

健康与安全

呼吸器密合度测试仪



功能与优点

- 使用更加容易和简单
- 现场独立操作无需计算机 *
设定更加快捷，操作更加轻松
- 彩色触摸屏使您仅需手指，笔，或手写笔即可完成操作
- 兼容 EU 和 OSHA 所有呼吸器、口罩，N95 或 P1,P2 除外
- 密合度系数大于 10,000
- 利用环境空气中的微粒子即可完成密合度系数的计算
- FITPRO™ 密合度测试软件方便完成自动测试
- 面具采样适配器方便雇员对自己的呼吸器进行测试 (选件)
- 卡片打印机可方便您对所有雇员的密合度测试归档 (选件)

PORTACOUNT® PRO 呼吸器密合度测试仪 型号：8030

TSI 密和度测试仪可以定量对各种类型的呼吸器 - 防毒面具，SCBAS，呼吸器，口罩，和可抛型的面罩(对 N95 和 P1,P2 可抛型口罩的密和度测试参看 PortaCount® Pro 呼吸器密合度测试) 进行密合度测试。该 portacount 密合度测试仪，消除了需要猜测和繁琐的和容易出错的各种定性密合度检验方法。如果需要面具进行密合度测试，完全可以信赖 Portacount Pro 提供的快速，简单的和符合 OSHA 的密和度检测方法。

PORTACOUNT® PRO 呼吸器密合度测试仪工具包包括

- 携带箱
- AC 适配器
- 酒精供应量(可测试大约 240 小时)
- 含 FITPRO 密合度测试软件的 CD
- 操作和服务手册
- 计算机的 USB 接口电缆

其它软件信息，请参阅 fitpro 密合度测试软件规格表。

* 生成报表和密合度测试卡的打印需要电脑完成。

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

技术规格

型号 8030 PORTACOUNT PRO 呼吸器密合度测试仪

密合度系数

1- 大于 10,000

典型的密和度系数测试精度

± 10 % 读数

可测试的呼吸器种类

Full-face elastomeric(弹性全面罩)

Half-face elastomeric(弹性半面罩)

NIOSH 系列 -100 filtering-facepiece

NIOSH 系列 -99 filtering-facepiece

NIOSH 系列 -95 filtering-facepiece*

密合度系数测试直接测量密合度因数(C_{out} / C_{in})****尺寸 (HDW)**

17 cm x 22 cm x 24 cm

重量

主机 2.7 kg (5.0 lb)

含标准附件和箱子 7.3 kg (16 lb)

供电

100-250 VAC, 50-60 Hz

流量采样 350 cm³/min总流量 1000 cm³/min (标称值)**温度范围**

操作 32 to 100°F (0 to 38°C)

存储 -40 to 160°F (-40 to 70°C)

酒精

工作时间 6 hours at 21°C (70°F)

酒精类型 99.5%+ 异丙醇 (分析纯)

携带箱尺寸 (HWD) 9 in. x 14 in. x 21 in.
(23 cm x 36 cm x 53 cm)**Pass/Fail 设定**

用户选择: 0 到 10,000

FitPRO Fit Test Software 的 PC 硬件配置

Microsoft® Windows® XP and Windows Vista® software

选件

Model 8907 密合度测试卡片打印机

8025 测试套件

* 对 N95 测试需升级到 8038 型

** 面具泄漏是当动作和呼吸进行时同时进行测量。

专利号 No. 5,117,190 and other patents from Commissariat a L' Energie Atomique,
France. U.S. Patent No. 6,125,845. 其他专利正在申请中。

TSI, the TSI logo, and PORTACOUNT are trademarks of TSI Incorporated.
Microsoft, Windows, and Windows Vista are trademarks of Microsoft Corporation.

技术指标如有变动, 恕不通知

TSI Incorporated



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

授权经销商


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