

PORTACOUNT® 呼吸器适合性测试仪 8040型

你可以信任的呼吸器适合性测试



使用≥99%的高效过滤介质对所有呼吸器面罩进行定量拟合测试

消除猜测

不接受替代品.....选择原始的环境气溶胶凝聚核计数器 (CNC) 定量拟合测试仪器PortaCount®呼吸器适合性测试仪

PortaCount®8040型包括

- +手提箱
- +带全局插头适配器的交流电源
- +酒精饮料 (16个30ml瓶的99.5%试剂级异丙醇-足以运行约240小时)
- +FitPro™ Ultra软件
- +标准附件套件 (双管, 零过滤器, 备用灯芯, 酒精填充盒和墨盒, USB电缆)

FitPro - 超级软件

- + NewFitPro - 超适合测试软件可提高效率并简化适合测试
- +全新的高级用户界面, 直观的设计支持一步一步的测试
- +无线WiFi®通信以利用笔记本电脑或平板电脑的功能
- +行业首创的主动动画指导测试对象完成适合性测试练习, 以确保更好的依从性
- +交互式故障排除指南

特点和优点

- +符合OSHA, CSA, HSE和ANSI要求的所有配备了≥99%过滤器的呼吸器。
- +拟合系数大于10,000
- +使用环境空气中的微粒来计算呼吸器的适配系数
- +使用FitPro自动执行拟合测试-超软件
- +实时FitCheck®培训新用户并排除不合格测试的模式
- +面罩采样适配器套件可在员工的个人呼吸器中进行适合性测试
- +软件会在合适的测试报告或ID卡上打印合适的测试卡



深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生: 15920060912 (微信同号) 0755-22934005 (座机)

地址: 深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419

邮箱: hongqi@thingstet.com

网址: www.thingstest.com

规格书

PORTACOUNT®呼吸器适合性测试仪8040型

符合系数范围

1至大于10,000

可以进行适合性测试的呼吸器面罩

全表面弹性体

半面弹性体

NIOSH series-100过滤面罩

NIOSH series-99过滤面罩

FFP3系列一次性呼吸器

拟合因子测量

直接测量拟合系数 (C_{in} , C_{ex})

外型尺寸

12厘米x 27厘米x 24厘米 (4.83英寸x 10.5英寸x 9.46英寸)

重量

仅单位 6.1磅 (2.7公斤)

与标准

配件和案例 14.45磅 (6.5公斤)

功率

自动感应100至250 VAC , 50至60 Hz

流量

样品 350厘米³/分

总 1000厘米³/分 最小 (标称)

温度范围

运作方式 0至38°C (32至100°F)

存储 -40至122°F (-40至50°C)

工作液

99.5%的试剂级异丙醇

每次充电的运行时间 : 在70°F (21°C) 下进行6小时的配合测试操作

携带箱

尺寸 (HWD) 10.0英寸x 20.5英寸x 15.5英寸 (25.4厘米x 52.1厘米x 39.4厘米)

通过/失败设置

用户可选 : 0至10,000

工厂重新校准间隔

一年

保证

两年的工艺和材料

通讯技术

WiFi , USB-C , USB-A

的最低PCH硬件要求

FitPro™ UltraFitTest软件

视窗®7 (32和64位) , Windows 8 (32和64位) 或Windows 10 (32和64位) 操作系统

Microsoft .Net版本4 (安装软件将在必要时安装Microsoft .Net) 注意 — 要安装Microsoft .Net , 需要Internet连接

≥1 GHz工艺

≥1280 x 800屏幕分辨率监控硬盘上500 MB可用空间

1个免费USB端口

最低平板电脑要求

Windows 10操作系统USB端口 (用于初始设置)

软件

FitPro® 具有高级用户界面 , 动画图形和交互式故障排除指南的Ultra软件

可选配件

适用于某些呼吸器型号的面罩采样适配器® Surface Pro平板电脑 (4 GB RAM , 128 GB存储空间) WiFi USB加密狗

*在测试对象移动和呼吸的同时测量面罩泄漏。

Wi-Fi是Wi-Fi联盟的注册商标。

Windows和Microsoft是Microsoft Corporation在美国和/或其他国家的注册商标。

FitCheck , PortaCount , TSI和TSI徽标是TSI Incorporated在美国的注册商标 , 并可能受其他国家的商标注册保护。

要查看我们的专利列表 , 请访问 : www.tsi.com/patents



深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生: 15920060912 (微信同号) 0755-22934005 (座机)

地址: 深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419

邮箱: hongqi@thingstet.com

网址: www.thingstet.com