

# Lev Pal-Vit

 Garantie  
**3 ans**


Gerbeurs en acier peints époxy avec bâti équipé de la géométrie variable (breveté) permettant de manipuler des palettes de différentes dimensions, dans le sens de la largeur et de la longueur ou des charges volumineuses. Disponibles avec une capacité de 600 kg et en versions manuelle (levée et déplacement manuels), semi-électrique (levée électrique et déplacement manuel) et motorisée (levée électrique et déplacement motorisé).

## Performance

- Construction robuste adaptée à des utilisations intensives.
- Tablier renforcé.
- Longerons rallongés.
- Modèle manuel : 2 vitesses de levée au pied, 40 ou 70 mm/pompage.
- Modèle électrique : vitesse de levée de 110 à 180 mm/s selon les modèles (vitesse de levée programmable selon les modèles). Autonomie de 10 à 25 h avec 10 cycles/h pour une charge de 600 kg.

## Sécurité

- Géométrie variable permettant d'écartier les longerons pour une meilleure stabilité.
- Roues arrières équipées d'une protection des pieds et de frein.
- Dispositif permettant d'éviter le renversement du gerbeur en cas d'obstacle sur la course de descente.
- Conformes à la directive machine 2006/42/CE et à la norme ISO 3691-5.

## Entretien et garantie

- Garantie 3 ans hors pièces d'usure.
- Contrat de maintenance sur demande : service assuré par nos équipes. Souscription possible pour du matériel Manuvit neuf ou déjà en service.

*Par ailleurs, comme rien ne devrait justifier de jeter un produit sous prétexte qu'il soit abîmé, nous sommes en capacité de remettre en état d'usage tous les matériels de notre fabrication et ce, sans limite de durée.*

*Conformes à la directive machine 2006/42/CE.*



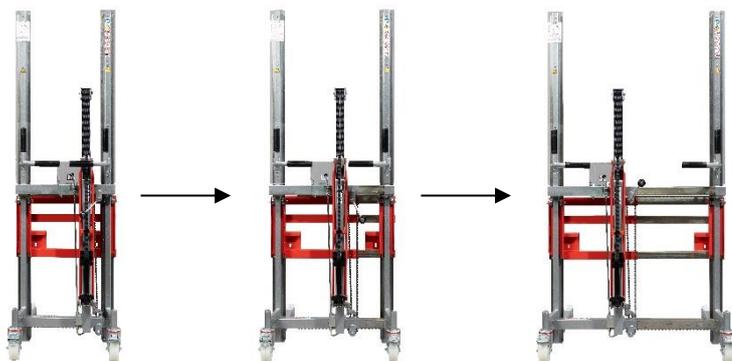
Lev600 pal-vit / Version semi-électrique



Lev600 pal-vit / Version motorisée

**Explications de la géométrie variable** 

- Le bâti s'écarte permettant de s'adapter à la charge à manipuler.
- Écartements utiles des longerons : 760 à 1330 mm.



Démonstration en vidéo



## Caractéristiques techniques

Capacité (kg)	Version	Course de levée (mm)	Vitesse de levée	Hauteur HT (mm)	Écartement longerons (mm)	Roues avant	Roues arrières à frein	Poids (kg)		
600 <sup>(1)</sup>	Manuelle	1400	40 ou 70 mm/pompage	1950	760 à 1330	Ø 80 mm boggie nylon	Ø 150 mm nylon	160		
		1700		2250				167		
		2000		2550				175		
		2000 duplex		1605/2625				191		
	Semi-électrique	1400	110 à 180 mm/s <sup>(2)</sup>	1950				200		
		1700		2220				205		
		2000		2520				210		
		2000 duplex		1605/2625				226		
	Motorisée	1500	110 à 180 mm/s <sup>(3)</sup>	2020				Ø 80 mm boggie polyuréthane <sup>(4)</sup>	Ø 125 mm polyuréthane	253
		1700		2250						257
		2000		2550		265				
		2000 duplex		1605/2625		281				
		2500 duplex		1850/3150		291				
		3000 duplex		2100/3650		332				
		3500 duplex		2350/4150		344				

<sup>(1)</sup> Capacité de 600 kg à 500 mm des mâts pour les modèles avec une course de levée maxi de 2000 mm et de 350 kg pour ceux avec une hauteur supérieure à 2000 mm selon norme ISO 3691-5

