



MAKE WORK FLOW



UN LIEU DE TRAVAIL MIEUX RANGÉ • UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL AMÉLIORÉ
• DE MEILLEURS RENDEMENTS



Flux efficace de palettes

- aucun levage manuel des palettes

Vos avantages avec PALOMAT®

- Une économie d'espace et un espace de travail rangé
- Un flux de palettes optimisé
- Un environnement de travail amélioré
- Des coûts de palettes réduits
- Une efficacité augmentée
- Aucune manipulation manuelle des palettes
- Moins d'absences dues aux problèmes de santé
- Un temps réduit pour s'occuper de chaque palette
- Moins de blessures au dos, aux doigts et aux pieds
- Moins de transport en camion
- Moins d'épaisseur – une efficacité augmentée avec moins de ressources

Pour booster l'efficacité, l'automatisation est essentielle. Le dépileur PALOMAT® automatise la manipulation des palettes, augmente l'efficacité lors de l'empilage et du dépilage des palettes et évite aux employés de soulever manuellement des palettes lourdes.

PALOMAT® peut devenir un élément naturel du flux de travail, par exemple lors de la production, dans les entrepôts, les services d'emballage ou les grandes surfaces. En un mot, n'importe quel endroit où il est nécessaire d'empiler et de dépiler des palettes vides au niveau du sol.

En notre qualité de fabricant novateur, nous mettons l'accent sur un développement continu du produit. Si nous nous attachons à répondre aux besoins du marché en matière d'ergonomie, de processus fluides et de bon environnement de travail, la sécurité d'utilisation de notre produit est notre considération première.

De manière générale, les investissements « verts » et respectueux de l'environnement attirent de plus en plus l'at-

tention. Désormais, beaucoup d'entreprises souhaitent en priorité réduire et éliminer différents types d'impacts sur l'environnement.

Ce mouvement « vert » a tout notre soutien. C'est pour cette raison qu'une grande partie de notre gamme fonctionne à 100 % à l'électricité. Vous n'avez besoin que d'une prise standard de 230 V et vous pouvez instantanément manipuler les palettes de façon plus simple et plus efficace. Il vous suffit de « brancher et démarrer ».

Le dépileur PALOMAT® est un produit danois fabriqué au Danemark depuis 1992.

Le PALOMAT® est homologué CE, ce qui vous garantit que la machine a été fabriquée dans le strict respect des règles européennes de sécurité, de santé et d'impact environnemental.

Nos partenaires distribuent le PALOMAT® dans la plupart des pays d'Europe, aux États-Unis et en Australie.



Scannez ce code QR
pour voir un PALOMAT® en action



CE

Prenez un PALOMAT® à l'essai

- et découvrez ses nombreux avantages



Le PALOMAT® empile et dépile les palettes vides une par une. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



Le PALOMAT® soulève/abaisse automatiquement la pile entière de palettes pour que vous puissiez facilement insérer une nouvelle palette au niveau du sol, en utilisant par exemple un transpalette manuel. La machine est actionnée via un écran tactile.



Il est possible d'insérer ou de retirer une pile entière de palettes (15 ou 25 palettes) du PALOMAT® sans utiliser de chariot.

UN LIEU DE TRAVAIL MIEUX RANGÉ • UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL AMÉLIORÉ • DE MEILLEURS RENDEMENTS

Pour en savoir plus sur les modèles, les options, les vidéos, les études de cas, etc. rendez-vous sur www.palomat.com

PALOMAT® Greenline



Empilage et dépilage complètement automatiques

PALOMAT® Greenline fonctionne entièrement à l'électricité.

Choisissez un PALOMAT® Greenline si vous voulez empiler et dépiler des palettes simples, et si vous désirez utiliser uniquement de l'électricité comme source d'alimentation. Le PALOMAT® Greenline convient également à la manipulation de palettes dans des chambres froides où la température peut descendre à -25°C .

Vous pouvez le placer à n'importe quel endroit où une prise 230 V CA est disponible. Vous pouvez immédiatement profiter d'une manipulation efficace et plus flexible des palettes. Par exemple, si votre flux de palettes change, le PALOMAT® Greenline est facile à déplacer

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



PALOMAT® Flexomatic



Empilage et dépilage complètement automatiques

PALOMAT® Flexomatic fonctionne avec de l'air comprimé et nécessite d'être contrôlé électriquement.

Choisissez le PALOMAT® Flexomatic si vous voulez empiler et dépiler des palettes simples, et si vous désirez utiliser de l'électricité et de l'air comprimé comme source d'alimentation.

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



PALOMAT® 001



Empilage ou dépilage complètement automatiques

Le PALOMAT® 001 fonctionne avec de l'air comprimé et nécessite d'être contrôlé électriquement.

Choisissez le PALOMAT® 001 si vous voulez uniquement empiler ou dépiler des palettes simples, et si vous désirez utiliser de l'électricité et de l'air comprimé comme source d'alimentation.

