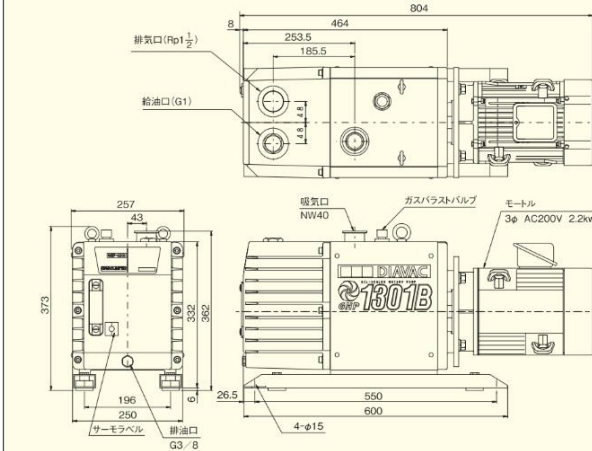


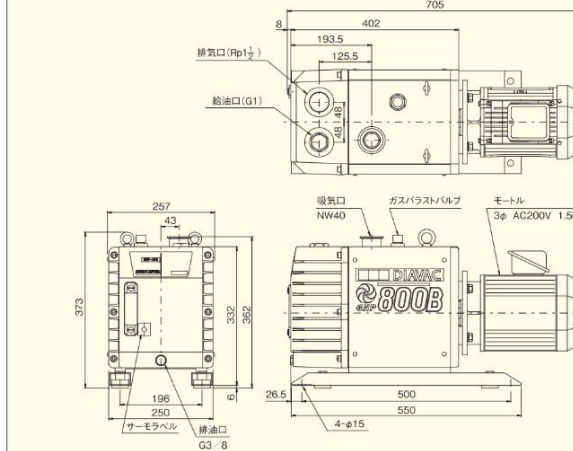
直結形油回転真空ポンプ／GHPシリーズ仕様

GHP-1301B



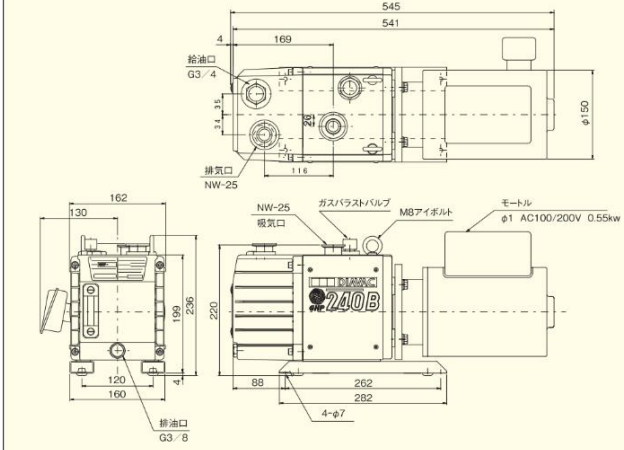
周波数	Hz	50	60
設計排気速度	L/min	1300	1600
実行排気速度	L/min	1180	1400
到達圧力 Pa	ガスバラスト閉 ガスバラスト開	1.3×10 ⁻¹ 3	
所要電力 kW	200V3φ	2.2	1.5
油量 L		4.7	3.9
冷却方法		強制空冷	
吸気口径		NW40	
排気口径	inch	Rp1・1/2	
質量 kg		92	
オイルミストトラップ(オプション)		G-1300	

GHP-800B



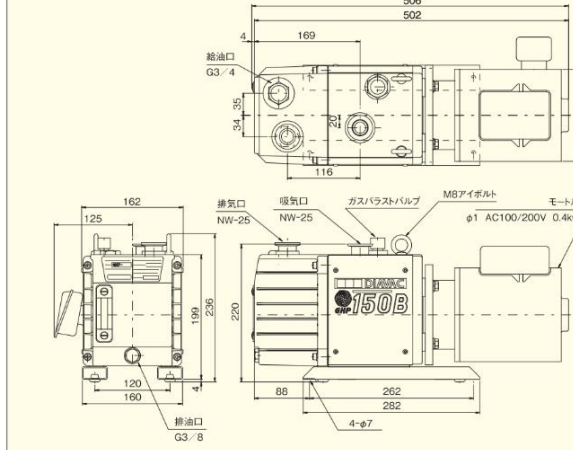
周波数	Hz	50	60
設計排気速度	L/min	800	960
実行排気速度	L/min	720	860
到達圧力 Pa	ガスバラスト閉 ガスバラスト開	1.3×10 ⁻¹ 3	
所要電力 kW	200V3φ	2.2	1.5
油量 L		4.7	3.9
冷却方法		強制空冷	
吸気口径		NW40	
排気口径	inch	Rp1・1/2	
質量 kg		70	
オイルミストトラップ(オプション)		G-800	

