

Characteristics



DUST IGNITION PROTECTED

CLEANING MACHINES For Hazardous Locations (Classes C1618 01 & C1618 81)

Division 2, Class II, Groups F and G



Groups F and G Cleanroom Compatible Dust (Combustible and Toxic/Nuisance)

IIIB Cleanroom Compatible Dust (Combustible and Toxic/Nuisance)

IECEx 3rd Party Certified

Ex h tc IIIC T200°C (T85°C for BLSD version) Dc IP6X

IECEx LCIE 15.0048



Complies with NFPA 77 "Recommended Practice on Static Electricity"



ULPA - Included



High Filtration Efficiency Unit



Static Dissipating



Stainless General



SD Accessories - Included



Dry Recovery



- ・ ULPA フィルターU15 : 0.12 ミクロンの粒子に対して 99.999% の粒子捕集率 (検査済み : IEST RP- CC001.3.U15 by MPPS method as per EN 1822)
- ・ 2つの排気用 ULPA フィルター、2つの吸気用 HEPA フィルターを内蔵し、ISO クラス 4 (旧クラス 10) のクリーンルームで使用可
- ・ ZONE22 クラスの危険区域での回収用にデザイン
- ・ 長寿命工業用バイパスモーター使用
- ・ 吸引力低下表示灯内蔵
- ・ 乾式回収専用
- ・ 加圧滅菌処理可能な SUS316 電解研磨タンク
- ・ 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
- ・ EMI/RFI シールド、ESD 静電防止対応
- ・ 有害蒸気を吸着する活性炭カートリッジ組込み可能 (オプション)
- ・ 静電防止型ツールセット付属



MRAC version

Needle Trap

Activated Carbon

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		CWR-10EX (4W) SS ULPA	CWR-10EX (4W)SS ULPA MRAC
パーツNo.		110540A	110545A
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	22.1	
エアフロー	m ³ /min	2.6	
供給電源	V	単相 AC100V	
モーターパワー	HP	1.3	
電流	A	8.7	
消費電力	W	870	
外形	cm	H64 × W46 × L76	H99 × W46 × L76
フィルター清掃機構		無し	
重量	kg	30	--

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
211854	1	HEPA フィルター(H14) 50mm 厚ガスケット付き
212304B	1	HEPA フィルター(H14)
211027	1	ULPA フィルター(U15)

フィルターとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
215393-SD	1	メイン布フィルター 静電防止ガスケット・ケージ付き
212244A	1	静電防止マイクロ安全フィルター

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
212100	1	導電性ポリライナー (40 リットル)

導電性回収バック(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
212994-SD64	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
323403D	1	透明ウレタンバキュームホース 38φ × 3m 両端 SUS 金具 2"カロック付
323330	1	ステンレス製延長パイプ 32φ （2 本組）
323412	1	床用ツール 30cm 滅菌処理可能ステンレス製
323413	1	隙間ノズル 滅菌処理可能ステンレス製
323564	1	曲リノズル 径 38φ シリコン製



標準付属ツールキット



ポリライナー及び回収バッグ



メインフィルター・HEPA フィルター



ニードルトラップ（オプション）



活性炭カートリッジ（オプション）

ご注意：この掃除機は爆発の危険性が常時存在しない領域（Zone22）のみで使用可能です。

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>