



CLAWVAC B

La référence des pompes à bec dans le secteur du vide primaire

La gamme CLAWVAC offre d'excellents avantages pour l'industrie du vide primaire. La conception de cette pompe lui confère une extrême robustesse, particulièrement utile pour les applications difficiles, incluant des gaz contaminés par des particules et de la vapeur, ce qui permet de minimiser les coûts de maintenance.



Prête pour les applications les plus difficiles

- Résistance à la corrosion intégrée
- Entièrement nettoyable
- La conception de la boîte d'engrenage séparée évite tout risque de pollution de l'huile
- Modèle refroidi par air et conçu pour garantir une durée de vie importante



Temps de fonctionnement prolongé

- Chambre de pompe sans usure
- Composants durables et fiables pour une durée de vie prolongée
- De longs intervalles d'entretien :
 - Jusqu'à 20 000 heures entre deux vidanges d'huile
 - Révisions majeures prolongées à 48 000 heures



Entièrement nettoyable

L'utilisateur dispose d'un accès complet et facile à l'ensemble du générateur de vide. Le corps et les becs peuvent être démontés sans outillage spécifique. Le silencieux de grande taille réduit légèrement le niveau sonore et permet la purge des condensats par l'orifice de vidange.

Excellente capacité à répondre aux applications exigeantes grâce à :

- Résistant à la corrosion grâce à ses becs en inox
- Une capacité de pompage de la vapeur d'eau très élevée
- Chambre de pompage avec revêtement anti-corrosion
- Son silencieux vidangeable



Fonctionnalités innovantes du produit



Des performances inégalées

- Une référence en matière de performance
- Fonctionnement continu, quelle que soit la pression d'entrée
- Faible consommation d'énergie

Kit de nettoyage optionnel

- Permet de nettoyer le générateur de vide et d'éliminer les dépôts internes de la pompe sans démontage
- Procédure de rinçage rapide et facile

Applications

- ✓ Agroalimentaire
- ✓ Emballage alimentaire
- ✓ Industrie du bois
- ✓ Dégazage, séchage
- ✓ Industrie du plastique
- ✓ Thermoformage
- ✓ Transport de matériel et maintien
- ✓ Génie de l'environnement

Caractéristiques techniques

		CP 65 B	CP 150 B	CP 300 B
Vitesse de pompage (50/60 Hz)	m³/h	65/79	152/184	295/347
Vide limite		50		140
Plage de température ambiante admise	°C / °F	0 - 40/32 - 104		
Plage de fonctionnement	Hz	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Niveau de bruit ¹⁾ (50/60 Hz)	dB (A)	66/72	72/75	
Puissance du moteur (50/60 Hz)	kW	1,8/2,2	3,7/3,7	6,2/7,5
Poids	kg	153	182	304
Dimensions	mm	896 x 409 x 538	915 x 409 x 538	1043 x 508 x 631
Raccordement	Entrée	G 1 1/4" ou NPT		G 2" ou NPT
	Sortie	G 1 1/4" ou NPT		G 1 1/4" ou NPT

Informations de commande *	CP 65 B	CP 150 B	CP 300 B
Version du moteur (200/230/380/400/460/575 V, 50/60 Hz, triphasé)	10780065V01~V07	10780150V01~V07	10780300V01~V07
Version sans moteur	10780065V21~V22	10780150V21~V22	10780300V21~V22
IE4 400 V 50 Hz triphasé	...	-	17510300V00DGN

¹Conformément à la norme DIN EN ISO 2151

* Pour obtenir des informations détaillées sur l'ensemble de nos versions de pompes et de moteurs CLAWVAC, veuillez consulter notre catalogue général.

Visitez notre boutique en ligne www.leyboldproducts.com

