

PALOMAT® ½ Pallets

Effizienter Palettenfluss - kein manuelles Heben von Paletten

Vollautomatisches Stapeln und Entstapeln

Paletten werden mittels eines Hubwagens, Elektrostaplers oder Gabelstaplers in den PALOMAT® ½ Pallets hineingefahren oder entnommen. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt. Der PALOMAT® erkennt die ½-Paletten durch Fotosensoren, wonach sie einzeln nacheinander, vollautomatisch gestapelt oder entstapelt werden.

Beim Entstapeln wird ein Stapel, von maximal 15 ½-Paletten in den PALOMAT® eingefügt, die danach einzeln nacheinander vollautomatisch entstapelt werden. Beim Stapeln werden die ½-Paletten einzeln eingefügt, wonach die Paletten vollautomatisch, bis maximal 15 Paletten gestapelt

werden. Der gesamte Stapel kann dann entnommen werden.

PALOMAT® ½ Pallets wird nur manuell mit dem Touch-Panel bedient, wenn zwischen Stapeln und Entstapeln, oder umgekehrt gewechselt wird. Ansonsten arbeitet PALOMAT® ½ Pallets vollautomatisch.

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

Wir können den PALOMAT® ½ Pallets 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
- "Plug and Play" Lösung



Modelle				
Artikel-Nr.	Modellmaße L x B x H (mm)	Palettengröße L x B x H (mm)	Hubkapazität	Anzahl der Paletten
152050	935x1450x2350*	600x800x150	500 kg	15 Paletten
150050	935x1450x2350*	600x800x150	500 kg	15 Paletten

* Inkl. Sicherheitsabschränkung für 15 Paletten mit Tür, die erforderlich ist.

Technik
Energie
220-240VAC 50 Hz
6-7 + 100-240VAC 50-60 Hz

Option
Palettierung in Tiefkühlumgebungen
Bis zu - 25 C°

Steuerung: Siemens S7-1200
Stellantrieb: Linak
Pneumatik: SMC

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

Auf www.palomat.com können Sie mehr über PALOMAT® ½ Pallets, Optionen, technische Daten etc. lesen.

