

PALOMAT[®] 001

Effizienter Palettenfluss - kein manuelles Heben von Paletten

Vollautomatisches Stapeln **oder** Entstapeln

Paletten werden mittels eines Hubwagens, Elektrostaplers oder Gabelstaplers in den PALOMAT[®] 001 hineingefahren oder entnommen. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt. Der PALOMAT[®] erkennt die Paletten durch Fotosensoren, wonach sie einzeln nacheinander, vollautomatisch gestapelt oder entstapelt werden.

Der PALOMAT[®] 001 ist **in zwei Versionen erhältlich** - für das Stapeln von Paletten und für das Entstapeln von Paletten. Es **kann nicht** wie bei unseren anderen Modellen zwischen die zwei Funktionen - Stapeln und Entstapeln gewechselt werden.

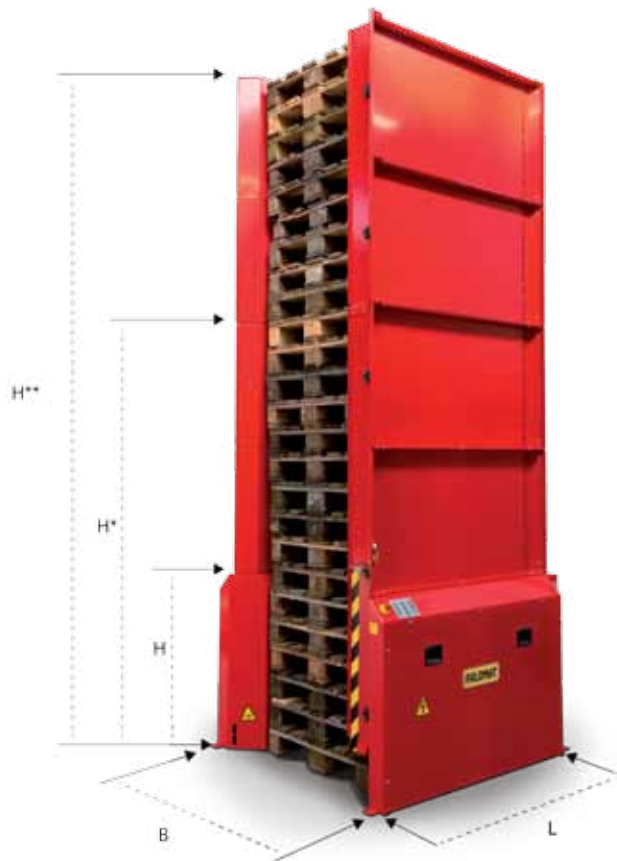
Entstapeln: Ein Stapel von max.

15 oder 25 Paletten wird in den PALOMAT eingefügt, die danach einzeln nacheinander vollautomatisch entstapelt werden.

Stapeln: Die Paletten werden einzeln eingefügt, wonach die Paletten vollautomatisch, bis max. 15 oder 25 Paletten gestapelt werden. Der gesamte Stapel kann dann entfernt werden.

Der PALOMAT[®] kann alle 4-Wege-Paletten aus Holz, Kunststoff und Metall unabhängig von der Länge, Breite oder Höhe hantieren.

Wir können den PALOMAT[®] 001 ändern, damit er vollständig an Ihre Palette angepasst wird.



Ihre Vorteile mit PALOMAT[®]

- 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

Modelle				
Artikel-Nr.	Modellmaße L x B x H (mm)	Palettengröße L x B x H (mm)	Hubkapazität	Anzahl der Paletten
15100x	1520x1340x955/ 2350*	1200x800x150	500 kg	15 Paletten
15100x	1520x1540x955/ 2350*	1200x1000x150	500 kg	15 Paletten
15110x	1520x1340x3750**	1200x800x150	800 kg	25 Paletten
15110x	1520x1540x3750**	1200x1000x150	800 kg	25 Paletten

* Inkl. Sicherheitsabschränkung für 15 Paletten - Option

** Inkl. Sicherheitsabschränkung für 25 Paletten mit Tür für die Hantierung von mehr als 15 Paletten

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

Auf www.palomat.com können Sie mehr über PALOMAT[®] 001, Optionen, technische Daten etc. lesen.

Technik	
Energie	Verbrauch
Druckluft 6-7 bar + 100-240VAC 50-60 Hz	36 Liter pro Zyklus
Druckluft 6-7 bar + 100-240VAC 50-60 Hz	36 Liter pro Zyklus
Druckluft 6-7 bar + 100-240VAC 50-60 Hz	72 Liter pro Zyklus
Druckluft 6-7 bar + 100-240VAC 50-60 Hz	72 Liter pro Zyklus

Steuerung: Siemens S7-1200
Pneumatik: SMC