Le PALOMAT® 001 est disponible dans deux versions : une pour l'empilage de palettes uniquement et une autre pour le dépilage. Il n'est pas possible d'alterner entre empilage et dépilage comme avec nos autres modèles.

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



PALOMAT® ½ Pallets



Empilage et dépilage complètement automatiques

Le PALOMAT® ½ Pallets correspond à une version intégrant à la fois le Greenline (fonctionnant à l'électricité) et le Flexomatic (fonctionnant à l'air comprimé et à l'électricité).

Choisissez un PALOMAT® ½ Pallets si vous souhaitez à la fois empiler et dépiler des palettes simples ½. Une version Greenline est également disponible pour la manipulation de palettes dans des chambres froides où la température peut descendre à -25 °C.

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



PALOMAT® 5



Empilage et dépilage semi-automatiques

Le PALOMAT® 5 fonctionne entièrement à l'électricité.

Choisissez un PALOMAT® 5, si vous souhaitez empiler et dépiler plus d'une palette à la fois ; jusqu'à 5 palettes d'un coup, et souhaitez n'utiliser que de l'électricité comme source d'alimentation. Le PALOMAT® 5 convient également à la manipulation de palettes dans des chambres froides où la température peut descendre à -25 °C.

Vous pouvez le placer à n'importe quel endroit où une prise 230 V CA est disponible. Vous pouvez immédiatement profiter d'une manipulation efficace et plus flexible des palettes. Par exemple si votre flux de palettes change, le PALOMAT® est facile à déplacer.

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.

PALOMAT® Double Up



Empilage et dépilage complètement automatiques

Le PALOMAT® Double Up fonctionne entièrement à l'électricité.

Choisissez un PALOMAT® Double Up si vous voulez empiler et dépiler 1+1 palettes ensembles et en ligne, et si vous désirez n'utiliser que de l'électricité comme source d'alimentation. Le PALOMAT® Double Up convient également à la manipulation de palettes dans des chambres froides où la température peut descendre à -25 °C.

Vous pouvez le placer à n'importe quel endroit où une prise 230 V CA est disponible. Vous pouvez immédiatement profiter d'une manipulation efficace et plus flexible des palettes. Par exemple si votre flux de palettes change, le PALOMAT® est facile à déplacer.

Les palettes peuvent être insérées et soulevées avec un transpalette manuel, un gerbeur électrique ou un chariot à fourches de grande taille. Toutes les palettes sont manipulées au niveau du sol.



Options

- complètement adaptées à vos besoins



Une superstructure sécurisée avec une porte pour 15 palettes

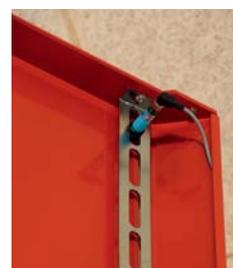


Mât d'éclairage avec un capteur indiquant que la pile est complète



Une superstructure sécurisée pour 15 palettes

Capteur de pile complète



Différentes couleurs standard

RAL
3002

RAL
5002

RAL
7032

RAL
7035



Disjoncteur



Manipulation de palettes dans des chambres froides descendant jusqu'à -25°C .

(Uniquement pour les modèles CA)

Valve de retenue
(Uniquement pour les modèles Air)



Butoirs

Protections de chariot



MAKE WORK FLOW

Des solutions **personnalisées**

- complètement adaptées à la taille de vos palettes

PALOMAT® est une solution modulaire personnalisable afin de convenir à la large gamme de palettes et de tailles utilisées sur le marché. Grâce à plus de 20 ans d'expérience dans la conception et la fabrication de dépileur, nous pouvons personnaliser le PALOMAT® afin qu'il corresponde parfaitement à la taille de palette que vous utilisez.

Le PALOMAT® peut manipuler toutes les palettes à quatre entrées en bois, plastique et métal quelle que soit la longueur, la largeur ou la hauteur.



Scannez le code QR
et envoyez-nous votre demande en ligne



Contactez votre concessionnaire et demandez un modèle PALOMAT® parfaitement adapté à votre **flux de palettes**



Personnalisation pour les palettes de
2 015x900x137 mm



Personnalisation pour les plate-
formes de 2 400x1 200x160 mm



Personnalisation pour les palettes de
1 060x750x175 mm

Des entreprises telles que Grundfos, Carlsberg, Coca-Cola, Volvo, Nestlé, Chanel, Haribo, Pfizer, Siemens et Miele ont installé des magasins d'alimentation PALOMAT®, ce qui améliore leur flux de palettes.

- Votre entreprise sera-t-elle la prochaine ?

