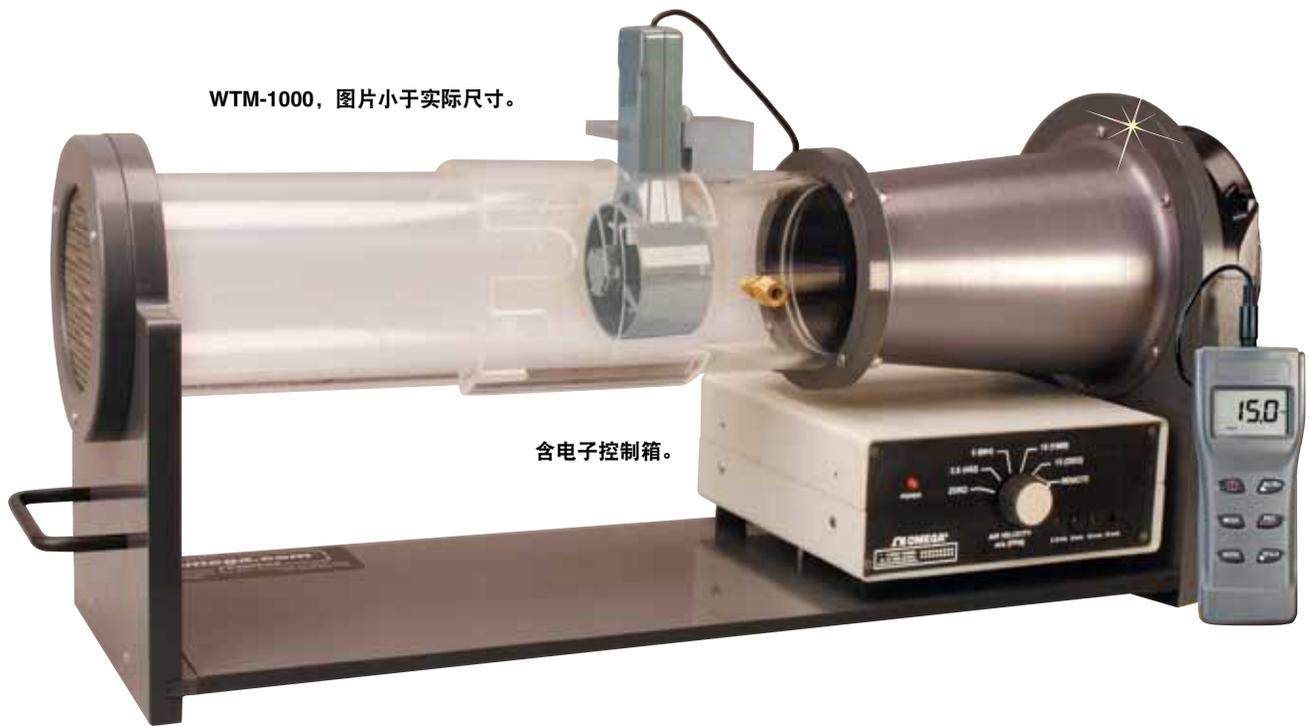


经济型、实验室级台式微型风洞



WTM-1000, 图片小于实际尺寸。

含电子控制箱。

WTM-1000



标配

- ✓ 直径为10 cm (4")的测试腔
- ✓ 4种可选空气速度:
2.5 m/s (492 fpm)
5.0 m/s (984 fpm)
10 m/s (1969 fpm)
15 m/s (2953 fpm)
- ✓ 精度为设定值的1%或0.1 m/s, 以较大者为准
- ✓ 可选择遥控功能来获得不同的空气速度
- ✓ 适配热线式或叶片式风速计
- ✓ 提供NIST校准证书
- ✓ 可在90 ~ 250 Vac的电网运行

OMEGA®的新款WTM-1000微型风洞有4种可选的固定空气速度, 能够提供高度一致流速, 而价格要比同类竞争品牌更低。固定空气速度范围为2.5 m/s (492 fpm) ~ 15 m/s (2953 fpm)。借助遥控功能接口, 用户可通过连接一个分压计, 从外部控制和更改风洞空气速度。直径为10 cm (4")的测试腔足以容纳热线式或叶片式风速计。该装置的供电范围为90 ~ 250 Vac。每台WTM-1000都附有4种固定空气速度的NIST校准证书。

规格

精度: 设定值的±1%或±0.1 m/s, 以较大者为准
测试腔: 直径为10 cm (4")
流速: 2.5 m/s (492 fpm)、5.0 m/s (984 fpm)、10 m/s (1969 fpm)、15 m/s (2953 fpm)
遥控选件: 外接一个5K、10圈电位计来更改空气速度
直流电机: 24 Vdc @ 1.1 A (26 W)
工作电源: 90 ~ 250 Vac @ 50/60 Hz
工作温度: 5 ~ 45°C (41 ~ 113°F)
工作相对湿度:
 相对湿度最大80%, 无冷凝
尺寸: 68.5 (长) x 20.3 (宽) x 29.2 cm (高) (27 x 8 x 11.5")
重量: 8.2 kg (18 lb)

型号	说明
WTM-1000	实验室级微型风洞

配件

型号	说明
WTM-1000-CAL	NIST重新校准证书

配备操作手册和NIST校准证书。

订购示例: WTM-1000, 微型风洞, WTM-1000-CAL, 实验室级微型风洞, NIST证书。