

ニルフィスク GM80シリーズ

クリーンルーム用 バキュームクリーナー



ニルフィスク独自のフィルトレーション・システムにより ミクロの粒子までしっかり捕集！

ニルフィスク GM80シリーズは、独自の4段フィルトレーション・システム※によりミクロの粒子を高次元で捕集し、さらにホースや接合部からの漏れを防ぐ密閉構造を採用したクリーンルーム用クリーナーです。食品・医薬品産業、医療現場、化学、精密機器、エレクトロニクス産業、オフィス、ホテルなど、あらゆる現場で活躍します。

※HEPA/ULPAフィルター(オプション)装着時

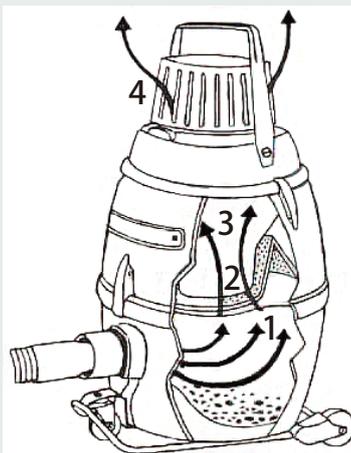
【主な製品特長】

- ◆ クリーンルーム クラス10(ULPA)/クラス100(HEPA)対応
- ◆ 独自の4段階フィルトレーション・システムがミクロの粒子を高次元で捕集(HEPA/ULPAフィルター装着時)
- ◆ 排気の流速を極限まで抑え、周囲のダスト浮遊を防止
- ◆ 集塵能力の高いメインフィルター
- ◆ 厳しい環境での使用にも耐える丈夫なアルミ製コンテナ
- ◆ グレーチング対応の大型タイヤ装着トロリー



グレーチング対応の大型タイヤ装着トロリー
(標準装備)

4段フィルトレーション・システム



- ① **ダストバッグ**
主なゴミや大き目の粉塵を捕集
- ② **メインフィルター**
二重折構造のコットン製フィルターが細かな粉塵を捕集
- ③ **マイクロフィルター**
2ミクロン単位の微粒子を99.5%捕集
モーターへの粒子混入を防止
- ④ **HEPA/ULPAフィルター**
モーター後方に配置された排気フィルターが粒子の排出をシャットアウト。
HEPAフィルターは0.3ミクロン単位、ULPAフィルターは0.12ミクロン単位の超微粒子をそれぞれ99.995%、99.997%捕集



HEPA/ULPAフィルター

技術仕様



モデル名	GM80P	GM80P HEPA/ULPA
定格電圧 (V)	100V (50/60Hz)	
消費電力 (W)	850	
最大風量 (L/Sec)	33	
最大静圧 (kPa)	18	
騒音レベル - ISO11203 (dB(A))	61	
メインフィルター面積 (cm ²)	2100	
コンテナ容量 (L)	12.5	
ダストバッグ容量 (L)	6.5	
本体サイズ (L x W x H cm)	39 x 30 x 41	39 x 30 x 53
重量 (kg)	6.0	6.8

※仕様・外装は予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

ニルフィスク株式会社

本 社 〒222-0033
横浜市港北区新横浜2-5-15 新横浜センタービル7F
TEL 045-548-2571 FAX 045-473-2511
サービスセンター TEL 045-548-2514 FAX 045-548-2519

2018/07