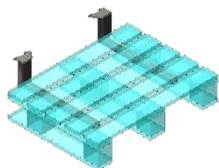
<sup>(2)</sup> 2 batteries 12 Vcc, chargeur 24 Vcc incorporé

<sup>(3)</sup> Alimentation : 24 Vcc (2 batteries 12 Vcc), chargeur 24 Vcc séparé

<sup>(4)</sup> Roue motrice Ø 200 mm polyuréthane

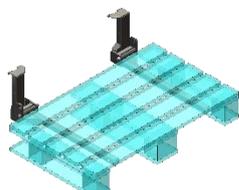
## Accessoires modèles 600 kg

Liste d'accessoires non exhaustives, possibilité de sur-mesure, consultez-nous



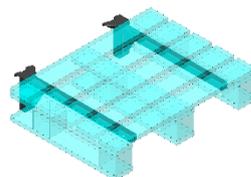
### Fourches tube carré

Longueur utile : 460 mm.  
En tube carré de 35 mm.



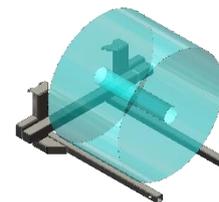
### Fourches rabattables carré

En tube carré de 35 mm.



### Fourches renversées carré

En tube carré de 35 mm.



### Fourches prise bobine horizontale

Ecartement intérieur fourches : 310 à 810 mm.



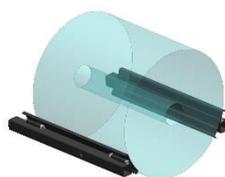
### Plaques coulissantes

Pour bacs avec ou sans rebords.



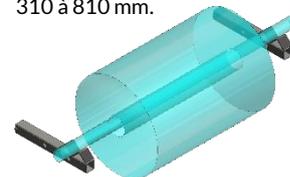
### Plateau extensible

De 540 à 1140 suivant le modèle.



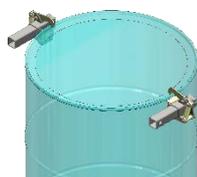
### Fourreaux inclinables

Permettent la manipulation de bobines ou de fûts.



### Supports axe bobine en « V »

Permettent la manutention d'une bobine positionnée sur un axe.



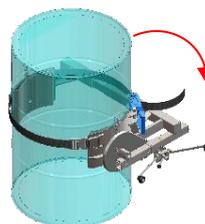
### Pincés à fûts en couple

Permettent d'accrocher un fût métallique de tout diamètre grâce aux fourches coulissantes.



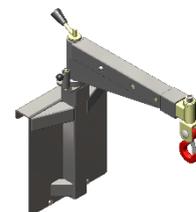
### Plaques inclinables

Permettent la prise de fût métallique ou plastique galbé de diamètre maxi 580 mm.

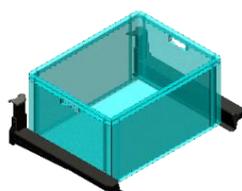


### Rotofût manuel ou électrique

Permet de vider un fût

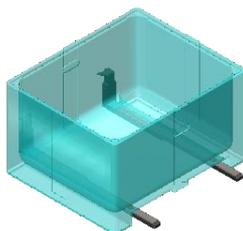


### Potence amovible 400 kg



### Fourches enveloppantes

Permet la prise au sol de bac sans rebord.



### Fourches tubes type PALVIT

Longueur : 1150 mm.

## Options

- Certification ATEX.
- Plexiglass permettant une vue dégagée et isolant l'opérateur des parties mécaniques en mouvement.
- Traitement de surface : anticorrosion, peinture polyuréthane, peinture et huile alimentaire.
- Cellule à niveau constant.
- Levée pneumatique.
- Batteries supplémentaires amovibles transportables sur chariot.
- Changement de typologie des roues.

### Nos solutions locatives :

D'une durée de 24 à 60 mois, nos contrats de location longue durée vous permettent de :

- Préserver votre trésorerie et votre capacité d'investissement ;
- Mobiliser votre budget de fonctionnement en lieu et place de votre budget d'investissement pour mieux faire correspondre coûts et bénéfices ;
- Faire évoluer votre parc en fonction de vos besoins ;
- Travailler avec un matériel récent et fiable.