



FR

WINDVAC

Aspirateur vidangeur pneumatique

Aspirateur vidangeur pneumatique bi-venturi
idéal pour l'aspiration et la distribution des fluides,
lubrifiants, déversements et rétentions.

TECHNOLOGIE
BI-VENTURI®

La technologie WINDVAC™ repose sur un système venturi alimenté par air comprimé à raccorder au réseau de l'atelier.

Le vide créé à l'intérieur du fût permet l'aspiration et le refoulement (non simultané) de liquides, mêmes chargés. L'aspiration et le refoulement sont commandés par un simple basculement d'une unique vanne d'arrivée d'air.

Le WINDVAC™ est puissant, très maniable et totalement adapté aux terrains industriels. Il existe en version 200 litres inox 316L pour l'aspiration d'eau pure, lessiviels (non-moussants) et produits faiblement alcalins.



HAUTE COMPATIBILITÉ

La tête d'aspiration WINDVAC™ peut être achetée seule pour être installée sur le fût de votre choix, ou avec fût et/ou chariot suivant votre besoin.



WINDVAC 3

Aspiration dans fût standard sans refoulement



WINDVAC 4

Liquides peu chargés



WINDVAC 7

Liquides fortement chargés ou visqueux

DÉTAILS



A. Utilisation simple

Actionnement de l'aspiration / refoulement par simple bascule de l'unique poignée.



B. Confort de travail

L'alimentation par air comprimé permet une aspiration puissante tout en silence (<72 dB(A)).



C. Aspiration & refoulement

Peut refouler le contenu de la cuve aussi vite qu'il a été aspiré. Le refoulement ne peut pas se faire simultanément à l'aspiration.



D. Sécurité assurée

La soupape de sécurité avec manomètre intégré permet de contrôler la pression à l'intérieur de la cuve.



E. Entretien minimal

Une alimentation par air comprimé ne nécessite aucune maintenance particulière.



E. Compatible fût pétrolier

La tête d'aspiration WINDVAC peut directement être installée sur un fût standard. Fût renforcé Sofraper recommandé pour performances optimales.

OPTIONS



Fût renforcé

Fût de contenance 100 ou 200 litres, avec flotteur d'arrêt et déflecteur anti-vaporisation. Existe en version 200 litres acier inoxydable 316L.



Chariot porte-fût

Chariot de rétention totale 120 ou 220 litres avec roues polyuréthanes résistantes aux hydrocarbures.



Chariot + fût

Disponible en version 100 litres (530 x 720 x 1060 mm) ou 200 litres (640 x 840 x 1120 mm).



Kit d'aspiration dans GRV/IBC 1000L

Idéal pour la distribution des liquides. Permet de prélever le liquide directement dans un conteneur grand volume type GRV/IBC standard avec bouchon Ø225 mm.

SPÉCIFICATIONS

Les têtes d'aspiration WINDVAC™ sont disponibles en 3 versions.

La version entrée de gamme, WINDVAC 3™ convient pour les liquides peu chargés et ne possède pas la fonction refoulement, l'aspiration se faisant dans un fût standard perdu.

La WINDVAC 4™ possède la fonction refoulement qui permet de vider le fût aussi vite qu'il a été rempli.

Enfin, la version haut de gamme ultra-performante WINDVAC 7™, possède la technologie BI-VENTURI™ auto-adaptative qui permet d'aspirer les liquides visqueux ou chargés jusqu'à 7 m de profondeur.



WINDVAC 3



WINDVAC 4



WINDVAC 7

Applications	Aspiration dans fût standard sans refoulement	Liquides peu chargés	Liquides fortement chargés ou visqueux
Technologie BI-VENTURI®	Non	Non	Oui
Débit d'air max (m³/h)	162	160	162
Dépression max (mmCE)	3200	4000	3800 / 7000*
Vitesse d'aspiration (m/s)	40	42	45 / 15*
Consommation d'air (m³/h)	45	42	42
Niveau sonore (dB(A))	72	72	72
Poids [sans options] (kg)	2,5	6,5	6,8
Dimensions	Ø100x295	210 x 470 x 220	210 x 470 x 220
Diamètre tuyau d'aspiration (mm)	Ø40	Ø40	Ø40

* valeur pour le mode BI-VENTURI® auto-adaptatif

KIT ACCESSOIRES RECOMMANDÉ - Ø40 MM

	Kit standard	Kit Expert CleanOil
1. Canne semi-rigide PE-métal (90 cm)		•
2. Canne droite PE (90 cm)	•	•
3. Bec plat (largeur 120 mm)		•
4. Bec plat biseauté	•	•
5. Canne plongeuse avec raccord vissable + tuyau aspiration PU armé avec manchon (3 m)	•	•
6. Suceur de sol à lèvres (400 mm) + canne métal	option	option



SOFRAPER SAS
15 chemin des bois | 73100 Ville-la-Grand | FRANCE
contact@sofraper.com | +33 4 76 93 12 09 | www.sofraper.com

BR_SO_WINDVAC_FR
© SIEBEC SOFRAPER 12/2021

Photos et données indicatives, non contractuelles.