

AN INTEGRATED PART OF THE LINE



MAKE WORK FLOW

PALOMAT® Inline



PALLET HANDLING FOR AUTOMATED SOLUTIONS

Einfach, effektiv und betriebssicher



MAKE-or-BUY ist immer eine schwere Entscheidung. Greifen Sie zur cleveren Lösung und KAUFEN Sie vom Spezialisten! Sparen Sie Zeit und Geld und sichern Sie sich gleichzeitig ein umfassend getestetes Palettenmagazin von höchster Qualität, das zudem maßgeschneidert für Ihr Projekt und zu einem wettbewerbsfähigen Preis geliefert wird – ungeachtet der Palettengröße, Förderband und Farbe.

Mit dem Palettenmagazin PALOMAT® Inline machen Sie Ihre Produktionslinie effektiver, betriebssicherer und wirtschaftlicher, was letztendlich auch mehr Gewinn für Ihr Projekt bedeutet.

Besser könnte es kaum sein! Und deshalb sollten Sie Ihr nächstes Palettenmagazin von einem Spezialisten bereitstellen lassen – von PALOMAT®.

> PALOMAT® Inline wird als Teilkomponente der Gesamtanlage geliefert und erfüllt die geltende Maschinenrichtlinie.

PALOMAT® Inline ist ein robustes und betriebssicheres Palettenmagazin zum automatischen Stapeln und Entstapeln leerer Paletten in automatisierten Anlagen und Produktionslinien.

Das Palettenmagazin wird mit einem vormontierten Klemmenkasten zur externen Steuerung geliefert und lässt sich deshalb ganz einfach in die gesamte Anlage integrieren.

PALOMAT® ist der weltweit führende Hersteller von Palettenmagazinen. Ein herausragendes Produkt hat uns zum bevorzugten Lieferanten von Palettenmagazinen an zahlreiche nationale und internationale Unternehmen gemacht. Mit einer Marktpräsenz von mehr als 25 Jahren verfügen wir über umfangreiche Erfahrung und weitreichendes Fachwissen in der Entwicklung, Konstruktion und Produktion von Palettenmagazinen.

Sparen Sie Zeit und Geld



Gute Gründe zum Outsourcen – und die Entscheidung für PALOMAT® Inline

- Zeitersparnis bei Entwicklung, Konstruktion und Herstellung
- Zeitersparnis bei Einrichtung, Tests und der Ausarbeitung von Dokumentationsmaterial
- 100% maßgeschneidert für Ihre Paletten und Ihr Palettierungsprojekt
- Risikominimierung dank eines betriebsfertigen, flexiblen und getesteten Palettenmagazins
- Erhalten Sie Zeichnungen des PALOMATen für Ihr individuelles Layout (DWG/STEP)
- Erhalten Sie technische Dokumentationen in der Sprache Ihres Kunden
- Einfache Integration in die gesamte Anlage dank vormontiertem Klemmenkasten zur externen Steuerung
- Qualitätsprodukt zum günstigen Preis
- Technische Support-Hotline rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr
- Wir verfügen über mehr als 25 Jahre Erfahrung in der Entwicklung, Konstruktion und Produktion von Palettenmagazinen. Dies ist Ihre Garantie für kompetente Beratung und tragfähige Lösungen.

100% angepasst an Ihr Projekt

Die große Flexibilität von PALOMAT® Inline ermöglicht eine vollständige Anpassung an Ihr spezifisches Projekt. Denn das Palettenmagazin kann alle 4-Wege-Paletten hantieren, lässt sich über jeder Art von Förderband platzieren und für alle Pa-

lettenrichtungen, Förderbandbreiten und -höhen herstellen. Außerdem kann es mehrere verschiedene Palettengrößen im gleichen Magazin verarbeiten. Darüber hinaus haben Sie dank der zahlreichen verfügbaren Oberflächenbehand-

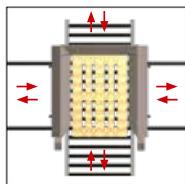
➤ **3 einfache Schritte** - wir benötigen nur folgende Informationen:



Palettentyp



Förderbandtyp



Palettenrichtung



DWG / STEP Zeichnung

➤ **eines maßgeschneiderten Palettenmagazins für Ihr Projekt**

Beispiele

für Förderbandtypen:



➤ Angepasst an Förderbandhöhe und -breite



➤ Palettierung in allen Palettenrichtungen



So flexibel ist PALOMAT® Inline

lungen die Möglichkeit, den PALOMAT® unter unterschiedlichsten Umgebungsbedingungen einzusetzen. Der PALOMAT® wird in allen RAL-Farben, Edelstahl (AISI 304) und elektrolytisch verzinkt hergestellt.

