



DUST IGNITION PROTECTED
Division 2, Class II, Groups F & G
Certified Zone 22 Hazardous Areas / Dust Group IIIC (Conductive Dusts)



IECEX 3rd Party Certified

Ex tc IIIC T200°C Dc IP6X
IECEX LCIE 15.0048



This model can be used to Recover Combustible/Conductive Dusts in Hazardous Locations Division 2 and Zone 22 Dust Group IIIC:

Group F Conductive Carbonaceous Dust (carbon black, coal, coke dust, etc)

Group G All flour Dust (grain, flour, starch, sugar, wood, plastic, chemical dust, etc)

Group IIIC Conductive Dust Zone 22 (as per International Standards)

Characteristics



Static
Dissipating



HEPA -
Included



High Efficiency



Stainless
Steel
General



SD Accessories
- Included



Dry Recovery



Detachable
Tank



- IEC 規格認証の掃除機（保護等級 Ex tc IIIC T200° Dc）
- 4段階の H14 規格 HEPA フィルター内蔵
- ZONE22 クラスの危険区域での回収用にデザイン
- 工業用長寿命バイパスモーター使用
- 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）
- 回収物を簡単に処理するための取外し式回収タンク
- 回収物を安全に処理するためのポリライナー
- 移動に便利な静電気防止型 4 輪カートとバスケット

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-35L EX DT (MFS)
パーツNo.		T 111783A
乾式回収容量	L	36
吸引力	kPa	23.2
エアフロー	m ³ /min	2.7
供給電源	V	単相 AC100V
モーターパワー	HP	1.2
電流	A	9.1
消費電力	W	910
騒音	dB(A)	68
外形	cm	H121 × W64 × L64
フィルター清掃		MFS 方式
本体重量	kg	40

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。

手動フィルターシェイカー (MFS)

このシステムにより、フィルターにこびりついた粉塵が取り除かれ、性能を最大限高めることができます。

回収タンク側面のレバーを押すことにより、フィルターに詰まった粉塵を取り除く方法です。

HEPA フィルター(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
T212304B-HD	1	HEPA フィルター(H14)
T215372	2	HEPA フィルター 両面ガスケット付き 径 293mm 50mm 高さ
T211854	1	HEPA フィルター(H14) ガスケット付き 50mm 高さ

フィルターとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
T218627	1	フィルターカートリッジ 静電防止ガスケット

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
T212100CS	1	導電性ポリライナー (35/38 リットル)
T213780	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

ツールとアクセサリ(標準付属品)		
パーツNo.	数量	仕様
T383440B	1	静電防止バキュームホース 38φ × 3m カムロック付き
T381163	1	クロムメッキ鋼製延長パイプ(2 個組)
T38 1377A	1	床用ツール 36cm アルミ製
T381188	1	隙間ノズル 径 38φ 28cm アルミ製



Φ38mm 付属ツールキット



HEPA フィルター



メイン布フィルター



導電性ポリライナー回収バッグ



回収タンク取外し式

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（Zone 2 又は 22）のみで使用可能です。

株式会社フォンシュレータージャパン/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>