



CD-EX Models Certified for:  
Division 1, Class I, Group D and Class II, Groups F and G, T3C  
Division 1, Class II Group E (metal dust) motor and switch available  
Division 2, Class I Group D and Class II, Groups F and G, T3C



CD EX Series IECEx 3rd Party Certified  
Ex d IIB T4 Gb  
Ex t IIIC T135°C Db IP65  
**IECEX LCI 10.0040 X**  
Certified for providing an Equipment Protection Level of EPL Db and EPL Gb



**GUARANTEED** for the Safe Recovery of Combustible/Conductive Dusts

## Characteristics



HEPA - Included



Continuous Duty



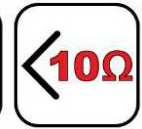
EX Certified



SS 304



Dry Recovery



Less than 10 ohms



SD Accessories - Included



- IEC規格認証の防爆型掃除機（保護等級 Ex d IIB T4 Gb）
- 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）を搭載。
- 24 時間連続運転可能な単相防爆型モーター搭載。
- 乾式回収専用。
- 総ステンレス SUS304 構造のタンクと粉体塗装のカート。
- 汚染管理環境における一般的な清掃用。
- 縦型構造のため設置スペースを小さくでき、設備内に組みやすい。
- 帯電防止型ツールキットが標準付属。
- 導電性の金属粉塵の存在下で使用するためのモーターとスイッチが利用可能です。

他の機種同様、出荷前に 1 台 1 台エアゾール漏れの検査をしています。

機械仕様		
形式		CD-120 EX CFB HEPA
パーツNo.		T 112162A3
吸引力	kPa	18.3
エアフロー	m <sup>3</sup> /min	5.1
供給電源	V	AC100V 単相
モーターパワー	HP	0.7
電流	A	11.2
消費電力	W	520
電源プラグ		付属せず（防爆プラグはお客様にて準備願います）
電源コード長	m	15
タンク容量	L	35
外形	cm	H151×W61×L86
重量	kg	96

フィルター類（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
T211027B	1	HEPA フィルター(H14)
T215393TA-SD	1	メイン布フィルター
T218390	1	布フィルター用ワイヤーフレーム(ステンレス製)

プレフィルター（オプション）		
パーツNo.	数量	仕様
T217707	1	静電防止形プレフィルター

回収バッグ（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
T212994A-SD64	1	導電性の回収バッグ

静電防止型ツールとアクセサリ（標準付属品）		
パーツNo.	数量	仕様
T383440B	1	導電性バキュームホース 38φ 3m メスカムロック付
T381364	1	ステンレス製延長パイプ ツールカップリング付き 38φ 137cm
T381236	1	アルミ製 床用ツール 径 38φ 51cm 導電性ブラシとゴムプレート付き
T381188	1	アルミ製 隙間ノズル 径 38φ 28cm
T381185A	1	アルミ製 12.5cm 丸ブラシ
T383461D	1	導電性ゴム付き曲リノズル 径 38φ ゴム 19cm



静電防止布フィルター



HEPA フィルター



導電性回収バッグ



静電防止ツールキット

**ご注意：TigerVac 以外のツールを使用した場合や、誤った使用方法の場合、完全な防爆型にはなりません。**