ACCUBALANCE ®

空气捕获罩

8380型

8380AccuBalance∞空气捕获罩是一种多功能的电子空气平衡仪,主要用于有效地获取扩散器和格栅上的直接风量读数。它具有可拆卸的显微压力计,可与可选的探头配合使用,以提高在多种测量应用中的灵活性。这款轻巧,符合人体工程学的捕获罩套件可提供持久,无故障的操作,通过将多个测量工具组合到一个包装中,节省了时间和金钱。8380 AccuBalance∞空气捕获罩可帮助您创建健康节能的环境,同时满足通风系统的当地法规,准则和规定。



特点和优点

- +符合人体工程学的设计和超轻巧的重量,便于一人操作
- +自动感应并显示供应或回流流量,节省了工作时间
- +背压补偿确保准确的读数
- +提供多种尺寸的遮光罩,可轻松,经济地使用多个作业
- +可拆卸的数字压力计为在多种应用中使用提供了灵活性
- +包括Swirl X FlowConditioner,可与扭曲或涡旋式送风扩散器一起使用
- +兼容的LogDat···移动远程阅读器和数据记录仪软件选件简化了结果记录和报告的 电子邮件发送
- +捕获罩支架无需梯子(可到达扩散器长达4,5m(15 ft。)

应用领域

- +测试和平衡承包商
- +调试代理
- +设施经理
- +健康与安全专家
- +通风系统安装程序



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

剛維:www.thingstest.com

可拆卸 压力计 型号8715

8380AccuBalance ⊕ Air Capture Hood包括一个可拆卸的8715 压力表-当今市场上最先进,多功能和易于使用的压力表之一 。8715具有自动归零压力传感器,可提高测量分辨率和精度 ,并具有直观的菜单结构,易于操作。

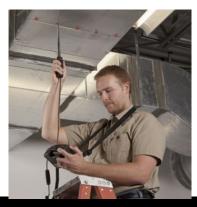


8715型(显示的微压计以及标准和可选附件)

特点和优点

- +准确测量压力,速度和流量,以帮助您达到行业标准
- +自动归零压力传感器减少了用户操作步骤并节省了时间
- +自动密度校正可提高读取精度
- +直观的菜单结构,易于使用和设置
- +带有背光的大型图形显示屏,提供易于使用的界面
 - -最多同时显示五个测量
 - -屏幕上的消息和说明
 - -编程为多种语言
- +集成的Log-Tchebycheff风管导线应用简化了计算

- +蓝牙通信,用于传输数据或远程轮询
- +可选的LogDat ${ ilde *}$ 行动Android ${ ilde *}$ App通过蓝牙连接到仪器,以远程获取读数和数据记录则量值以供查看或导出
- +包括带有USB电缆的下载软件
- +容纳可选的皮托管,空气流量(纯皮托管),温度/相对湿度,速度矩阵或热风速计探头,可用于多种应用





