

見やすい大画面のハンディタイプ

ハンディタイプ 気中パーティクルカウンタ

AeroTrak 9303

0.3 μ m～、2.83L/min 3 粒径同時測定モデル

特長

- 粒径区分 0.3 / 0.5 (1.0、2.0、2.5 μ mに可変) / 5 μ m
- ISO21501-4、JIS B9921 準拠
- 空気清浄度管理に最適 (ISO14644-1、日米欧 3 極、PIC/S)



仕様

型式	AeroTrak 9303
最小可測粒径	0.3 μ m
粒径区分	0.3, 0.5, 5.0 μ m 0.5 μ mは1.0 2.0 2.5 μ mへ設定変更可能
試料吸引量	2.83L/min (0.1CFM)
最大可測粒子濃度	2,000,000 個 /28.3L
偽計数	5 分あたり 1 個以下 (JIS B9921 対応)
光源	半導体レーザー
光学方式	側方光散乱方式
画面	3.6 インチ 液晶ディスプレイ (モノクローム)
寸法 (W x D x H) mm	110 x 62 x 230
重量	0.58kg (バッテリー含む)
電源電圧 / 周波数	100 ~ 240VAC 50-60Hz
バッテリー	脱着可能 リチウムイオンバッテリー
バッテリー駆動時間	連続使用にて約 4.5 時間
使用環境	温度 5 $^{\circ}$ C ~ 35 $^{\circ}$ C 湿度 20 ~ 95% (結露なきこと)
排気口フィルタリング	HEPA フィルタ内蔵
通信インターフェース	USB (データダウンロード)
データ保存	1,500 回

標準付属品

- 操作マニュアル
(日本語冊子、英文 CD-ROM)
- 電源ケーブル
- バッテリーパック 1 個
- 等速吸引プローブ (カウンタ直結用)
- パージフィルタ
- USB ケーブル
- データダウンロードソフト
(TrakPro Lite Secure)
21CFR Part.11 対応)

オプション

 <ul style="list-style-type: none">■ 等速吸引プローブ (チューブ先端用) アルミ製 ステンレス製	 <ul style="list-style-type: none">■ キャリングケース (9303 用)	 <ul style="list-style-type: none">■ バッテリー パック (9303 用)	 <ul style="list-style-type: none">■ ウレタンチューブ 20m 巻 外径 3/16 インチ
---	---	--	--