x800x150 mm und 1200x1000x150 mm Paletten in gleichem Palettenmagazin handhaben. Der Wechsel zwischen die 2 Palettengrößen dauert ca. 5 Sekunden – ein leichtes Druck an einem Knopf und ein manueller Schub/Zug und die linke Seite des PALOMATen wird verstellt.

Paletten werden mittels eines Hubwagens, Elektrostaplers oder Gabelstaplers in den PALOMAT<sup>®</sup> Flexomatic hineingefahren oder entnommen. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt. Der PALOMAT<sup>®</sup> erkennt die Paletten durch Fotosensoren, wonach sie ein-

zeln nacheinander, vollautomatisch gestapelt oder entstapelt werden.

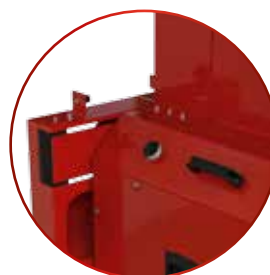
Beim Entstapeln wird ein Stapel, von maximal 15 Paletten in den PALOMAT<sup>®</sup> eingefügt, die danach einzeln nacheinander vollautomatisch entstapelt werden. Beim Stapeln werden die Paletten einzeln eingefügt, wonach die Paletten vollautomatisch, bis maximal 15 Paletten gestapelt werden. Der gesamte Stapel kann dann entnommen werden.

PALOMAT<sup>®</sup> Adjustable ist vollautomatisch und wird nur manuell mit dem Touch-Panel bedient, wenn zwischen Stapeln und Entstapeln, oder umgekehrt gewechselt wird.



## Ihre Vorteile mit PALOMAT<sup>®</sup>

- Ordnung und Sauberkeit
- Optimierter Palettenfluss
- Verbesserte Arbeitsumgebung
- Reduzierte Palettenkosten
- Erhöhte Effizienz
- Kein manuelles Palettenhandling
- Reduzierung der Krankheitstage je Mitarbeiter
- Weniger Zeitaufwand je Palette
- Vermeidung von Betriebsunfällen (z.B. Rückenverletzungen)
- Reduzierung der Gabelstaplerfahrten
- Verbesserte Effizienz mit weniger Ressourcen
- 2 in 1 - 2 Palettengrößen in gleichem Magazin



Mit einer verstellbaren linken Seite



Modell				
Artikel-Nr.	Modellmaße L x B x H (mm)	Palettengröße L x B x H (mm)	Hubkapazität	Anzahl der Paletten
150060	1520x1550x2350	1200x800x150 / 1200x1000x150	500 kg	15 Paletten

\* Inkl. Sicherheitsabschränkung für 15 Paletten, die erforderlich ist.

Technik	
Energie	Verbrauch
Druckluft 6-7 bar + 100-240VAC 50-60 Hz	36 Liter pro Zyklus

Steuerung: Siemens S7-1200  
Pneumatik: SMC

**Standardfarben:** RAL 3002 rot, RAL 5002 blau, RAL 7032 grau und RAL 7035 grau

Auf [www.palomat.com](http://www.palomat.com) können Sie mehr über PALOMAT<sup>®</sup> Adjustable, Optionen, technische Daten etc. lesen.

