



ATEX 3rd Party Certified  
CE 0081 II 1/3 D  
Ex tc IIIC T200°C Dc IP6X  
c T3  
LCIE 15 ATEX 3061

Zone 20 (Dust) providing a very High Protection Level inside the Recovery Tank  
For the Safe Recovery of Combustible Dusts



IECEX 3rd Party Certified  
Ex tc IIIC T200°C Dc IP6X  
IECEX LCIE 15.0048

This model can be used to Recover Combustible Dusts such as Dust Groups :

**IIIA** Combustible Flyings (lints of cotton, wood chips, etc.)  
**IIIB** Non-Conductive Dusts (flour dust, grain dust, flour, sugar, starch, wood, plastic, carbonaceous dusts, coal, carbon black)  
**IIIC** Conductive Dusts (combustible metal dust, aluminum, magnesium, commercial alloys)



### Characteristics



Static  
Dissipating



HEPA - Included



High Efficiency



Stainless  
Steel  
General



Dry Recovery



SD Accessories -  
Included



EX Certified



- ・ サンディングキットシリーズ
- ・ IEC規格認証の掃除機（保護等級 Ex tc IIIC T200° Dc）
- ・ 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）
- ・ 全自動遠隔始動/停止システムにより、エア式ハンドツールで掃除機を制御できます。
- ・ ZONE22 クラスの危険区域での回収用にデザイン
- ・ AC100V 駆動方式。
- ・ 乾式回収専用です。
- ・ ステンレス SUS430 構造（回収タンク）
- ・ 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2+2輪キャスター
- ・ オプションのスパークトラップは、発火源が導電性回収袋の中に広がるのを止めて防ぎます。

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-10 EX (2+2W) SK HEPA
パーツNo.		111779A
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	23.2
エアーフロー	m <sup>3</sup> /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	H99 × W51 × L67
フィルター清掃機構		無し
重量	kg	25 (掃除機のみ)

#### 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
212304B	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
219046A	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	導電性ポリエステルフィルター

#### 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
212100S	1	導電性ポリライナー (40 リットル)

#### ポリライナー回収バック(オプション)

パーツNo.	数量	仕様
212100S-5	1	導電性ポリライナー (40 リットル)5個パック

#### 導電性回収バック(標準付属品)

パーツNo.	数量	仕様
212994-SD	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
303019D	1	静電防止バキューム/エアース 32φ × 6m 1.5m スリーブ付
214140	1	アース線内蔵エアース 19φ 7.5m クイックプラー付
381628	1	導電性 Yコネクタ

### ツールとアクセサリ(オプション)

パーツNo.	数量	仕様
303020D	1	静電防止バキューム/エアース 32φ × 10m 1.5m スリーブ付
218910A	1	スパークトラップ(アルミメッシュフィルター内蔵)



標準付属ツールキット



HEPA フィルター



ポリライナー 及び 回収バッグ



スパークトラップ (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>