



FR

# TANKVAC HV

## Aspirateur vidangeur autoporté très grand volume

Le TANKVAC HV est un aspirateur vidangeur autoporté de grande capacité avec filtration fine au refoulement. Il est idéal pour la vidange et le transfert de grands volumes de lubrifiants et produits lessiviels non-moussants.

TECHNOLOGIE  
**HV®**

TECHNOLOGIE  
**TURBO®**

FILTRATION  
**FINE**

# TANKVAC HV

Le TANKVAC HV c'est la combinaison d'une fonction aspiration très puissante, d'une fonction transfert HV® jusqu'à 250 l/min et d'une capacité de stockage embarquée de 1000 à 4000 litres.

Disponible en version tractable sur roues de grand diamètre à bandage plein ou en version skid préhensible par chariot élévateur ou transpalette électrique, il sait s'adapter à tous les sites industriels.

Intégrant une cuve intermédiaire d'aspiration/transfert en Inox 304L et une cuve de stockage grande capacité en PEHD, il est parfaitement adapté à la vidange des bacs de lubrifiants, mais aussi de produits lessiviels non moussants.



1203M TC HV



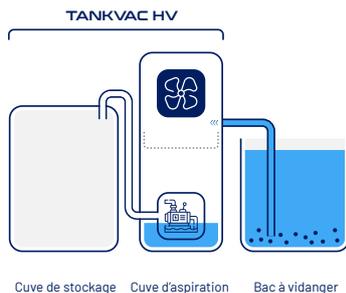
1209 TURBO HV

## TECHNOLOGIE HV®

Cette exclusivité brevetée SIEBEC SOFRAPER permet un transfert ultra-rapide des liquides tout en assurant un nettoyage complet des bacs, sans résidus liquides ni solides !

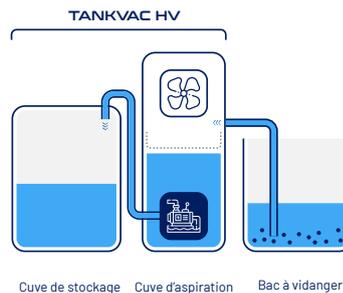


REGARDEZ LA VIDÉO



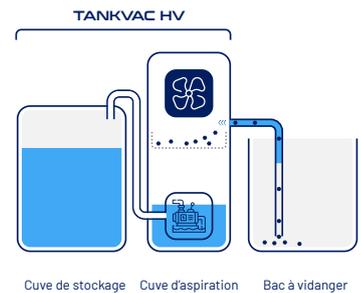
### 1. Aspiration standard

Permet de remplir la cuve d'aspiration afin d'amorcer la pompe de transfert.



### 2. Transfert jusqu'à 250 l/min

Une fois la pompe immergée, le mode transfert haut débit s'active automatiquement !



### 3. Aspiration fond de bac

Permet d'aspirer liquides et solides restants au fond du bac à nettoyer.

## TECHNOLOGIE TURBO®

Cette technologie multi moteurs auto-adaptative brevetée est unique sur le marché. Elle permet à l'aspirateur de détecter le contexte d'aspiration et de changer automatiquement de configuration moteur pour privilégier une forte dépression (moteurs en série) ou un haut débit d'air (moteurs en parallèle). Ainsi il aspire aussi bien liquides que solides !



• **Dépression (x2)**  
Aspiration des liquides (fluides chargés, huiles, boues...)



• **Débit (x3)**  
Aspiration des solides (copeaux lubrifiés, poussières...)



REGARDEZ LA VIDÉO



## FILTRATION FINE



La filtration fine (20 ou 5 µm) intégrée au refoulement permet la réutilisation directe du fluide dans votre process. Un gain de temps et des économies considérables !

La cartouche FILTECH™ 20" à très grande surface filtrante (5 m²) est lavable et réutilisable.



## DÉTAILS



### A. Séparation solides / liquides

Panier Inox 15 l pour préfiltration 2000 µm.



### B. Vidange de la cuve de stockage

Vidange gravitaire ou par pompe externe, avec raccords à cames et vanne de sélection.



