



Designed for use in Class I, Division 2, Groups A, B, C and D T6 and Class II, Division 2, Groups F, G, Hazardous Locations as defined in the National Electric Code (NFPA 70)

特點:



防靜電



含HEPA



ULPA 選配



高效能



不鏽鋼材質



防靜電配件



乾式回收



可拆式回收桶



高效率微粒空氣濾心-過濾0.3  $\mu$ m微粒子效果高達99.995%  
(依照IEST-RP-CC001.3 H14的方法測試 )

一般清潔使用

氣動 (空氣) 操作

防靜電及可導電(等級 3 - Zone 22 (Dust))

提供手動除塵過濾器(MFS)

僅適用乾式回收

機體採高強度粉末塗層和SAE430不鏽鋼回收箱

回收桶易拆卸

回收容量14.5加侖(55 公升)

提供過濾器及防靜電工具包

配備不鏽鋼底輪方便操作

附無塵工具包

\*SD 防靜電

機體採高強度粉末塗層和SAE430不鏽鋼回收箱。配備高效率微粒空氣濾心(H14)。本設備防靜電且材質可導電(等級3- Zone 22 (Dust))且適用一般保養。我們所有的高效率微粒空氣濾心真空吸塵器在出廠前皆通過單一排放出口測試

## 產品規格

	Unit	AVSD-55L DT (MFS) HEPA
型號		112005
過濾器清洗		MFS
乾式回收	L	54.9
真空壓力	mm H <sub>2</sub> O	4318
空氣流速	m <sup>3</sup> /h	204
流量計		Single
最小壓縮機馬力	HP	15
空氣管路尺寸		1/2"
空氣進量	m <sup>3</sup> /h	76.5
進量空氣壓力	PSI	80
噴氣		6mm

## 高效率空氣微粒過濾器

HEPA過濾器是空氣過濾器的一種形式。主要是一種過濾空氣粒子的真空清潔系統。它可移除至少99.99%的微粒子，花粉，黴菌，細菌和任何其他超過0.3微米的機載顆粒

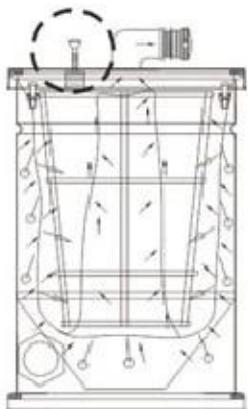
美規：每一台HEPA過濾器能提供過濾至少99.99%0.3微粒以上的能力。(依IEST-RP-CC001.3 and OSHA 測試規範)

歐規：每台HEPA過濾器提供過濾至少99.99%0.3微粒以上的能力。(依等級H14 EN 1822 MPPS 測試方法)

[Click here to download Tiger-Vac's HEPA Filter's standards chart.](#)

## 手動除塵過濾器系統

(圖中顯示頂部安裝除塵震動)



手動除塵過濾系統允許使用者不需打開吸塵器就能清潔主要濾心。這套系統降低保養時間。手動除塵過濾系統在過濾室內的濾心架使用彈簧作用設計，主要針對過濾器室的側面或頂部上的手柄給與施壓

手動除塵過濾系統藉由震落過濾器上的累積灰塵，從而提高過濾器的效能。濾心、過濾架可容易從過濾室內拆解，並使用一般溫水及清潔劑處理

## 可拆卸回收桶



有許多TIGER VAC的吸塵器都有配備可拆卸的回收箱，方便回收物料處理。可拆卸的回收桶尺寸從20 to 160公升 (5.28 加侖到 42.25 加侖)且皆採高強度粉末塗層及SAE430不鏽鋼材質

### HEPA 過濾器 - 包含

Part#	數量	產品描述
212304B	1	高效率微粒空氣濾心過濾器 (H14)

### ULPA 過濾器 - 選配

Part#	數量	產品描述
212304	1	ULPA 過濾器(U15)

### 過濾器及配件 - 包含

Part#	數量	產品描述
214883AT	1	鐵氟龍材質鐵氟龍材質中效過濾器
214880B	1	過濾器鐵絲支架

### 聚乙稀襯套材質回收袋及配件 - 選配

Part#	數量	產品描述
214988	1	聚乙稀襯套 -抽繩袋設計 (一包五個)
213780	1	聚乙稀襯套固定板夾
214248	1	聚乙稀襯套降壓器

### 工具及配件 - 包含

Part#	數量	產品描述
383440B	1	靜電導電性防撞擊吸膠管配件 Ø1.5"(38mm)x10'(3m)
211029c	1	供氣管，SD* Ø0.5"(12.7mm)x25'(7.5m)
381163	1	焊組件 (2 PCS) Ø1.5"(38mm) - 純材質
381377A	1	地板工具組件 14"(35.6cm) 可導電刷毛
381188	1	除縫隙工具 SD* 11"(27.9cm), 鋁製

### Ø1.5" (Ø38mm) 吸膠管 / 延伸零件及配件 - 選配

Part#	數量	產品描述
383438-50	1	防撞擊吸膠管, 可導電(無線) 50'(15m)xØ1.5"(38mm)
383434	1	可旋轉軟管接頭 1.5"(38mm) 可導電-黑色
383436	1	軟管接頭 Ø1.5"(38mm) 可導電-黑色
383435	1	延伸軟管接頭 Ø1.5"(38mm) TO Ø2"(Ø50mm) 可導電-黑色
500175	1	凸輪鎖扣 SPECIAL PART C Ø2"(50mm)FEMALE ADAPTOR TO Ø1.5"(38mm)軟管接頭 -鋁製

### WARNINGS:

請不要使用此吸塵器吸爆炸性粉塵或易燃液體