

**pewiSYS**

**material  
handling**

**Système manuel de chargement et  
déchargement de paquets et cartons**  
Système de manutention de palettes  
Système de transport au sol  
Autres



## **pewiMOVER™ - ERGO**

**Machine de chargement et déchargement, totalement  
mobile et ergonomique**

### **pewiMOVER™ - ERGO**

**Conçu pour le chargement et le déchargement ergonomique de cartons (petits ou grands), emballages de pneus cerclés, de pièces de meubles, produits bruns ou blancs.**

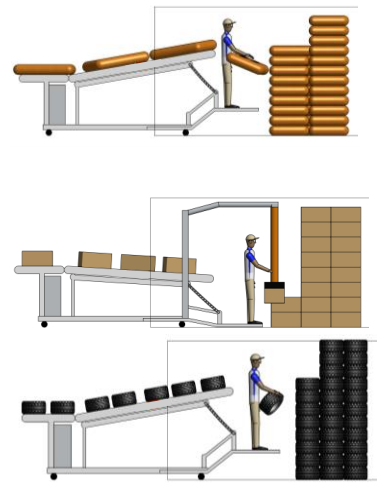
En fait, quoi que ce soit, s'il faut le charger ou le décharger, le pewiMOVER-ERGO peut le faire.

Depuis la plateforme de levage, l'opérateur est toujours dans la position la plus ergonomique pour sortir les cartons des conteneurs maritimes et/ou des remorques.

Les cartons supérieurs ne sont PAS au-dessus de la hauteur des épaules. La tête de l'opérateur est toujours dégagée du haut du conteneur/de la remorque. La plate-forme de levage est réglable.

Les cartons / marchandises à décharger sont simplement poussés sur le tapis de 900 mm de large.....

Rapide et efficace.



### **Benefices du pewiMOVER™ - ERGO**

Les cartons au sol ne sont soulevés que de 33 cm entre le sol de la plateforme et le haut de la bande.

Avec le robuste pewiMOVER™-ERGO, **vous pouvez décharger jusqu'à 1800 cartons (sur la base d'un format de 400x600mm) par heure. Un rendement élevé...** Et votre personnel est moins fatigué et en meilleure santé.

Connecté à l'Ergo, il existe des solutions de convoyeurs adaptées et télescopiques pewiSYS.

Grâce à cette innovation pratique et flexible en matière de déchargement, vous pouvez vous déplacer latéralement d'un quai à l'autre et vous déplacer librement - sur batterie - vers d'autres zones.

Lorsque le travail est terminé, il suffit de garer le pewiMOVER™-ERGO compact (4,5 m) n'importe où et la zone d'arrivée de l'expédition est alors libre .... et donc immédiatement prête pour d'autres activités.

**[www.pewisys.fr](http://www.pewisys.fr)**

pewiSYS material  
handling bv

Kalkoenweg 40  
3851 SC Ermelo  
les Pays-Bas

T +33 (0)6 15 88 07 13  
F +31 (0) 241 55 01 25

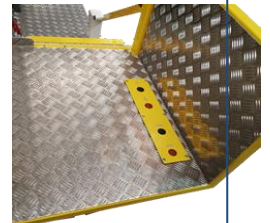
E [info@pewisys.fr](mailto:info@pewisys.fr)  
W [www.pewisys.fr](http://www.pewisys.fr)

