PALOMAT® DOUBLE UP

Vollautomatisches Stapeln und Entstapeln

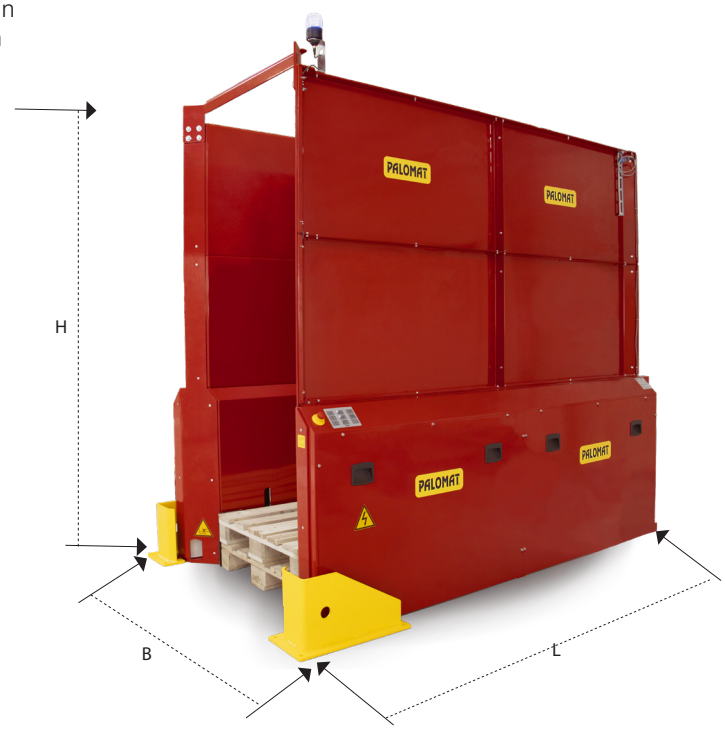
Paletten werden mittels eines Hubwagens, Elektrostaplers oderGabelstaplers in den PALOMAT® Double Up hineingefahren oder entnommen. Der PALOMAT® Double Up erkennt mittels Fotosensoren die Paletten und kann dementsprechend zwei Paletten in einer Linie (1+1) vollautomatisch stapeln oder entstapeln. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt.

Beim Entstapeln werden zwei Stapel von jeweils maximal 15 Paletten in den PALOMAT® eingefügt. Zwei Paletten in einer Linie (1+1) werden danach vollautomatisch entstapelt und können entnommen werden.

Beim Stapeln werden zwei Paletten in einer Linie (1+1) in den PALOMAT® eingefügt, wonach die Paletten vollautomatisch auf maximal 2x15 Paletten gestapelt werden. Beide Stapel können dann in einem Arbeitsgang entnommen werden.

PALOMAT® Double Up wird nur manuell mit dem Touch-Panel bedient, wenn zwischen Stapeln und Entstapeln, oder umgekehrt gewechselt wird. Ansonsten arbeitet PALOMAT® Double Up vollautomatisch.

Bitte beachten Sie, dass der PALOMAT® Double Up **immer** zwei Paletten in einer Linie (1+1) hantieren muss. Keine Einzelpalette. Dies gilt sowohl für das Stapeln als auch für das Entstapeln.



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**
- **"Plug and Play" Lösung**

Modelle					Technik
Artikel-Nr.	Modellmaße L x B x H (mm)	Palettengröße L x B x H (mm)	Hubkapazität (kg)	Anzahl der Paletten	Energie
152501*	2720x1340x2350	2x1200x800x144	2x500	2x15	220-240V AC, 50 Hz

** Inkl. Sicherheitsabschrankung für 2x15 Paletten, Obere stütze und Lichtmast einschließlich Max-Melder*

Steuerung: Siemens S7-1200
Stellantrieb: Linak

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

Auf **www.palomat.de** können Sie mehr über PALOMAT® Double Up, Optionen, technische Daten etc. lesen.