



## VacuStar WR 4000

Compresseur pompe à vide à anneau liquide

**CVS développe et fabrique des compresseurs pompes à vide spécialement conçus pour être installés sur des tracteurs routiers. Le développement est fait en étroite collaboration avec nos clients. Cela garantit un produit optimal pour votre application.**



### Le compresseur pompe à vide à anneau liquide

La série WR a été spécialement développée pour répondre aux exigences élevées lors de l'installation dans des véhicules d'assainissement, des véhicules d'assainissement combinés et des véhicules d'assainissement combinés avec récupération d'eau.

### Caractéristiques

- » Compresseur – pompe à vide à anneau liquide CVS de haute qualité pour une meilleure aspiration et plus de puissance
- » La conception unique et robuste garantit des performances durables et une durée de vie élevée
- » Conception compacte et légère pour plus de charges utiles

### Compresseur- pompe à vide à anneau liquide avec accessoires

La série WR comprend 3 tailles avec un débit volumique jusqu'à 4 065 m<sup>3</sup>/h.

### Avantages en un coup d'œil

- » Raccords d'aspiration et de refoulement, au choix, côté entraînement ou à l'opposé
- » Bague de glissement du joint d'étanchéité d'arbre
- » Construction légère grâce à l'utilisation d'aluminium
- » Corps de pompe pivotant entre les pieds de fixation
- » Conception facilitant l'installation
- » Un seul point de vidange de l'eau

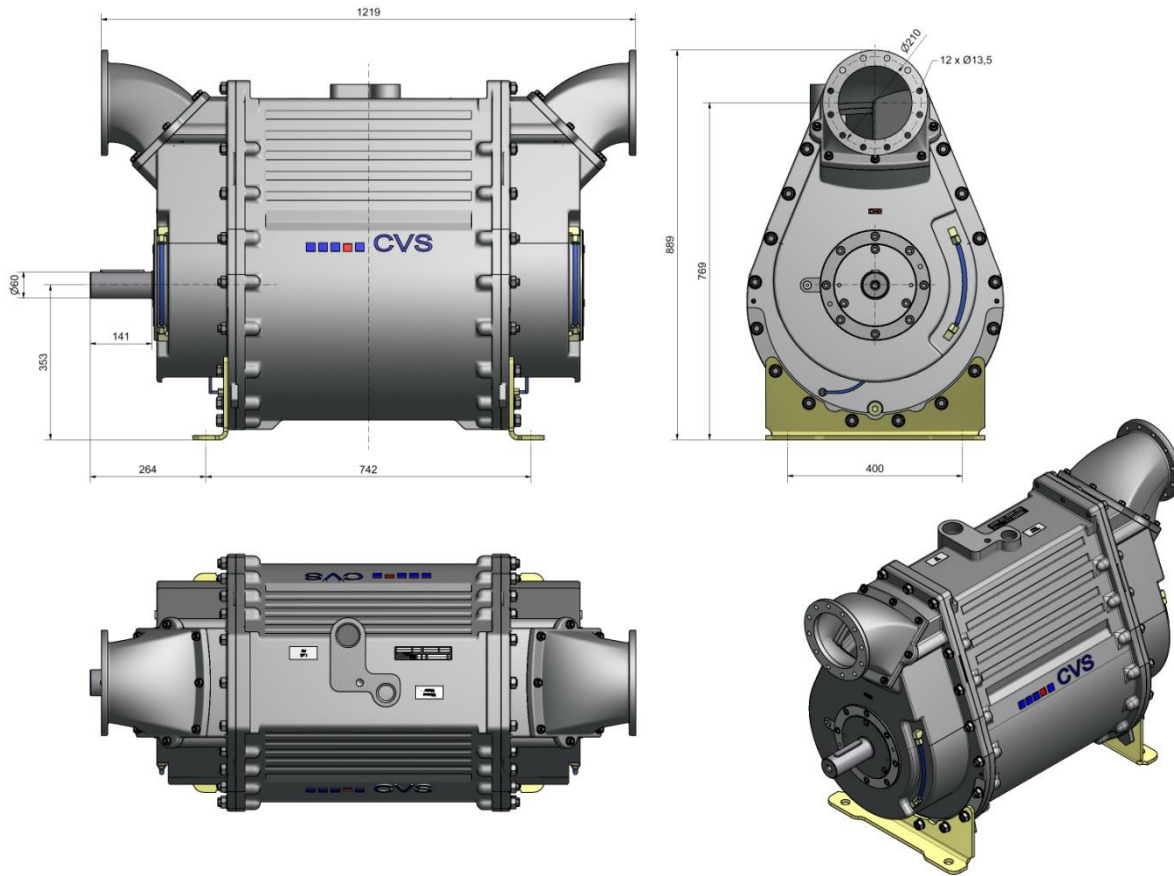


### Options

- » Corps et flasques latérales avec revêtement céramique pour conditions extrêmes procurant une résistance accrue à l'abrasion, à l'érosion et à la cavitation. Résistance chimique en milieux acides et alcalins.
- » Roue à aubes en acier inoxydable en V2A, résistante à la corrosion et à l'abrasion, adaptée aux applications basse température, résistante aux acides organiques et inorganiques faibles.
- » La cellule de ventilation intégrée protège la pompe à anneau liquide contre la cavitation > Augmentation de la durée de vie.



## Dimensions



## Caractéristiques techniques

		<b>VacuStar WR 4000</b>
<b>Débit volumique d'aspiration max.</b>	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	4.065
<b>Surpression de service max.</b>	<b>bar</b>	1,0
<b>Vide de service max.*</b>	<b>mbar</b>	130
<b>Vitesse de rotation</b>	<b>1/min</b>	800 – 1.300
<b>Puissance nécessaire à 0,5 bars s</b>	<b>kW</b>	131,5
<b>Niveau de pression sonore à 7 m et 0.5 bar g</b>	<b>dB(A)</b>	73
<b>Poids</b>	<b>kg</b>	298

\* Dépendant de la température de l'eau de service

Sous réserve de modifications techniques