PALOMAT® Greenline

MAKE WORK FLOW

Effizienter Palettenfluss - kein manuelles Heben von Paletten

Vollautomatisches Stapeln und Entstapeln

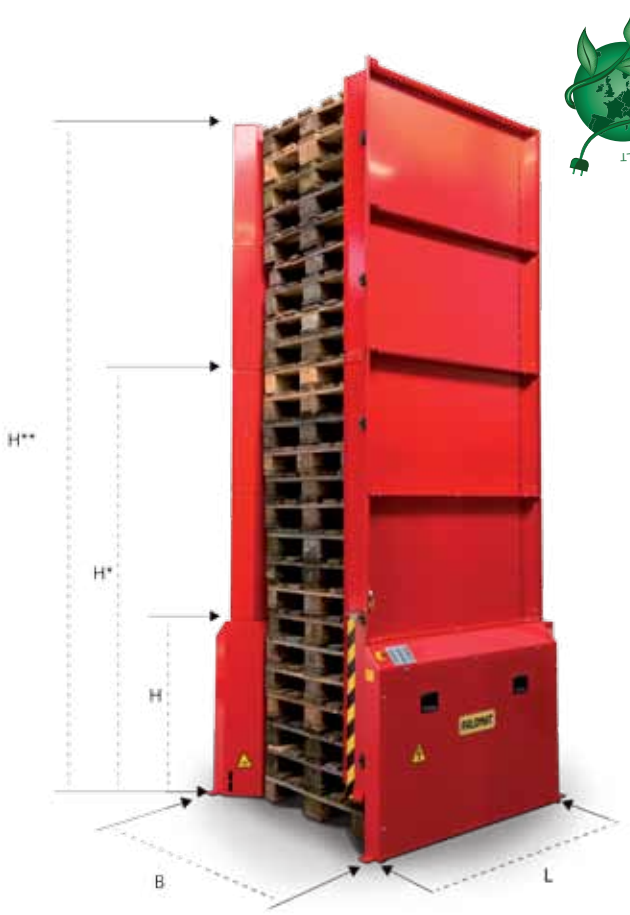
Paletten werden mittels eines Hubwagens, Elektrostaplers oder Gabelstaplers in den PALOMAT® Greenline hineingefahren oder entnommen. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt. Der PALOMAT® erkennt die Paletten durch Fotosensoren, wonach sie einzeln nacheinander, vollautomatisch gestapelt oder entstapelt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

Beim Entstapeln wird ein Stapel, von maximal 15 oder 25 Paletten in den PALOMAT® eingefügt, die danach einzeln nacheinander vollautomatisch entstapelt werden. Beim Stapeln werden die Paletten einzeln eingefügt, wonach die Paletten vollautomatisch, bis maximal 15 oder 25 Paletten gestapelt werden. Der gesamte Stapel kann dann entnommen werden.

PALOMAT® Greenline wird nur manuell mit dem Touch-Panel bedient, wenn zwischen Stapeln und Entstapeln, oder umgekehrt gewechselt wird. Ansonsten arbeitet PALOMAT® Greenline 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® Greenline 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
152001	1520x1340x955/ 2350*	1200x800x150	500 kg	15 Paletten
152002	1520x1540x955/ 2350*	1200x1000x150	500 kg	15 Paletten
152101	1520x1340x3750**	1200x800x150	700 kg	25 Paletten
152102	1520x1540x3750**	1200x1000x150	700 kg	25 Paletten

Technik

Energie
220-240VAC 50 Hz
220-240VAC 50 Hz
220-240VAC 50 Hz
220-240VAC 50 Hz

Option

Palletiering in Tiefkühlumgebungen
Bis zu - 25 C°
Bis zu- 25 C°
Bis zu - 25 C°
Bis zu - 25 C°

** Inkl. Sicherheitsabschrankung für 15 Paletten - Option*
*** Inkl. Sicherheitsabschrankung für 25 Paletten mit Tür für die Hantierung von mehr als 15 Paletten*

Steuerung: Siemens S7-1200
Stellantrieb: Linak

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

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

PALOMAT • Industrivej 18 • DK-7900 Nykøbing Mors • Tlf.: +45 97 71 00 44 • Mail: info@palomat.com WWW.PALOMAT.COM