Beispiele für Palettentypen:



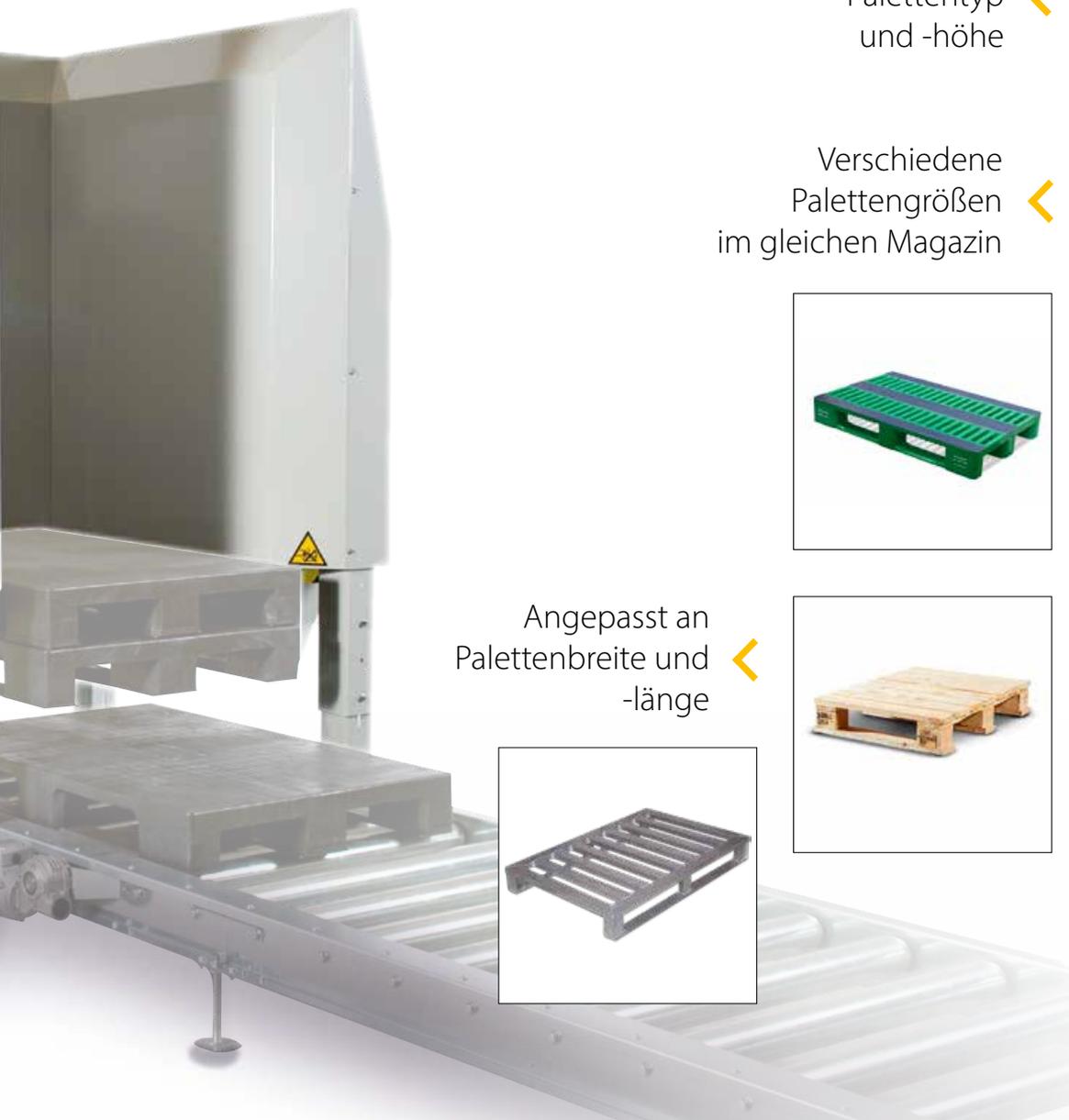
Angepasst an
Palettentyp
und -höhe



Verschiedene
Palettengrößen
im gleichen Magazin



Angepasst an
Palettenbreite und
-länge



Ihr Partner für Palettierung



➤ "Wir haben uns für PALOMAT® entschieden, weil es sich dabei um ein hervorragendes und einzigartiges Produkt handelt, das zudem ein Produktprogramm für Palettenmagazine bietet. Die Zusammenarbeit von KVM und PALOMAT® verläuft seit Jahren sehr erfolgreich. Wir erhalten unsere Lieferungen stets termingerecht und mit hervorragender Qualität."

*Christian Killerup, Projektleiter Technik
KVM INTERNATIONAL A/S*

➤ Worauf warten Sie noch?

Wir stellen uns jeder Herausforderung! Und **zum günstigsten Preis auf dem Markt!**
Senden Sie uns noch heute Ihre Anfrage über www.palomat.de oder an info@palomat.com.

