

Designed for use in :
Class II, Division 2, Groups F and G
Hazardous Locations as defined in the National Electrical
Code (NFPA 70)



CE II 2 GD
Ex h IIC T6 Gb
Ex h IIC T85°C Db

Zone 20 (Dust) providing a very High Protection Level inside
the Recovery Tank

For the Safe Recovery of Combustible Dusts

ESD Safe

Vacuum Cleaners for Hazardous Locations are designed to
prevent ignition hazards.
We use metal parts or Static Dissipative Powder Coating to
prevent Electrostatic Discharge (ESD)

Characteristics



Static
Dissipating



HEPA - Included



High Efficiency



Stainless
Steel
General



SD Accessories -
Included



Wet and Dry
Recovery



- IEC規格認証の掃除機（保護等級 Ex h IIC T6 Gb）
- HEPA フィルター：0.3 ミクロンの粒子に対して 99.995%の粒子捕集率（検査済み： IEST RP- CC001.3.H14 by MPPS method as per EN 1822）
- アスベスト、鉛、シリカ、カビなどの指定物質/有害粉塵の回収用に設計されています。
- 可燃性の粉塵を回収するために使用できます。
- 乾式・湿式回収両用
- ステンレス SUS430 構造（回収タンク）
- 回収物を安全で簡単に処理するための回収バッグ付き
- 移動に便利な静電気防止型 4 輪キャスター
- 4 輪カートも選択できます（オプション）



他の機種同様、出荷前に 1 台 1 台エアソール漏れの検査をしています。

機械仕様			
形式		AVSD-40L (4W) HEPA	AVSD-40L (2+2W) HEPA
パーツNo.		111844	111846
乾式回収容量	L	37.9 (タンク容量) 18.9 (回収バッグ容量)	
吸引力	kPa	44.8	
エアフロー	m ³ /min	3.4	
ベンチュリー数		シングル	
最低コンプレッサー動力	HP	15 以上	
空気圧	MPa	0.55	
吸気量	m ³ /min	1.28	
外形	cm	H81 × W51 × L64	H94 × W58 × L66
フィルター清掃機構		無し	
重量	kg	19	24

HEPAフィルター：

HEPA フィルターは、空気が掃除機の中に入るとき、あるいは外に出るときにろ過するもので、少なくとも 99.97% のダスト、花粉、カビ、バクテリア、その他、空気中の 0.3 ミクロン以上の粒子を取り除くことができます。

HEPA フィルター(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
212304B-HD	1	HEPA フィルター(H14)

フィルターとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
211013	1	メイン布フィルター 静電防止ガスケット・ケージ付き
211394	1	液回収用フィルターセット

ポリライナー回収バックとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
212100S	1	導電性ポリライナー (40 リットル)

ポリライナー回収バック(オプション)		
パーツNo.	数量	仕様
212100S-5	1	導電性ポリライナー (40 リットル)5個パック

導電性回収バック(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
212994-SD	1	導電性素材の回収バッグ(3個入り)

ツールとアクセサリ(標準付属品)

パーツNo.	数量	仕様
383440D	1	静電防止バキュームホース 38φ × 3m カフス付
211029	1	アース線内蔵エアホース 12.7φ 7.5m クイッククローラー付
381208	1	曲りハンドル 38φ-32φ クロムメッキ鋼製
323315	1	クロムメッキ鋼製延長パイプ 32φ (2本組)
323318A	1	床用ツール 30cm 帯電防止プラスチック製
323312A	1	丸ブラシ 帯電防止プラスチック製
323313A	1	隙間ノズル 径 38φ 帯電防止プラスチック製
323314A	1	家具用ツール 径 38φ 帯電防止プラスチック製



標準付属ツールキット



ホリライナー 及び 回収バッグ

ご注意：この掃除機は爆発の危険性が常時は存在しない領域（Zone1,21）の危険区域で使用可能です。

株式会社フォンシュレーダージャパン/タイガーバック事業部

TEL03-3902-8501/03-3901-7307 FAX 03-3902-7904

東京都北区志茂 4-28-10 <http://tigervacjapan.com>