

# AW SERIES

## オイルミスト濾過 捕集の新たな時代

高精度加工用途用に専用設計された、  
簡単/高信頼/お手頃価格のオイルミストコレクタ



### ④ 設置が簡単

プリセットされた吸引風量と単相電源により、AWシリーズは即座に稼働開始が可能 - プラグ&プレイ

### ④ モニタリングが簡単

信号機式警告システムを採用した内蔵LEDライトにより、モニタリングが簡単

### ④ メンテナンスが簡単

アクセスしやすいフィルタカセットと理論値8760時間のフィルタ寿命設計による低メンテナンス性

### 高圧クーラント？問題ありません

AWシリーズは、ニートオイルや高圧クーラントを使用する機械加工用途に最適です。これらの作業では、捕捉が困難なサブミクロンサイズのオイルミスト・油煙粒子が大量に発生します。

機械直付け可能な設計のコンパクトで軽量の筐体から、 $250\text{m}^3/\text{hr}$ ~ $800\text{m}^3/\text{hr}$ の吸引風量を実現。HEPAフィルタを装備し、IE5等級のECファン（ブーストモード搭載）により省エネを標準化。



人々を守る

より清潔に、より安全に、  
より生産性の上がる作業場に

# 両社を合わせて 80年以上の 専門知識を結集して開発



## 2社の長所を兼ね備えた設計

AWシリーズは、市場でトップクラスのアブソレントの濾過技術とキャッチ&リリース™ドレン設計に、フィルタミストの機械搭載型オイルミストコレクタの豊富な経験を融合し、コンパクトで高度な濾過性能を提供します。

型番 & 吸引容量	フィルタカセット新品時の重量* (kg)	高さ* (mm)	幅* (mm)	奥行* (mm)
AW2 250m <sup>3</sup> /hr	26	569	472	679
AW5 500m <sup>3</sup> /hr	35	712	472	731
AW8 800m <sup>3</sup> /hr	35	712	472	731

\*HEPA H13フィルタ搭載の本体サイズ

詳細については、日本総代理店ダイナミックツール株式会社にお問い合わせください

Tel: +44 (0)1952 290500

Email: [sales@filtermist.com](mailto:sales@filtermist.com)

[www.filtermist.jp](http://www.filtermist.jp)

## ☑ HEPA H13 効率

第2ステージのHEPAフィルタにより99.95%の粒子を除去 - オペレータと加工品質の両方を保護します

## ☑ 際立った低振動性

高精度加工には高精度な濾過捕集が必要です。AW本体にはバランス取りしたファンが採用され（防振マウントのオプション対応も可能）、スムーズな運転を保証します



人々を守る

より清潔に、より安全に、  
より生産性の上がる作業場に