GHP-240B



周波数	Hz	50	60
設計排気速度	L/min	242	290
実行排気速度	L/min	210	240
到達圧力 Pa	ガスバラスト閉 ガスバラスト開	2.0×10 ⁻¹ (20℃) 3	
所要電力 kW	100/200V1φ	0.55	0.4
騒音 50Hz/60HzdB (A)		58/60	56/58
油量 L		1.1	1.2
冷却方法		強制空冷	
吸気口径		NW25	
排気口径		NW25	
質量 kg		33	
オイルミストトラップ(オプション)		G-350	

GHP-150B



周波数	Hz	50	60
設計排気速度	L/min	151	181
実行排気速度	L/min	130	150
到達圧力 Pa	ガスバラスト閉 ガスバラスト開	2.0×10 ⁻¹ (20℃) 3	
所要電力 kW	100/200V1φ	0.55	0.4
騒音 50Hz/60HzdB (A)		58/60	56/58
油量 L		1.1	1.2
冷却方法		強制空冷	
吸気口径		NW25	
排気口径		NW25	
質量 kg		30.5	
オイルミストトラップ(オプション)		G-350	

※外観・仕様については改善のため予告なく変更する場合があります。

大亜真空株式会社
DIAVAC LIMITED

本社営業部／〒276-0046 千葉県八千代市大和田新田495
TEL.047-459-7628 FAX.047-459-3654
西日本営業所／〒665-0052 兵庫県宝塚市新明和町1-1
新明和工業株式会社 産機システム事業部内
TEL.0798-54-1869 FAX.0798-54-1881
本社・工場／〒276-0046 千葉県八千代市大和田新田495
TEL.047-459-5311 FAX.047-459-3628

<https://www.diavac.co.jp>

特約店

直結形油回転真空ポンプ

DIRECT MOTOR DRIVE OIL ROTARY VACUUM PUMP

GHP Series

[GHP-1301B・GHP-800B・GHP-240B・GHP-150B]



長年の経験に基づく、高度な真空技術を凝縮。
信頼性・耐久性・安全性に優れたGHPシリーズは、
幅広い分野で最大の威力を発揮します。

●様々な用途に対応できます

理化学実験室用

分析機器用

小型食品包装

真空吸着

真空成型

各種真空排気装置の粗引き

凍結乾燥器



GHP-800B



GHP-1301B



GHP-150B



GHP-240B

●低騒音・低振動

精密加工と加工精度の向上により低騒音・低振動を実現しました。

●オイル逆流防止機構付

オイル逆流防止機構内蔵により不慮のポンプ停止時でもオイルの逆流を防止し、チャンバー・配管の油による汚損を防ぎます。

●ガスバラストバルブ付

ガスバラストバルブを標準装備していますので、水蒸気・凝縮性ガス等を効果的に除去します。

●小型軽量

ダイレクトドライブを採用していますので小型軽量を実現しました。

オイルミストトラップ



- オイルミストトラップは油回転ポンプから排出される油煙を捕集し、ポンプ内に自動的に戻します。
- 油煙によるポンプ周辺の汚損を抑えます。
- オイルミストトラップ内部の元素は交換可能です。排気効果が低下した際は交換用元素をご使用下さい。

型 式	ポンプ接続口	排気口	適用ポンプ
G-350	NW25	R 1/2	GHP-150/240B
G-800	R 1 1/2	R 1 1/2	GHP-800B
G-1300	R 1 1/2	R 1 1/2	GHP-1310B

■オイルミストトラップ交換用元素

型 式	適用オイルミスト
EXE-300	G-350
EXE-800	G-800
EXE-1300	G-1300

油回転ポンプ油

●GHPシリーズの純正指定オイルです。

型 式	容 量
MR-200	4L(缶)
	18L(缶)



ポンプ接続口