

マスクフィットテスター AccuFIT9000[®] PRO SeriesII

Model 3000-JW2

抗菌・抗ウイルスコーティング



フィットチェック機能

※フィットテストの代わりにはなりません

- 非破壊による簡易チェック
- 最短30秒以内で完了
- 感染病棟入室前に素早くチェック



★対応マスク例

N95 **DS2** **DL2** **RS2** 等

マスクの装着状態を、マスク内外の粒子濃度測定より
フィットファクタを算出して判定します。

特長

- マスクの装着状態を定量的に確認
- フィットテストにより、ばく露事故を未然に防ぎます
- 一般的なフルマスク、ハーフマスクの装着テストに準拠
- 見やすく分かりやすいフルカラーのタッチスクリーン
- 製品単独でも、PC経由でも操作可能
- 通信機能は、USB、イーサネット、Wi-Fiを搭載
- PC1台につき4台まで操作可能
- CPC (凝縮粒子カウンタ) ※1 採用により、短縮プロトコルに対応 ※1 CNC (凝縮核カウンタ) とも呼ばれます
- JIS T 8150:2021 短縮定量的フィットテストや、米国労働安全衛生局 (OSHA)、カナダ規格協会 (CSA) ガイドライン順守
- CPC用アルコールは、エタノールとイソプロピルアルコール (IPA) の両方が使用可能

仕様

品名	マスクフィットテスター AccuFIT9000® PRO Series II
モデル番号	3000-JW2
測定範囲	0~100,000個/cm ³
測定粒径	0.015~1 μm
流量	トータル:1,000cm ³ /min、サンプル:350cm ³ /min
動作環境	温度 15~35℃/湿度 20~85%RH (結露を生じないこと) (※1)
保存環境	温度 -20~50℃/湿度 0~85%RH (結露を生じないこと)
フィットファクタ測定 (※2)	フィットファクタの直接測定(Cout/Cin)
アルコール	エタノール (純度:99.5%) 又は、イソプロピルアルコール (純度:99.5%) ※エタノール又は、イソプロピルアルコールは、お客様でご用意いただく必要があります。
ディスプレイ	フルカラータッチスクリーン [153 (W) × 93 (H) mm]
インレットポート	アンビエント (左の青いポート)、サンプル (右のシルバーのポート)
通信機能	USB (ポート3つ: デバイス用1個、ホスト用2個)、イーサネット (ポート1個)、Wi-Fi
PCアプリケーション	4台同時に動作可能
ソフトウェア	Windows 10、11対応、Microsoft.NET Framework 3.5 (※3)
レポートフォーマット	Microsoft Excel (※3)
言語	日本語、英語、中文 (簡体/繁体)、韓国語、フランス語、スペイン語、ポルトガル語
プロトコル	JIS T8150.2021の他 OSHA、ANSI、CSA、HSEで定められるプロトコルに対応
電源	ACアダプタ (AC 100~240V 50/60Hz)
外形寸法	215 (W) × 168 (H) × 263 (D) mm
質量	3.7 kg
付属品	ACアダプタ (100~240V、12V 2A)、電源コード、ゼロチェックHEPAフィルタ、アルコールボトル、保存キャップ、アルコールカートリッジ、交換用フェルト、チューブ、USBメモリ、USBケーブル、イーサネット ケーブル、ネックストラップ
別売品	プローブ装着治具、プローブキット (100セット)、粒子発生器、ソフトタイプキャリングケース、ハードタイプキャリングケース、フィットチェックプローブ (50個入り)
抗菌・抗ウイルス仕様	SIAA 抗菌登録番号: JP0123436X0001B 抗ウイルス登録番号: JP0613436X0001F (アッパーケース、ボトムケース、フロントパネルの外観部、ミラーホルダーの白色塗装部分)

(※1) AccuFIT9000®PRO Series IIには防水機能は有りません。雨などの水滴がかからないようにご注意ください。

※定期校正は1年に1度を推奨いたします。

(※2) フィットファクタ=マスク外側の粒子濃度/マスク内側の粒子濃度

(※3) Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。

別売品



プローブキット (100set)
Model 3000-63



プローブ装着治具
Model 3000-86



フィットチェックプローブ (50個入り)
Model 3000-87



ソフトケース
Model 3000-79



ハードケース (PRO用)
Model 3000-89



粒子発生器
Model 3000-84

※粒子が極端に少ない環境では粒子発生器が必要になる場合があります。(水道水使用)

動画公開中!



フィットチェック



定量的フィットテスト



KANOMAX
The Ultimate Measurements

日本カノマックス株式会社

- 【本 社】大阪府吹田市清水2-1 (〒565-0805)
TEL: (06) 6877-0444 (代)
- 【東京支社】東京都港区浜松町2-6-2 (〒105-0013)
TEL: (03) 5733-6023
- 【営業拠点】 ●東京営業所 TEL: (03) 5733-6023
●名古屋営業所 TEL: (052) 953-5660
●大阪営業所 TEL: (06) 6877-0447

<https://www.kanomax.co.jp/>

※本カタログの記載内容は2025年10月現在のものです。
※本カタログの記載内容は、予告なく変更になる場合があります。



(登録証番号 JQA-2780) (本社にて取得)
ISO9001認証 ISO14001認証



●お問い合わせ、お求めは

製品に関するお問い合わせ

☎ 0120-009-750

E-mail: environment@kanomax.co.jp

修理・校正サービスに関するお問い合わせ

☎ 0120-981-959

E-mail: service@kanomax.co.jp

E3000W2-2J