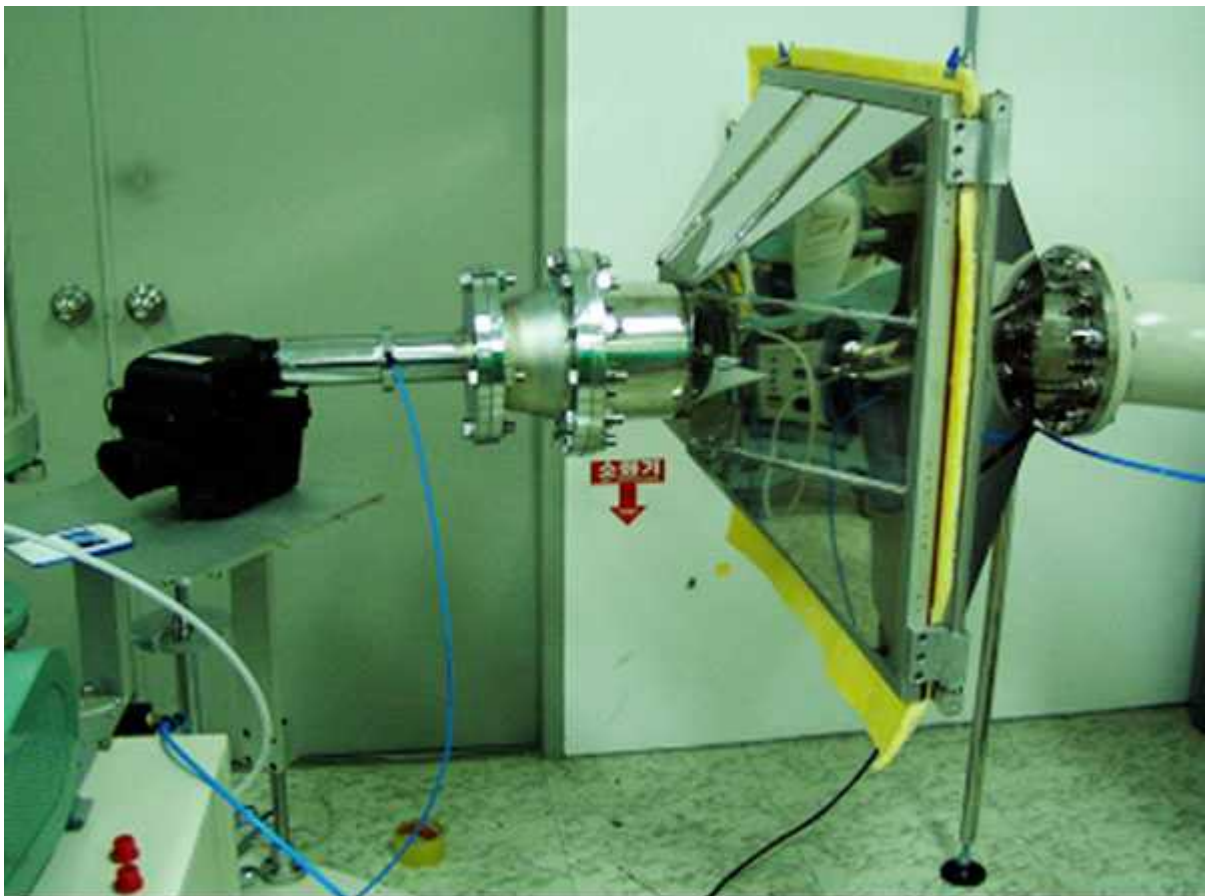




Address : 韩国忠清北道槐山郡59-5号(邮编: 367-821)  
Tel : +82-(0)43-836-7672  
Fax : +82-(0)43-836-7675  
E-mail : uniontec@kita.net / ham@utmachine.com  
Website : www.utmachine.com

## 空滤过滤效率实验测试机 (型号 : UAET-40)



测试空滤及系统过滤器



粉尘送料机



电子秤

- 种类：组合式系统（自动连接电脑操作）
- 使用：空滤

#### 技术参数

- 空气流量率 (0.2 ~ 40 m<sup>3</sup>/分钟)
  - " A " Part (直径50mm) : 0.2 ~ 2.0 m<sup>3</sup>/分钟
  - " B " Part (直径100mm) : 1.0 ~ 10.0 m<sup>3</sup>/分钟
  - " C " Part (直径200mm) : 4.0 ~ 40.0 m<sup>3</sup>/分钟
- 自由的空气流量范围 : 0.3 ~ 45.0 m<sup>3</sup>/分钟 (最多)
- 实验压力 : 1000 mmAg (最大)
- 涡轮增压吹风机 : 45.0m<sup>3</sup>/分钟 x 1500mmAq(含隔音)
- 电脑操作系统
  - 系统 : Windows XP, P-IV, 2.8GHz, 512MB, CD-RW 52x, HDD80G, 17" LCD, HP 打印机
  - 数据采集器(NI PCI Type), 19" 架式控制板
- 自动化软件
- 流量/压力控制及资料测量、观察程序
- 测试资料控制程序、传感器调节程序
- 结果评估预存/打印及将结果资料转换成微软Excel格式
- 测试程序 : JIS D-1612 标准
- 电机控制 : 变频器 (380V x 3P x 40马力)
- 空滤夹具 : 不锈钢#304
- DFF 压力变送器 : 数控 (12000mmAq)
- 测试机尺寸 : 宽2000\*长5600\*高2300mm
- 测试机重量 : 2100公斤

## 说明

- 此实验测试机专门设计用于检测空滤的性能（干燥、油性、旋风式、几多级风速情况下）。

## 特征

- 不锈钢机身防止生锈
- 三阶段风流量管组合系统达到全能测试
- 电脑程序控制系统
- 测试结果由曲线图直接打印出来
- 自动供应灰尘装置
- 根据 ISO 5011 标准作业

## 精细粉尘给料机（选购部件）

- 送料能力：5 ~ 30克/分钟（最快：0.5 ~ 40克/分钟）
- 粉尘槽容量：3公升
- 精度：±3%
- 转速表及传感器、计时器、速控等装置

## 选购部件

- 粉尘送料机
- 精细粉尘或粗粒粉尘（实验材料）
- 空滤夹具
- 干燥剂（空压机使用）
- 电子秤（0.01克）
- 系统过滤器