

Designed for use in Class II, Division 1, Division 2, Groups F, G Hazardous Locations as defined in the National Electrical Code (NFPA 70)

CE II 2D
Ex h IIC T85°C Db
For use in ATEX Zone 21 & Zone 22 (Dust) potentially explosive atmospheres

ESD Safe Vacuum Systems 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 Filtration Efficiency Unit



Stainless General



SD Accessories - Included



Dry Recovery



Detachable Tank



- ・ IEC規格認証の掃除機（保護等級 Ex h II C 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）
- ・ ZONE21、22 クラス（粉塵）の危険区域での回収用にデザイン
- ・ エア駆動方式
- ・ 手動フィルター浄化システム（MFS）内蔵
- ・ 乾式回収専用
- ・ ステンレス SUS430 構造（本体と回収タンク）
- ・ 回収物を安全で簡単に処理するための取外し式回収タンク
- ・ 移動に便利な静電気防止型 4 輪カートとバスケット



ポリライナー回収バッグ

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。



メイン布フィルター



標準ツールキット



取外し式回収タンク

機械仕様		
形式		AVSD-25L(DT) MFS HEPA
パーツNo.		111388
乾式回収容量	L	25
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	H107 × W64 × L64
フィルター清掃		MFS 方式
重量	kg	31

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
215177A	1	メイン布フィルター 静電防止ガasket
214880B	1	ワイヤケージ
212244A	1	静電防止プレフィルター

ポリライナー回収バックとアクセサリ(オプション)		
パーツNo.	数量	仕様
212100DS	1	導電性ポリライナー (20/25 リットル)
213780	1	リテイナープレート(クリップ付き) モーター 5HP 以上に付属
212100DS-5	1	導電性ポリライナー (20/25 リットル) 5個パック

ツールとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
383440B	1	静電防止バキュームホース 38φ × 3m カムロック付き
211029D	1	エア供給ホース 12.7φ 7.5m クイックコネクター付き
381163	1	クロムメッキ鋼製延長パイプ(2 個組)
38 1377A	1	床用ツール 36cm アルミ製
381188	1	隙間ノズル 径 38φ 28cm アルミ製