### Spécificités pewiMOVER™- ERGO

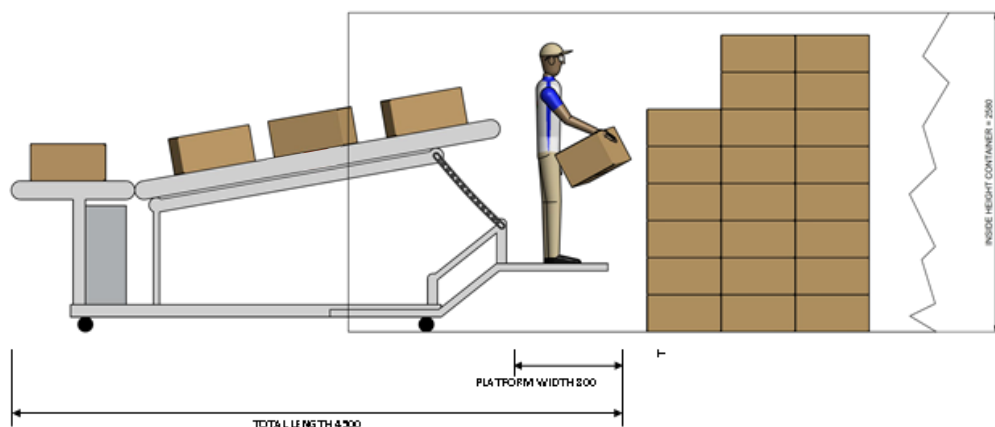
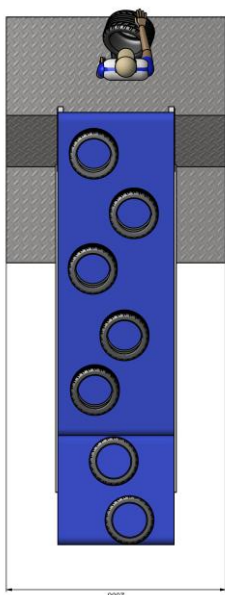
- Dimensions Max de chargement : 1.800 x 1.800 mm
- Capacité de la plateforme Max.: 260 kg / Largeur utile de la plateforme : 2.000 mm
- Hauteur Max de la plateforme (depuis le sol): 800 mm
- Tapis de déchargement : position lent – rapide : 550-2.000 mm
- Alimentation électrique pour un convoyeur à bande de 900 mm de large : 400V/16Ah
- Vitesse du convoyeur à bande: 15-45m/min
- Largeur du tapis : 900 mm / Charge Max du tapis : 80kg/m
- Traversée de quai à quai et conduite autonome avec batterie.
- Conduite par joy-stick, Vitesse et direction progressive
- Commande manuelle à l'avant du convoyeur à bande ou à l'arrière de la plate-forme.  
Commande au pied dans le plancher de la plate-forme sur les côtés gauche et droit de la plate-forme.
- Tolérance de 1,5% sur la conduite en ligne droite dans le conteneur.
- La plate-forme de levage de 2000 mm de large est suffisamment large pour accueillir une ou deux personnes en toute sécurité.
- Système de sonorisation lors de la conduite du pewiMOVER™- ERGO
- Dimension pewiMOVER - ERGO: 4.500 x 2.000 (longueur x largeur)
- Poids total : 1,2 tonnes
- Couleur de base :
  - RAL 5015 (bleu) combine au RAL 1003 (signal Jaune) et RAL 9010 (Blanc)



*Panneau de contrôle*  
 - démarrage/stop  
 - Arrêt d'urgence  
 - Direction du tapis  
 - Interrupteur à LED  
 - Commande manuelle ou au pied  
 - Avance ou retour  
 - Levage ou abaissement

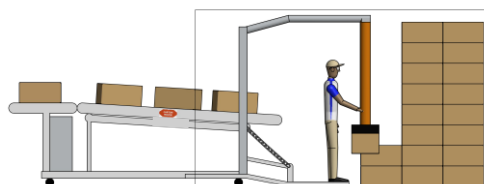


*Commandes de contrôle au pied ou manuel*  
 - Avancer ou reculer  
 - Monter u descendre



### Options pewiMOVER™- ERGO

- pewiSORTER™, système de triage sortant
- pewiPAL™, système de palletisation
- Aide au levage du pewiMOVER™-ERGO



- **Options de convoyeurs d'entrée et de sortie à chargement et déchargement.**
- pewiFLEX™, convoyeur à rouleaux flexibles motorisé, intégré au système de contrôle du pewiMOVER™-ERGO

		TYPE	Longueur compact	Longueur Max.
Longueur rouleau	750 mm	PEW 760/20000	8,3 m	20,0 m
		PEW 760/25000	10,42 m	25,0 m
	900 mm	PEW 900/20000	8,3 m	20,0 m
		PEW 900/25000	10,42 m	25,0 m



### Options convoyeur de sortie

- pewiGRAFLEX™

		TYPE	Longueur compact	Longueur Max.
Longueur rouleau	750 mm	PEWG 760/20000	8,3 m	20,0 m
		PEWG 760/25000	10,42 m	25,0 m
	900 mm	PEWG 900/20000	8,3 m	20,0 m
		PEWG 900/25000	10,42 m	25,0 m



- pewiROLL™ Compact 900/14700

TYPE	Compact length	Max. length	Amount of segments
Compact 900/14700	3,8 m	14,70 m	5

