



- Très rapide
- Ergonomique
- Sûr
- Facile à utiliser
- Léger et flexible
- Augmente la productivité
- Réduit les risques de détérioration des colis
- Faible investissement
- Coûts de fonctionnement limités

Manutention de messagerie exprès

Vaculex TP est un appareil de levage sous vide unique et entièrement nouveau, conçu spécialement pour les activités de type manutention de messagerie exprès. Sa grande polyvalence vous permet de gérer un large éventail de colis, en taille, forme et poids. Vous pouvez fixer les colis sur toutes leurs faces et faire pivoter le tube de levage ou la charge à 360 ° pour les disposer comme vous le souhaitez.

La manutention de charges lourdes dans de mauvaises positions n'est plus synonyme de douleurs ni d'accidents corporels. Vaculex TP est facile à utiliser et n'implique pas d'arrêt de la production pour se former à son fonctionnement. Il est si léger et facile à manipuler que son utilisation permet de conserver voire même d'améliorer la vitesse de manutention et la productivité, ce qui est rarement le cas avec une assistance au levage.

Les principaux clients sur ce segment sont les entreprises de logistique, de transport, les entrepôts, les centres de tri postaux, le fret aérien et toute activité nécessitant des opérations de levage rapides.

Adaptation pour droitiers ou gauchers

Démontez le bouton de relâche et placez-le sur son point d'ancrage sur le côté opposé de la poignée, selon que l'opérateur est gaucher ou droitier..



Levier de commande

Fixez la ventouse sur la charge. La charge s'élève lorsque vous diminuez la pression sur le levier de commande. Abaissez le tube de levage en augmentant la pression sur le levier de commande. Sans charge, l'appareil est amené à sa position d'équilibre prédéfinie.



Rotation de la charge

Vous pouvez faire pivoter la poignée avec la charge. Lorsque la charge doit être pivotée dans un espace clos, faites pivoter la charge sans déplacer l'unité de commande.



Angles de préhension

La charge peut être fixée par n'importe quelle face. Lorsque vous placez la ventouse sur l'un des côtés, faites pivoter l'unité de ventouse vers l'avant.



Bouton de relâche

Enfoncez le bouton de relâche pour libérer la charge. Cette opération est utile lorsque vous ne souhaitez pas attendre que le colis ait atteint une surface dure.



Libérez la charge à l'aide du levier de commande

La charge est libérée lorsque le levier de commande est entièrement enfoncé et lorsque la charge atteint une surface dure.



Spécifications techniques

Unité de levage	
Longueur totale en extension (voir figure A)	2,9 mètres/115 pouces maxi
Longueur totale en contraction (voir figure A)	1,2 mètre/47 pouces mini
Mouvement vertical (hauteur de levage), voir figure B	1,7 mètre/68 pouces
Poids total (802, poids de la pompe non compris)	5,7 kg/12,6 livres
Poids total (avec pompe à vide L150 montée)	8,3 kg/18,3 livres
Plage de poids recommandés pour les cartons	0-35 kg/0-77 livres
Plage de poids recommandés pour les surfaces non poreuses	0-45 kg/0-99 livres
Diamètre de la ventouse à soufflet	150 mm/6 pouces
Coefficient de sécurité (Puissance d'aspiration par rapport à la force de levage)	2,3 fois
Diamètre du tube de levage	100 mm/4 pouces
Niveau sonore à 1 mètre de la poignée de contrôle	802 : 54-65 dBA/902 : 54-65 dBA/ L150 : 60-65 dBA
Pompe électrique Vaculex 802 et 902 installée dans un boîtier d'insonorisation (fig. 1)	
Tension	802 : 190-255/330-440 V à 50 Hz 802 : 190-290/330-500 V à 60 Hz 902 : 190-255/330-440 V à 50 Hz 902 : 190-290/330-500 V à 60 Hz
Puissance	802 : 1,25 kW 50 Hz, 1,5 kW 60 Hz 902 : 2,4 kW 50 Hz/3,0 kW 60 Hz
Dimensions (montage dans boîtier) h*b*d mètres/pouces	5,4*8,15*5,15/21,2*32,1*20,3
Poids	76 kg/167,2 livres
Niveau sonore à 1 mètre du boîtier d'insonorisation	902 : 63 dBA 802 : 54 dBA
Pompe à vide à air comprimé (pompe Venturi) Vaculex L150 (fig. 2)	
Pression d'air en fonctionnement	6 bars
Consommation d'air	630 litres/minute à 6 bars • 22 pi ³ /min à 85 psi (10383 cm ³ /s à 586 kPa)
Niveau sonore à 1 mètre de la pompe à vide	65 dBA

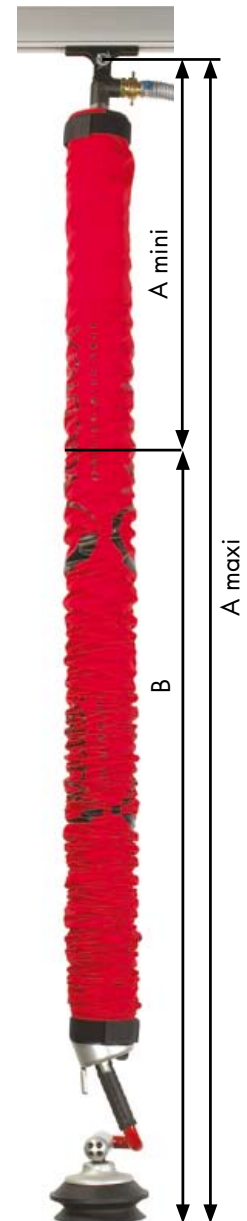


Image 1



Image 2

Nos valeurs?

Vaculex AB est un fabricant à l'échelle mondiale de systèmes d'assistance au levage basés sur la technique du vide. Notre objectif est double : faciliter votre travail au sens purement physique, avec une attention particulière sur l'efficacité, l'ergonomie et la sécurité, et vous faciliter les choses avant, pendant et après votre achat en partageant nos connaissances, notre expérience et notre approche positive.