Informations techniques

PALOMAT® Greenline

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage/ Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
152001	1200x800x150	500 kg/ 15	1520x1340x955/2350*
152002	1200x1000x150	500 kg/ 15	1520x1540x955/2350*
152101	1200x800x150	700 kg/ 25	1520x1340x3750**
152102	1200x1000x150	700 kg/ 25	1520x1540x3750**

Commande : Siemens S7-1200

Actionneur : Linak

Source d'alimentation : 220–240 V CA, 50 Hz

PALOMAT® 001

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage/ Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
15100x	1200x800x150	500 kg/ 15	1520x1340x955/2350*
15100x	1200x1000x150	500 kg/ 15	1520x1540x955/2350*
15110x	1200x800x150	800 kg/ 25	1520x1340x3750**
15110x	1200x1000x150	800 kg/ 25	1520x1540x3750**

Pneumatique : SMC

Commande : Siemens S7-1200

Source d'alimentation : 6–7 bar + 100–240 V CA, 50–60 Hz

PALOMAT® ½ Pallets

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage/ Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
150050	600x800x150	500 kg/ 15	935x1450x2350*
152050	600x800x150	500 kg/ 15	935x1450x2350*

150050 – Flexomatic :

Pneumatique : SMC

Commande : Siemens S7-1200

Source d'alimentation : 6–7 bar + 100–240 V CA, 50–60 Hz

152050 – Greenline :

Commande : Siemens S7-1200

Actionneur : Linak

Source d'alimentation : 220–240 V CA, 50 Hz

* Incluant en option une superstructure pour 15 palettes
Remarque : le PALOMAT® ½ Pallets, le PALOMAT® 5 et le PALOMAT® Double Up sont toujours fournis avec une superstructure adaptée pour 15 palettes.

** Incluant une superstructure pour 25 palettes avec une porte pour manipuler plus de 15 palettes.

PALOMAT® Flexomatic

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage/ Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
150001	1200x800x150	500 kg/ 15	1520x1340x955/2350*
150002	1200x1000x150	500 kg/ 15	1520x1540x955/2350*
150101	1200x800x150	800 kg/ 25	1520x1340x3750**
150102	1200x1000x150	800 kg/ 25	1520x1540x3750**

Pneumatique : SMC

Commande : Siemens S7-1200

Source d'alimentation : 6–7 bar + 100–240 V CA, 50–60 Hz

PALOMAT® 5

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage/ Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
170001	1200x800x150	500 kg/ 15	1490x1360x2360*
170002	1200x1000x150	500 kg/ 15	1490x1560x2360*
170101	1200x800x150	700 kg/ 25	1490x1360x3865**
170102	1200x1000x150	700 kg/ 25	1490x1560x3865**

Commande : Siemens S7-1200

Actionneur : Linak

Source d'alimentation : 220–240 V CA, 50 Hz

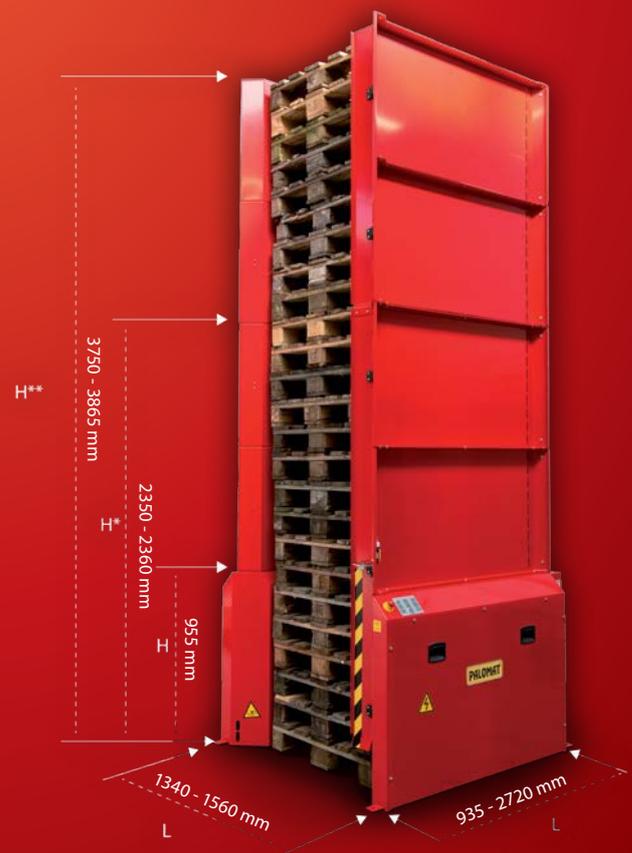
PALOMAT® Double Up

N° de l'article	Taille de la palette L x L x H (mm)	Capacité de levage	Nombre de palettes	Dimensions de la machine L x L x H (mm)
152501	2x1200x800x150	2x500 kg	2x15	2720x1340x2350*

Commande : Siemens S7-1200

Actionneur : Linak

Source d'alimentation : 220–240 V CA, 50 Hz



Distribué en France par



PALVAC
17 Rue de la Chênaie ZA de Bellevue
49460 Cantenay Epinard
Tel.: 09 52 45 15 45
Mail: contact@palvac.com
Web: www.palvac.com



Pour en savoir plus sur les modèles, les options, les vidéos, les études de cas, etc. rendez-vous sur

www.palomat.com