



Applicable Requirements :
ANSI/UL 1017
CSA C22.2 No.243

Characteristics



3D プリンターや添加物製造に適した小型液槽セパレーター式掃除機。

- ・ 湿潤液槽(水)の中に爆発の可能性のあるガストを回収し中和
- ・ 2段階のHEPA フィルター内蔵
- ・ IP5X の粉塵保護レベル
- ・ 水分除去用フィルターエレメント (CFE) を装備
- ・ 電気駆動方式(AC100V)
- ・ ステンレス SUS304 構造の回収タンク
- ・ 12.3 リットルの水を回収タンクに入れる必要があります。導電性回収バッグの容量は3リットルですが、バッグを使わずに直接回収すれば3.8リットルの粉塵が回収可能。
- ・ 静電気防止のツールキットが付属
- ・ ユニット内部の発生ガスを自動排気する排気弁を装備
- ・ 回収タンク内水面表示器装備

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。



CFE HEPA



標準 3D ツール



タンク内回収バッグ



水面表示器とドレインバルブ

| 機械仕様 | | |
|---------|---------------------|----------------------------|
| 形式 | | 2D-10 (IT-40L) CFE HEPA 3D |
| パーツNo. | | 113186A-3D |
| 液槽回収容量 | L/L | 3/12.3 |
| 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 | H86 × W46 × L48 |
| 騒音 | dB | 65 |
| 重量 | Kg | |

CFE HEPA フィルター(標準付属品)

| パーツNo. | 数量 | 仕様 |
|--------------|----|------------------------------|
| 215792A-HEPA | 1 | 交換用 CFE(水分除去)フィルター HEPA グレード |

導電性回収バッグ(標準付属品)

| パーツNo. | 数量 | 仕様 |
|--------|----|--------------------------|
| 219990 | 1 | 導電性回収バッグ:回収タンクに装着済+予備 3枚 |

ミストアレスターパック(標準付属品)

| パーツNo. | 数量 | 仕様 |
|--------|----|-----------------------------|
| 218282 | 1 | ミストアレスターパック ステンレスメッシュ付きアルミ製 |

ツールとアクセサリ(標準付属品)

| パーツNo. | 数量 | 仕様 |
|---------|----|--------------------------------------|
| 383440 | 1 | 静電防止バキュームホース 38φ × 3m カムロックタイプ |
| 381818 | 1 | 隙間ノズル 径 38φ-20cm アルミパイプに帯電防止ゴム製ノズル付き |
| 383312A | 1 | 丸ブラシ 径 38φ-7.5cm アルミパイプに帯電防止プラスチック製 |
| 383462 | 1 | 円錐ノズル 径 38φ-25cm アルミパイプに帯電防止ゴム製ノズル付き |

床用ツールとアクセサリ(オプション)

| | | |
|---------|---|--------------------------------|
| 381477 | 1 | 延長パイプ(2本セット) 38φ × 1.4m、クロムメッキ |
| 381448A | 1 | 静電防止 床用ツール 30cm 幅 38φ |