### C. Mobilité sur sols extérieurs

Version tractable avec roues à bandages plein de grand diamètre. Double essieu directeur sur les versions 4000.



### D. Maniabilité

Version SKID préhensible par chariot élévateur ou transpalette électrique fourches longues.



### E. Frein de parking

Par patin lors du relevage du timon de tractage.



### F. Cuve intermédiaire d'aspiration

Cuve Inox 304L + pompe immergée + flotteurs niveaux haut et bas pour mode HV auto + vidange.



### G. Sécurité

Indicateur de niveau électrique avec arrêt sur cuve de stockage pleine + rétention totale.



### H. Adaptabilité

Filtration fine au refoulement et bac à boues embarqué à l'arrière, suivant nature des vidanges à effectuer.



### I. Ergonomie

Support accessoires pour égouttage, poignée pistolet avec vanne de sélection du mode de refoulement.

## OPTIONS



### Bac à boues (30 litres)

Collectage séparé des boues ou copeaux. Flexible de 3 m inclus.



### Lance effet HP

Pour le nettoyage simplifié des bacs.



### Poche de préfiltration

Pour passage d'une préfiltration de 2000 à 200 µm.



### Filtration fine

Filtration fine au refoulement sur cartouche de 5 ou 20 µm.



### Cuve auxiliaire

Doublez la capacité de votre TANKVAC HV.

## SPÉCIFICATIONS

Les TANKVAC HV avec une capacité de stockage de 1000 litres sont à la fois disponibles en version skid et en version chariot tractable.

La version 4000 litres, 4211 TURBO HV, existe en version P (pompes parallèles) et S (pompes en séries) pour favoriser débit ou dépression suivant le besoin du client.

Disponible en version standard de 11 kW, le TANKVAC 4211 TURBO HV se décline aussi en version 3,3 kW 230V monophasé (4203) et 5,5 kW 400V triphasé (4205).



VISUEL NON DISPONIBLE

	1203M TC HV	1205 HV	1209 TURBO HV	4211 P / 4211 S TURBO HV
Capacité (litres)	1000 + 150	1000 + 150	1000 + 150	2000 (x2) + 150
Technologie TURBO®	Oui	Non	Oui	Oui
Aspiration & refoulement	Oui	Oui	Oui	Oui
Alimentation	230V Monophasé	400V Triphasé	400V Triphasé	400V Triphasé
Puissance (kW)	3.3	5.5	9.5	11
Bac de rétention totale	Oui	Oui	Oui	Oui
Vidange gravitaire totale	Oui	Oui	Oui	Oui
Pré-séparation panier 2000 µm	Oui	Oui	Oui	Oui
Filtration fine [sortie] (5 µm max)	En option	En option	En option	En option
Dépression max (mmH <sub>2</sub> O)	3800	2900	5000	P : 4900 / S : 6800
Débit d'air max (m <sup>3</sup> /h)	480	520	750	P : 1000 / S : 560
Diamètre tuyau d'aspiration (mm)	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50
Mobilité	Chariot simple essieu directeur ou version skid			Chariot double essieu directeur
Dimensions chariot hors timon (L x P x H mm)	1120 x 2400 x 1850	1120 x 2400 x 2100	1120 x 2400 x 2100	1580 x 3500 x 2450
Dimensions skid (L x P x H mm)	1120 x 2440 x 1530	1120 x 2440 x 1780	1120 x 2440 x 1780	Sur demande

Note : version 4000 litres aussi disponible en configuration 3,3 kW 230V monophasé et 5,5 kW 400V triphasé sur demande.

## ACCESSOIRES INCLUS

0. Canne droite PE Ø50 mm PEHD avec bec anti-ventouse et raccord à came male pour transfert HV

## KIT ACCESSOIRES RECOMMANDÉ - Ø 50 MM

- Canne semi-rigide PE-métal (90 cm)
- Canne droite PE (90 cm)
- Bec plat (largeur 120 mm)
- Bec plat biseauté
- Tuyau aspiration & refoulement avec raccords à cames M/F (3, 6 ou 10 m)
- Suceur de sol (en 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\_TANKVAC HV\_FR  
© SIEBEC SOFRAPER 09/2021