

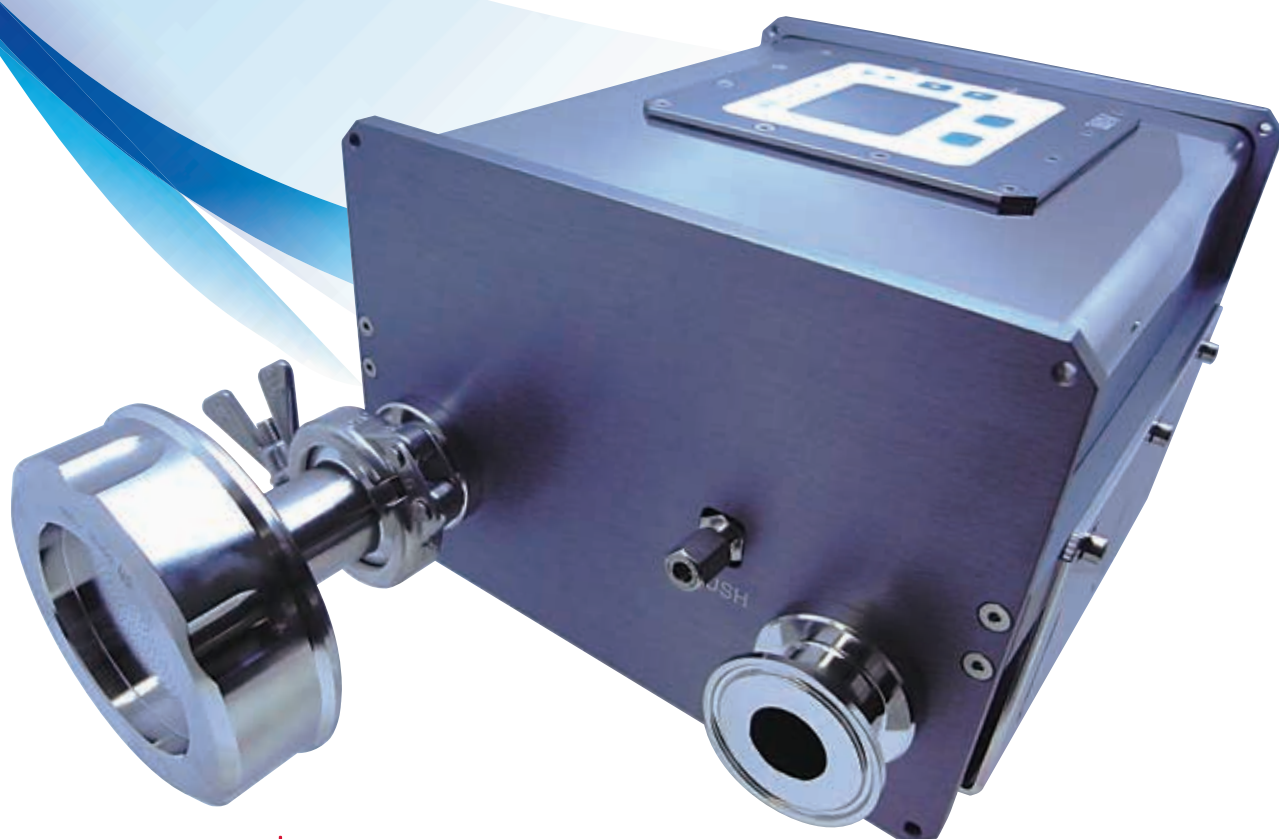
Microbial Air Monitoring Systems

空中浮遊菌測定機器

MAS-100 ISO™ NT

NEW

エアサンプラーのスタンダード MAS-100 シリーズに
アイソレータータイプが新登場 !!



エアーサンプラーのスタンダード MAS-100 シリーズに アイソレータータイプが新登場 !!

MAS-100 ISO™ NT

MAS-100 ISO NT は主に医薬品製造工場の無菌製造エリア、
アイソレーターの空中浮遊菌モニタリングに最適な製品です。



一般的な 90 mm シャーレーが使用できるサンプリングヘッドを重要管理区域に設置可能で、すべての電子パーツおよび駆動部は重要管理区域外に設置できます。排気は重要管理区域外に排出するので重要管理区域を培地成分で汚染することがありません。MAS-100 ISO NT には通常運転時に空気を吸引するポンプとは独立して殺菌ガス（過酸化水素、ホルマリン、過酢酸）耐性のポンプが内蔵されており、そのポンプによりサンプリングヘッドおよび配管内の殺菌が可能となっております。MAS-100 ISO NT は GAMP4 に基づいて設計され ISO14698 に準拠した性能を有しております。捕集原理は MAS-100 NT と同様の衝突法を採用しており、アイソレーターはもちろん RABS、クリーンベンチおよび安全キャビネットなどお客様のご希望される重要区域に設置可能です。

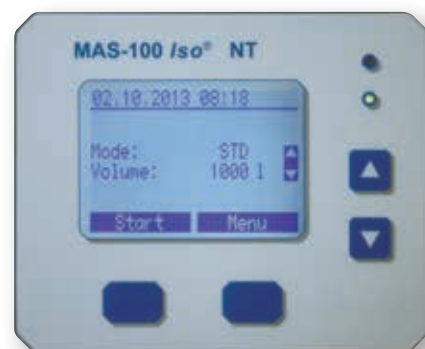
特長

- 内蔵のアネモメーターにより自動的に吸引量を調整
- MAS-100 NT シリーズと同様なユーザーインターフェースで簡単操作
- 通常の 90 mm シャーレーが使用可能
- 専用ソフトをインストールした PC から遠隔操作が可能
- クリーンな排気（グレード A に適合）・OpticapXL フィルター接続可能
- ISO14698 に準拠。ハンディータイプの MAS-100 シリーズと同等な捕集性能
- GAMP4 に基づいた設計
- 配管を接続した状態で配管および本体内部を滅菌可能
- 本体とサンプリングヘッド間の配管は自由に設計可能。配管は標準的な 1S フェルルール仕様
- 滅菌サイクル用のポンプを除いたエコノミータイプ（RABS タイプ）もご用意
- 防水規格 IP54、IP66 に追加オプションで対応可能
- サンプリング速度 100 L/min
- サンプリング量を 1-2000 L で自由に設定可能
- プリンター接続可能
- インターフェース：RS232、イーサネット、Profi-Bus, USB, 9 digital In/Output
- サンプリングサイクルおよび滅菌サイクルは電子的制御なのでアイソレーターの換気サイクルと連動可能
- リモートスタート可能
- IQOQ 対応

MAS-100 ISO NT
サンプリングヘッド



MAS-100 ISO NT
ユーザーインターフェース



仕様

- 高さ：16.0 cm, 幅 28.3 cm, 奥行：23.0 cm
- 重さ：7.5 kg（本体のみサンプリングヘッド除く）

ご注文情報

製品名	カタログ番号
MAS-100 ISO NT Basis System	MBVA04.4100.00

※ご注文にあたり、本体の他に別途必要なパーツがございますので弊社までご照会の程お願い申し上げます。

本紙記載の製品構成は諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますのであらかじめご了承ください。
本文中のすべてのブランド名または製品名は特記なき場合、Merck KGaA の登録商標もしくは商標です。Merck Millipore and the M mark are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany.

メルク株式会社

メルクミリポア事業本部 バイオモニタリング事業部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー5F

製品の最新情報はこちら www.merckmillipore.jp

お問合せ▶On-Line:www.merckmillipore.jp/jpts Tel: 0120-013-326 Fax: 03-5434-4897

[BMM022A-1406]0.5K/M