

EA112TK

ROTEX

品番：RP210CHN

取扱説明書

このたびは本製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用になる前に取扱説明書（本書）及び、安全上の注意をよく読んで
正しくお使いください。

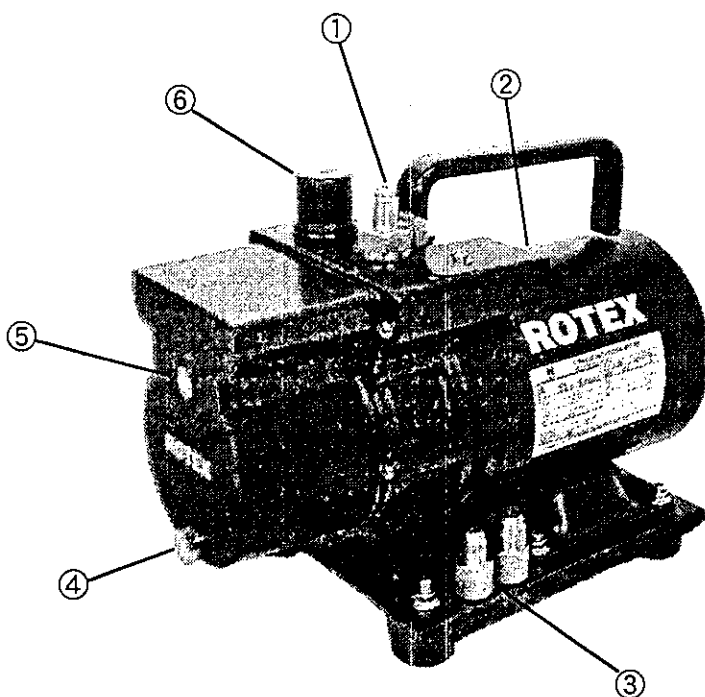
内容明細

・真空ポンプ本体（電磁弁付き）	1
・変換アダプタ1 UNF7/16" F×UNF1/2" M	1
・変換アダプタ2 UNF7/16" F×M10 (P1.5) M	1
・真空ポンプオイル（400cc）	1

特長

- ・真空引きをする際に電磁弁の細いオリフィスを通していないので、真空ポンプの排気量が十分に生かされます。
- ・他の電磁弁付き真空ポンプが同じ排気量であれば、早く真空引きが完了します。
- ・真空保持タイプです。

各部名称



- ①吸入口
- ②電源スイッチ
- ③変換アダプタ
- ④ドレンボルト
- ⑤サイトグラス
- ⑥排気口

真空ポンプオイルの交換

真空ポンプオイルが汚れてくると、到達圧力が上がらなくなります。
定期的に真空ポンプのオイルを交換しましょう。

1. オイル交換をする前に、真空ポンプを空運転してオイルを暖めてください。
2. ⑥排気口を外してください。
3. ④ドレンボルトを外して、オイルを排出してください。オイルが完全に抜けたら、④ドレンボルトを締め込んでください。
4. ⑥排気口から新しいオイルを⑤サイトグラスを見て、中心にある赤丸まで入れてください。
5. 次に真空ポンプの電源プラグをコンセントに差し込み、運転してください。運転中に⑤サイトグラスを見て、オイルレベルが赤丸まであれば、適量です。

仕様

品番	RP2100HN
ロータ数	2
排気速度 (ℓ/分)	22.5 / 50 Hz 27.0 / 60 Hz
回転数 (rpm)	1450 / 50 Hz 1740 / 60 Hz
到達圧力 (Pa, Torr)	$2.66 / 2 \times 10^{-2}$
重量 (kg)	7.37
電源電圧及び周波数	100V 50 / 60 Hz
消費電力	65W
吸入口	UNF 7 / 16、1 / 4
オイル量 (cc)	180

株式会社 ロテックス

〒230-0002

神奈川県横浜市鶴見区江ヶ崎町3-4-3

tel 045-580-4790

fax 045-580-4791

E-mail rotex@pop21.odn.ne.jp

使用前の注意

輸送中の漏れ防止のため、真空ポンプにオイルは入れていません。かならず、使用前にオイルを入れてください。

1. ⑥排気口を外して、付属の真空ポンプオイルを⑤サイトグラスを見て、中心にある赤丸まで入れてください。
2. 次に真空ポンプの電源プラグをコンセントに差し込み、運転してください。運転中に⑤サイトグラスを見て、オイルレベルが赤丸まであれば、適量です。
3. 量が不足している場合はオイルを補充してください。

使用方法

1. ①吸入口に使用冷媒に合った変換アダプタを取り付けてください。
2. ①吸入口又は変換アダプタにマニホールドゲージのチャージングホースを接続してください。
※外気温が低い時はチャージングホースを接続する前に真空ポンプを数分間ウォームアップしてください。
3. 真空ポンプの電源プラグをコンセントに差し込んでください。
※電圧降下を防ぐため、なるべくコードリールの使用は避けてください。
4. マニホールドゲージの高圧、低圧側バルブを開いてください。
5. 真空ポンプの②電源スイッチを「ON」にしてください。
6. 真空引き時間は各エアコンメーカーのマニュアルに従ってください。
7. マニホールドゲージの高圧、低圧側バルブを閉じて、ゲージの針が上がらないことを確認してください。（リークチェック）
6. 真空引きが完了したら、真空ポンプの②電源スイッチを「OFF」にしてください。

※真空引き中に万一電源が切れても、真空ポンプの電磁弁が閉じて、真空ポンプオイルが逆流しません。また、真空引きをしている機器側は真空保持されます。