

PALONNIER UNILIFTER UGL4 (250 KG À 500 KG)

Dispositif de levage à **rotation hydraulique** et à basculement pneumatique de capacité **250 à 500 kg** permettant la prise des volumes vertical et horizontal à partir d'un chevalet de transport, pupitre, enduction manuelle, table de découpe.

Ce palonnier à ventouses muni de son palan à chaîne intégré reprend les caractéristiques techniques du modèle UNILIFTER UGL2S mais en intégrant en plus de la rotation le basculement :

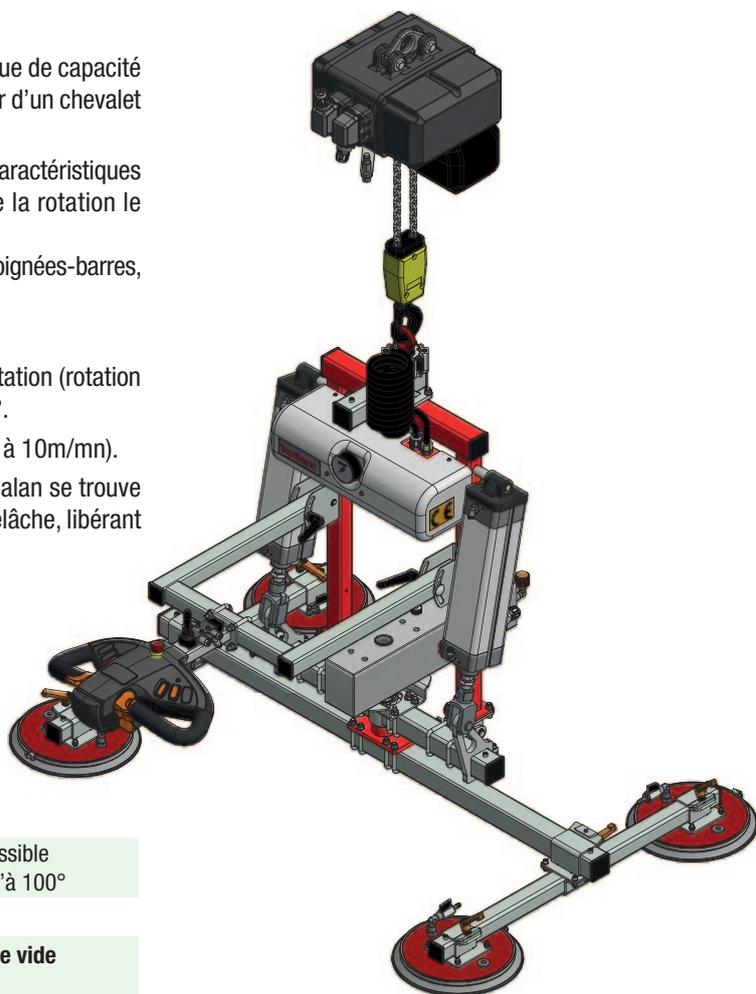
L'aspiration s'effectue au moyen de deux commandes disposées près des poignées-barres, permettant de lever, aspirer ou lâcher l'aspiration.

Grande capacité d'aspiration avec expulsion d'air.

Son levier de commande permet d'adapter parfaitement la vitesse de rotation (rotation électro-hydraulique sur 200°) et son basculement pneumatique sur 90°.

Ce palonnier à ventouses intègre un palan à chaîne à vitesse variable (1 à 10m/mn).

Le détachement du volume en prise n'est possible que si la chaîne du palan se trouve à l'état de repos, c'est à dire lorsque la tension de la chaîne support se relâche, libérant la pression d'air utilisée pour faire le vide.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNILIFTER UGL4

Propriété des matériaux à manutentionner	Non poreux	
Surface	Propre, plane et sèche	
Exemple	Verre, métal, plastique...	
Diamètre des ventouses approx. mm	270	350
Qualité de la ventouse	Caoutchouc gris. Abrasion possible Résistance à la chaleur jusqu'à 100°	
Nombre de ventouses	4	4
Capacité de levage du palonnier sur une surface propre et sèche à 60 % de vide		
vertical/horizontal kg	250	500
Dimensions mini. des volumes	1.000 x 1.000 mm	1500 x 2500 mm
Dimensions maxi des volumes	1.000 x 1.000 mm	2000 x 2500 mm
Épaisseur du verre mini	4 mm	4 mm
Vitesse de rotation	4 secondes pour 90°	
Poids ca. kg	85	105 kg
Vitesse de levage	0-10 m/min en continu	
Longueur utile de chaîne de levage	3.000 mm	
Alimentation		
Palan	220 volts mono	
Palonnier	6 à 8 bars	
Accessoires options	Rallonges, guidon réglable en profondeur ...	

	Vertical
	Horizontal
	Rotation sur 360°
	Basculement sur 90°



SÉCURITÉS ET FONCTIONNALITÉS

- Commandes de palonnier et palan intégrés
- Rotation électro-hydraulique et basculement pneumatique
- Contrôle du vide par vacuomètre et vacuostat.
- Lampe témoin et alarme sonore d'indication de charge
- Grande capacité d'aspiration avec expulsion d'air

ENCOMBREMENT (MM)

