

Characteristics



HEPA Included



High Efficiency



Activated Carbon



EMI Shielded



Mercury Recovery



Wear Protective Clothing



- HEPA フィルター(0.3 ミクロン粒子を 99.995%捕集: IEST RP-CC001.3. 検査済み) 搭載、(0.3 ミクロン粒子を 99.995 % 捕集 : IEST RP-CC001.3. U14 by MPPS method as per EN 1822 検査済み)
- 水銀回収専用設計されています。
- スルーフローモーター搭載。
- 乾式回収専用。
- EMI/RFI シールド
- 高密度ポリエチレン製回収タンク。
- タイマー付き。
- 水銀蒸気吸着用 Mersorb ブランド活性炭ミドルリング搭載。
- スピードコントローラーのオプションあり。
- 便利な4つのキャスター(車輪)付き。
- 水銀分離用の吸引ホース、水銀分離器・蓋付き回収瓶付属。

ポリエチレン回収タンク。モーター上流に HEPA フィルター (U14) が付いています。また、EMI/RFI シールドしてあり、室内のコンピューターや電子機器に影響を与えません。この掃除機は水銀回収専用設計されています。**Mersorb**ブランド活性炭ミドルリングが搭載され水銀蒸気を吸着します。タイマー及び水銀分離器・蓋付き回収器が付属します。他の機種同様、出荷前に1台1台エアゾール漏れの検査をしています。

機械仕様		
型式		MRV-8 POLY
パーツNo.		110116A
回収物の容量	L	15.1
騒音	dB	60
吸引力	kPa	19.7
エアフロー	m ³ /min	2.8
供給電源	V	単相 AC100V
モーターパワー	HP	0.95
電流	A	7.1
消費電力	W	710
外形	cm	H66 × W46 × L46
重量	kg	20

EMI（電磁障害）抑制、RFI（受信障害）シールド

このクリーンルーム用掃除機は、放射されたり通電されたりした EMI を減らす電子フィルターサブレッサー（抑制機）を取り付けています。FCC（米国連邦通信委員会）や ISO（国際標準化機構）により規定されたクラス B の基準を下回っています。これはまた RFI（受信障害）もシールドします。電子フィルターがモーターに沿って配線されています。

もし、電子フィルターが使えない場合、モーターの電源が自動的に消えます。当機械はコンピューター、ラジオ、ビデオモニターやその他繊細な電気機器に悪影響を与えません。

MRAC（活性炭ミドルリング）

活性炭ミドルリングは毒性のあるガス、蒸気を吸収するために使用します。Tiger-Vac では、燃料、水銀、塩酸を含む蒸気、アルシン、ホスフィンなどを回収するための様々な活性炭を提供しております。

フィルターとアクセサリ（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
213677	1	ポリエステルフィルター（クランプ付き）

活性炭カートリッジ（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
212200A	1	1.5mm Mersorb 活性炭と HEPA フィルターを取り付けた活性炭ハウジングアセンブリ

水銀分離器とアクセサリ（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
212208	1	ステンレス製水銀分離器（水銀回収ジャーと蓋が2個付属）
212211	1	水銀分離用透明バキュームホース 25.4mm × 2.5m

時間カウンター（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
213058	1	AC100-230V 時間カウンター

水銀回収ジャー(オプション)

パーツNo.	数量	仕様
212210	1	540ml 蓋付水銀回収ジャー



時間カウンター



水銀分離器



バキュームホース



水銀回収ジャー



活性炭カートリッジ

ご注意：この掃除機で爆発性のあるダストや引火性のある液体を回収しないようお願いします。