



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. | | 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 |
| 外形 | cm | H121 × W64 × L64 |
| フィルター清掃 | | MFS 方式 |
| 重量 | kg | |

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 |
| 212304B-HD | 1 | HEPA フィルター(H14) |
| 215372 | 2 | HEPA フィルター 両面ガスケット付き 径 293mm 50mm 高さ |
| 211854 | 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 |
| 218627 | 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 |
| 212100CS | 1 | 導電性ポリライナー (35/38 リットル) |
| 213780 | 1 | リテーナープレート(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 |
| 383440B | 1 | 静電防止バキュームホース 38φ × 3m カムロック付き |
| 381163 | 1 | クロムメッキ鋼製延長パイプ(2個組) |
| 381377A | 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 |



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>