

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 Steel 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
- ・ パワーヘッド部は SUS304 製 (滅菌処理不可)
- ・ 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

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		C-10EX (4W) SS ULPA	C-10EX (4W) SS ULPA MRAC
パーツNo.		T 110540A	T 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	H76 × W46 × L63	H99 × W46 × L63
フィルター清掃機構		無し	
重量	kg	30	--

ULPA ・HEPA フィルター(標準付属品)

パーツNo.	数量	仕様
T211854	1	HEPA フィルター(H14) 50mm 厚、ガスケット付き
T212304B-HD	1	HEPA フィルター(H14)
T219372	2	ULPA フィルター(U15) 両面ガスケット付き

フィルターとアクセサリ(標準付属品)

パーツNo.	数量	仕様
T215393-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
T212244A	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(標準付属品)

パーツNo.	数量	仕様
T212100	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
T212994-SD64	4	導電性素材の回収バッグ(回収タンクに装備済＋予備3個)

活性炭カートリッジ (オプション)

パーツNo.	数量	仕様
T212200B	1	3mm の標準活性炭カートリッジ
T212200C	1	水銀蒸気用 3mm Mersorb 活性炭カートリッジ
T212200K	1	塩化物蒸気・酸蒸気用 3mm KINA3 活性炭カートリッジ
T212200L	1	アルシン・ホスフィン用 3mm A-3 活性炭カートリッジ

ツールとアクセサリ（標準付属品）

パーツNo.	数量	仕様
T323403D	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
T323330	1	ステンレス製延長パイプ 32φ（2本組）
T323412	1	床用ツール 30cm 滅菌処理可能ステンレス製
T323413	1	隙間ノズル 滅菌処理可能ステンレス製
T323564	1	曲リノズル 径 38φ シリコン製



標準付属ツールキット



MRAC タイプ



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）