

# PALOMAT 5

Effektives Palettenhandling - "no more pallets taken by hand..."

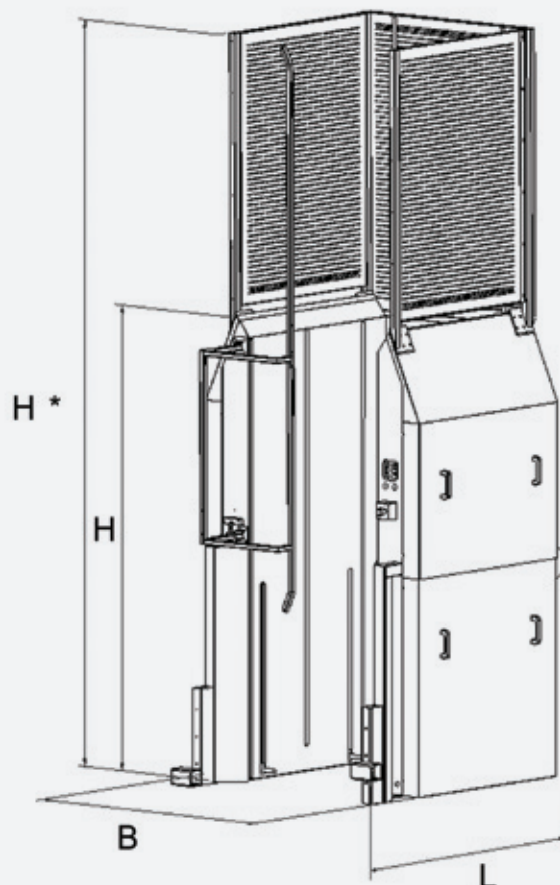
## SEMI AUTOMATISCHES STAPELN UND ENTSTAPELN

1-5 Paletten werden mittels eines Hubwagens oder Gabelstaplers in den PALOMAT 5 hineingefahren oder entnommen. Das Palettenhandling findet in Bodenhöhe statt. Der PALOMAT muss manuell aktiviert werden, jedes Mal wenn er eine Funktion ausführen soll - mit nur einem Druck auf die "Reset"-Taste führt der PALOMAT 5 die Stapel- oder Entstapelfunktion aus.

Der PALOMAT 5 erkennt automatisch welcher Vorgang gewünscht wird, also ob gestapelt oder entstapelt werden soll. Er hantiert maximal 15 oder 25 Paletten.

Sollen als Beispiel nur 3 Paletten entstapelt werden, wird ganz einfach die "3" auf dem Drehknopf gewählt und danach die "Reset"-Taste gedrückt. Beim Stapeln muss keine Rücksicht auf die Palettenzahl genommen werden. Der PALOMAT fährt immer so nach oben, dass 1 bis 5 Paletten eingefahren werden können.

Der PALOMAT ist ein Standard Palettenmagazin, bietet aber viele Möglichkeiten im Hinblick auf Palettenart und Palettengröße. Auf Anfrage können kundenspezifische Lösungen angeboten werden.



## IHRE VORTEILE...

- Ordnung
- Optimierter Palettenfluß
- Verbesserung des Arbeitsklimas
- Einsparung von Kosten für Palettenhandling
- Vermeidung manueller Palettenhandrierung
- Reduktion des Zeitverbrauches pro Palette
- Erhöhte Effizienz
- Reduzierung der Krankheits-tage pro Mitarbeiter
- Vermeidung von Rückenverletzungen, geklemmten Fingern und Füßen
- Reduzierter Bedarf an Gabelstaplerfahrten

## MODELLE

Artikelnummer	Modellmaße L x B x H (mm)	Palettengröße L x B x H (mm)	Tragkraft	Anzahl der Paletten
131001	1555x1475x2350	1200x800x150	800 kg	15 Paletten
131101	1555x1675x2350	1200x1000x150	800 kg	15 Paletten
132001	1555x1475x3765*	1200x800x150	800 kg	25 Paletten
132101	1555x1675x3765*	1200x1000x150	800 kg	25 Paletten

\* Einschließlich Sicherheitsabschrankung für 25 Paletten, der erforderlich ist, wenn mehr als 15 Paletten hantiert werden.

## TECHNIK

Energie	Verbrauch
Druckluft min. 6-10 bar/ 230 V	260 Liter pro Zyklus
Druckluft min. 6-10 bar/ 230 V	260 Liter pro Zyklus
Druckluft min. 6-10 bar/ 230 V	260 Liter pro Zyklus
Druckluft min. 6-10 bar/ 230 V	260 Liter pro Zyklus

Alle Luftkomponenten sind von Norgren  
Die Steuerung ist eine Siemens S7-200

Auf [www.palomat.com](http://www.palomat.com) können sie mehr über PALOMAT 5, Optionen, Farben etc. lesen.

