

ATEX® CE II 2D
Ex h IIIC T85°C Db
For use in ATEX Zone 21 (Dust) potentially explosive atmospheres

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

ESD Safe Vacuum Cleaners for Hazardous Locations are designed to prevent ignition hazards.
We use metal parts or Static Dissipative Powder Coating to prevent Electrostatic Discharge (ESD)

Characteristics



HEPA - Included



Stainless Steel
General



Dry Recovery



Low Noise



High Efficiency



- IEC規格認証の掃除機（保護等級 Ex h III C T85°C Db）
- Zone 21 の危険区域にて使用可能。
- 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）
- 回収サンディング用に動作制御されます。
- エアー駆動方式。
- 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

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。



HEPA フィルター



ポリライナー 及び 回収バッグ



標準付属ツールキット

| 機械仕様 | | |
|-------------|---------------------|---------------------------|
| 形式 | | ATEX-12A (2+2W) SK HEPA |
| パーツNo. | | 112284 |
| 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 | 27.4 |
| エアフロー | m ³ /min | 3.1 |
| ベンチュリー数 | | シングル |
| 最低コンプレッサー動力 | HP | 15以上 |
| 空気圧 | MPa | 0.55 |
| 吸気量 | m ³ /min | 1.28 |
| 外形 | cm | H83 × W41 × L41 (カートを除く) |
| フィルター清掃機構 | | 無し |
| 重量 | kg | 15 (掃除機のみ) |

フィルターとアクセサリ(標準付属品)

| パーツNo. | 数量 | 仕様 |
|------------|----|---------------------------|
| 212304B-HD | 1 | HEPA フィルター(H14) |
| 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 |

回収バッグとアクセサリ(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) |
| 212994-SD | 1 | 導電性素材の回収バッグ(3個入り) |

ポリライナー回収バッグ(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 |

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/エアホース 32φ × 6m 1.5m スリーブ付 |
| 211029 | 1 | アース線内蔵エアホース 13φ 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/エアホース 32φ × 10m 1.5m スリーブ付 |

ご注意：この掃除機は粉塵爆発の危険性が常時存在しない領域（Zone21,22）で使用可能です。