



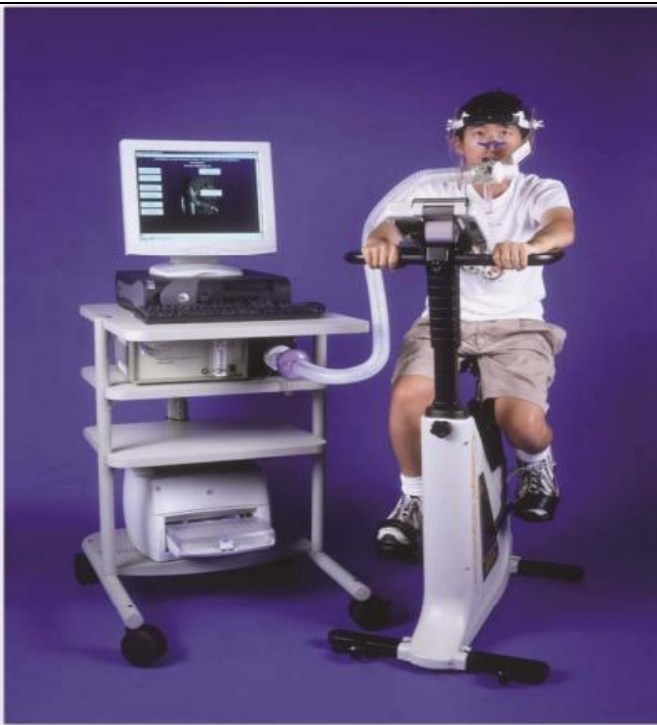
Making Metabolic Measurement Easy
Making Metabolic Measurement Easy
Making Metabolic Measurement Easy

Making Metabolic Measurement Easy

Accurate, Reliable with Verifiable Results

TrueOne[®] 2400

代谢测量系统



特征

精确性

- 由受高度重视的实验室独立验证（根据日本 91:218 - 224,2001 体系吸气和呼气的有效性的方法与计算机系统测量气体）。
- 使用“Yeh”精度算法流量校准。
- 适合高海拔的研究。
- 每个系统的在装货前都采用道格拉斯氏气袋方法验证。

可靠性

- 标准保修 3 年
- 坚固耐用
- 使用成本低。

使用方便

- Windows 7 software.
- 30 秒内气体自动校准
- 友好的外观和使用界面

特殊的用户支持

- 快速的服务响应
- 20 年代谢测量的专业知识

应用程序

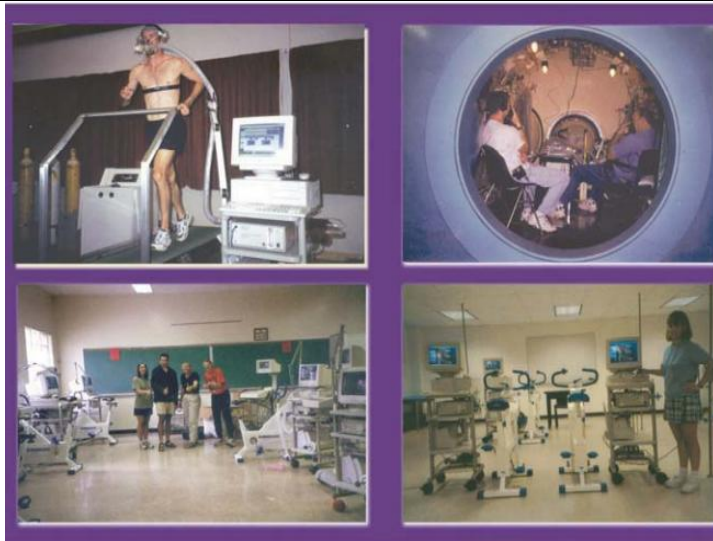
- 运动测试
- 运动生理学实验室
- 运动医学/康复
- 能量/营养评估
- 心肺压力测试
- 临床鉴别诊断

The Parvo Medics TrueOne2400

心肺压力测试是一个紧凑的，完整的代谢系统测量，间接热量测定和氧气最大消耗测量。

首选的运动生理学家

用来测试美国冬奥会运动员（TOSH）和加拿大奥林匹克运动员（卡尔加里大学）。同时在库珀学院，哈佛，斯坦福大学，杜克，华盛顿，佛罗里达，南加州大学，加利福尼亚州立大学都有使用。



TrueOne 2400 说明书

氧气分析 顺磁物质 范围：0-100%or 0-25% 精确度：0.02% 响应时间：200 ms，21%-16%	混合室 4L 高效率混合	软件选择 呼吸量测定法/最大通气量
二氧化碳分析 红外线发射管 范围：0-15% 精确度：0.03%(for 0-10%CO2) 响应时间：100ms	校准 3L 注射器 16% O2/4% CO2 气体调节校准 2 级校准器	硬件选项/通信接口 心电系统 跑步机 自行车功率计
流量测定 鲁道夫屏幕传感器 精确度：+/-0.5% 校准：“Yeh” 精度算法 范围：0-800L/min	配件和启动 鲁道夫双向阀 机头支撑架和摇动臂 咬嘴、鼻夹、呼吸管 聚水器、天气预报、移动车 为期 1 天的现场安装和培训	环境和电气规范 温度：14-30 °C 湿度：20-80% 升温时间：30 分 电源要求:100-240V/50-60 Hz
	代谢测量软件 - windows XP 软件 -实时信号显示 O ₂ ,CO ₂ 和流量 -用户自定义实时图和价值观 -高精度流量计校准 -摘要图(单次呼吸和平均) -汇总报表(单次呼吸和平均) -完整的充填系统 -结果直接输出成 EXCEL 表格	规格大小 (英寸) 分析模块：12Wx10Dx5H 混合式：5Wx12.5Dx5H 移动车：24Wx30Dx35H

东南科儀
Sinoinstrument Co., Ltd.

广州总部：广州市黄埔区科学大道112号绿地中央广场A1栋2201
 北京分公司：北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦D座309室
 上海分公司：上海市闵行区申虹路1188弄恒基旭辉中心北楼603室
 杭州分公司：浙江省杭州市余杭区五常街道联创街188号贝达梦工场D331室
 其他办事处：西安·成都·天津·武汉·重庆·南京·深圳·珠海·中山·惠州·佛山·香港
 网 址：www.sinoinstrument.com

电话：020-66618088 传真：020-83510388
 电话：010-62268660 传真：010-62238297
 电话：021-52586771 传真：021-52586778
 电话：0571-88068711 传真：0571-88068733

邮 箱：dongnan@sinoinstrument.com

400-113-3003