即插即用型热电流计探头可用于多种应用。



深圳市展业及两件投有限公司 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

ACCUBALANCE ⊚ 空气捕获罩型号8380可拆卸压力计型号8715

| 速度范围 | | |
|---------------------|--|--|
| 皮托管 | 0.125至78m / s(25至15,500 ft / min) | |
| 气流探头 | 0.125至12.5 m / s(25至2,500 ft / min) | |
| 速度矩阵 | 0.125至12.5 m / s(25至2,500 ft / min) | |
| 准确性 | 速度> 0.25 m / s(50 ft / min)时,读数的±3%±0 .04m / s(±7 ft / min) | |
| 单位 米/秒,英尺/分钟 | | |
| 解析度 | 0.01 m / s(1英尺/分钟) | |
| 压力 | | |
| 不同的压力 | ±3735 Pa(±15英寸高₂O); 37.5 kPa(150英寸高₂O),最 大安全工作压力 | |
| 绝对压力 | 356至1016mmHg(15至40英寸汞柱) | |
| 准确性 | 读数的±2%±0.025 Pa H ₂ O(±0.0001 in。)静态和微分;读数的±2% | |
| 单位 | 英寸。O,in。汞,帕,帕,帕,帕,毫米汞柱,厘米汞柱,毫米汞柱。O,厘米。Ø | |
| 解析度 | 0.001 Pa H ₂ O (0.00001 in。) 静态和差分;绝对1毫米汞柱 (0.01英寸汞柱) | |
| 卷 | | |
| 范围 | 42至4250m ₃ , h(25至2,500英尺 ₃ ,最小)捕获罩, 供应和返回 | |
| 准确性 | 读数的±3%±12 m₃/h(±7英尺₃/分钟) >85 m₃/h(>50英尺₃/分钟) | |
| 单位 | 米 ɜ/ 英尺 ɜ/ 分钟,升/秒,米 ɜ/ 最小1 m ɜ/ h(1 | |
| 解析度 | 英尺 3/ 分钟) | |
| 温度 | | |
| 底座传感器 | 4.4至60°C(40至140°F) | |
| 温度/相对湿度探头- 10至60°C(| 14至140°F) | |
| 准确性 | ±0.3°C(±0.5°F(华氏度)) | |
| 单位 | °C , °F | |
| 解析度 | 0.1°C(0.1°F(华氏度)) | |

| 相对温度 | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|
| 范围 | 5至95%RH(温度/ RH探头)±3%RH | | | |
| 准确性 | | | | |
| 解析度 | 0.1%相对温度 | | | |
| 仪器温度范围 | | | | |
| 操作 | 4.4至60°C(40至140°F) | | | |
| 存储 | -20至71°C(-4至160°F) | | | |
| 统计 | | | | |
| 最小,最大,平均值和总和 | | | | |
| 数据存储 | | | | |
| 26,500个样品,加盖了时间和日期 | | | | |
| 记录间隔 | | | | |
| 用户可选 | | | | |
| 响应时间 | | | | |
| 2至8秒,压差传感器 | | | | |
| 电源要求 | | | | |
| 四个AA尺寸的电池或交流适配器 | | | | |
| 物理特性 | | | | |
| 外型尺寸 (微量压力计 只要) | 18.8厘米x 11.4厘米x 5.8厘米(7.4英寸x 4.5英寸x 2.3英寸) | | | |
| 电池重量 | 8715 0.5千克 (17盎司) 8380 3.4公斤 (7.4磅) | | | |
| 压力连接 | 外径为6.35毫米(1/4英寸)的带倒钩的外径端口,用于与 4.76毫米(3/16英寸)内径的挠性管一起使用 | | | |

| 模型 | 8380-B | 8380 | 8380-STA | 8715 |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------|
| 描述 | 基本的 610公厘x 610公厘 (2英尺x2英尺) | 标准 610公厘x 610公厘 (2英尺x 2英尺) | 捆绑式 610公厘x 610公厘 (2英尺x 2英尺) | 显微压力计 |
| | AccuBalance 捕获罩套件 | AccuBalance 捕获罩套件 | AccuBalance 捕获罩套件 | * T |
| 捕获罩底座,立杆,框架和织物 | + | + | + | |
| 显微压力计 | + | + | + | + |
| (4)撑杆 | + | | | |
| (6)撑杆 | | + | + | |
| (4)AA碱性电池 | + | | | |
| (4)AA镍氢可充电电池(2)电池座 | | + | + | + |
| | + | + | + | + |
| 多国交流电源适配器46厘米(18英寸)皮托 | | + | + | + |
| 管探头 | | + | + | + |
| 5.0m(16英尺)油管 | | + | + | + |
| (2)静压探头颈带 | | + | + | + |
| | | + | + | + |
| 捕获罩支架 | | | + | |
| 装有LogDat Mobile轮式手提箱的Android平板电脑 | | | + | |
| | + | + | + | |
| 手提手提箱 | | | | + |
| 带电缆的LogDat CH下载软件 | + | + | + | + |
| 用户手册 | + | + | + | + |
| 校准证书,压力:5点(差),3点(气压),3点(温度) | + | + | + | + |
| 校准证书,流程: 7点(供应),7点(返回) | + | - | 深圳市展小 | L达鸿科技有N |