Technische Informationen

Alle Modelle von PALOMAT® Inline erfüllen die Anforderungen der geltenden Maschinenrichtlinie, was ihre Herstellung gemäß allen geltenden Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltregelungen gewährleistet.

PALOMAT® Inline wird als Teilkomponente geliefert, sodass der verantwortliche Projektleiter/Maschinenbauer die Installation in die gesamte Automatisierungslösung **sowie** die übergeordnete CE-Zulassung übernimmt.

Alle Modelle sind pneumatisch und verfügen über einen vormontierten Klemmenkasten zur externen Steuerung.

Die Lieferung beinhaltet:

- 2 in einer Klemmleiste verkabelte Fotosensoren
- Technische Dokumentation einschließlich Einbauerklärung
- Beispiel eines Sequenzdiagramms zur Programmierung.

Pneumatik: SMC
 Zyklus pro Palette in Sek. 10–15
 Luftverbrauch pro Zyklus in Litern 55
 Empfohlene Anzahl Paletten 15
 Versorgung: 6–7 bar, 24V DC

PALOMAT® Inline		
Artikelnr.	Palettengröße L x B x H (mm)	Hubkapazität
125001	1200 x 800 x 144*	800 kg
125201	1200 x 1000 x 150*	800 kg
125401	800 x 1200 x 144**	800 kg
125601	1000 x 1200 x 150**	800 kg
125801	1200 x 1200 x 150	800 kg
124501	1200 x 800 x 144 – 1200 x 1000 x 150***	800 kg

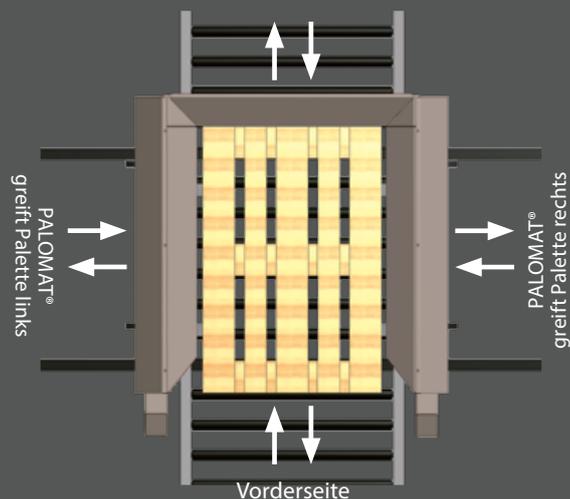
* Greift Paletten an der langen Seite auf – 1200 mm

** Greift Paletten an der kurzen Seite auf – 800/1000 mm

*** Mit verschiebbarer Seite – hantiert 1200 x 800 x 144 und 1200 x 1000 x 150 mm große Paletten im gleichen Palettenmagazin.

Beispiel:

Der PALOMAT® nimmt die Palette an der langen Seite auf*



**RAL
7035**



Benötigen Sie eine andere Farbe oder Oberflächenbehandlung als standard RAL 7035?

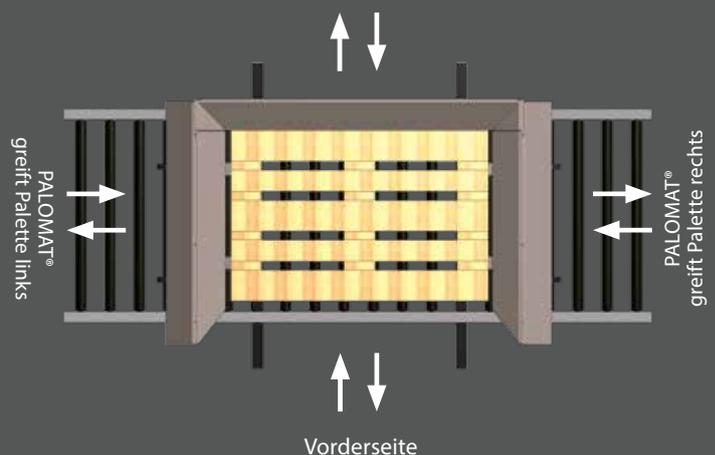
Wird in allen RAL-Farben, Edelstahl (AISI 304) und elektrolytisch verzinkt hergestellt.

Service:

- Technische Support-Hotline rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr.

Beispiel:

Der PALOMAT® nimmt die Palette an der kurzen Seite auf**



AN INTEGRATED PART OF THE LINE



MAKE WORK FLOW

PALOMAT®

Industrivej 10
DK-7900 Nykøbing Mors

+45 96 69 47 10
info@palomat.com
www.palomat.com

PALLET HANDLING FOR AUTOMATED SOLUTIONS



Erfahren Sie mehr auf WWW.PALOMAT.COM