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

E ALNOR

使用支架 和平板电脑应用做单人

平衡 一个系统

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

推荐选购配件

| 610毫米x 610毫米(2英尺x 2英尺)305毫米x 12 |
|---|
| 20毫米(1英尺x 4英尺)610毫米x 915毫米(2英 |
| 尺x 3英尺)610毫米x 1220毫米(2英尺x 4英尺) |
| 305毫米x 1525毫米(1英尺) x 5英尺) |
| |
| 915毫米x 915毫米 (3英尺x 3英尺) |
| 305mmx 1,220mm(1 ft x 4 ft)和610mmx 1,2 20mm(2 ft x 4 ft) |
| 305mmx 1,525mm(1 ft x 5 ft)和915mmx 91 5mm(3 ft x 3 ft) |
| 406毫米x 406毫米(16英寸x 16英寸)133毫米x 12 |
| 20毫米(5.25英寸x 4英尺)710毫米x 710毫米(28英 |
| 寸x 28英寸)710毫米x 1270毫米(28英寸x 50英寸) |
| 305毫米x 915毫米(1英尺x 3英尺)205毫米x 535毫 |
| 米(8英寸x 21英寸)255毫米x 535毫米(10英寸x 2 |
| 1英寸) |
| |
| |

BSC引擎盖套件用于通过直接流入流量测量是否符合NSF标准来认证II级生物安全柜。

| 风管塞 | |
|-----------|----------------------|
| 634650002 | 直径9.5毫米(3/8英寸)-1000件 |
| 634650003 | 直径9.5毫米(3/8英寸)-5000件 |

| F打印机 |
|------|
| |

LogDat ∞ 手机软件



捕获罩支架

CH站*

延伸84.5毫米(15英尺),连接8380,可在不使用梯子 的情况下从天花板扩散器获取读数。捕获罩固定在四边 形支架上,两个延伸杆部分可以升高到所需的高度并锁 定到位。发动机罩支架使用轮子,以方便移动和携带。



规格如有变更, 恕不另行通知。

TSI和TSI徽标是注册商标,Airflow,Airflow徽标,LogDat和ProHood是TSI Incorporated的商标。

Android和Google Play是Google Inc.的商标。

可选探头

| 气流探头800187 | |
|---|-----------------------------|
| 直型气流探头,46厘米(18英寸)。用于执行风管 移动和测量面速测量。 | 1 |
| 小直径管道系统的理想选择。 | |
| 温湿度探头800220 | |
| 伸缩式温湿度探头,延伸230-990mm(9-39英寸)。月 于测量管道内部的工作。可以插入标准的直径8毫米(5 /16英寸)的孔中,该孔通常用于皮托管,并具有计算沿 球温度和露点温度的能力。 | 5 |
| 960、962、964和966型热风速计风速探头 | |
| 可提供直式或铰接式结构,并带有或不带有相对湿度传感器。带有相对湿度传感器的模型还可以计算湿球温度和露点温度。 | |
| VelocityMatrix 801090 | |
| 16点伸缩速度矩阵。用于测量HEPA过滤器,化学通风柜,层流工作台,过滤器组,厨房排气口和其他需要测量大表面积的应用的表面速度。网格覆盖0.09m2(1英2)并平均风速,同时将湍流的影响降至最低,以产生稳定的读数。 | 100 |
| 皮托管 | |
| 634634000 | 8mm-30厘米 直径(5 / 16-12英寸) |
| 634634001 * | 8mm-46厘米 直径(5 / 16-18英寸) |
| 634634002 | 8mm-61厘米 直径(5 / 16-24英寸) |
| 634634003 | 8mm-91厘米 |
| | 直径(5/16-36英寸) |

^{*}包含在特定的捆绑包中。请参阅第3页的模型矩阵。



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