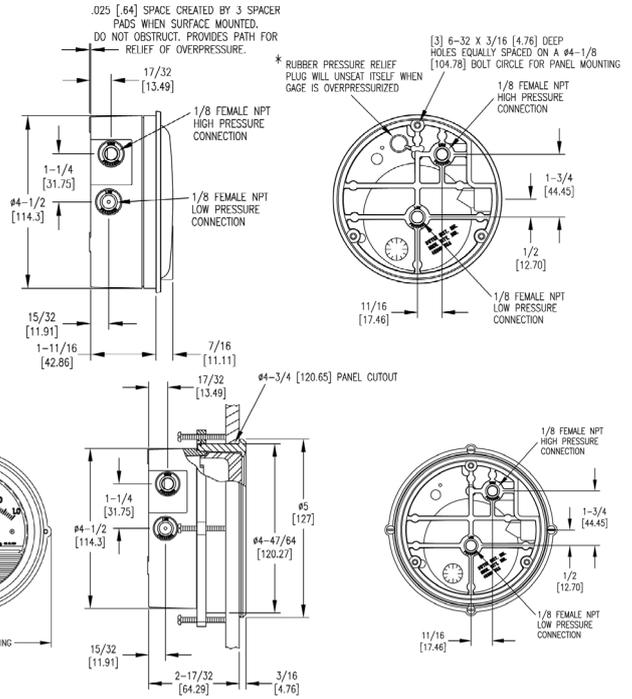
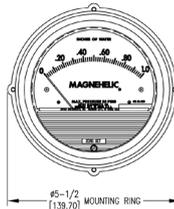
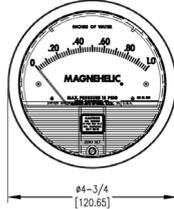


# MAGNEHELIC® 差压表

指示正压、负压或差压，精度在 1% 以内



差压表

2000 系列 Magnehelic® 微差压表有 81 种量程范围可供选择，精度为 2%。采用了无磨损的机芯，结构简单可靠，可快速灵敏地指示气体的微小正压，负压或差压，它还具备防震和过压保护的功能。Magnehelic® 微差压表的价格经济合理，使用方便，避免了测量中的液体差压计的液体蒸发，冰冻和必须水平矫正等问题。

2000 系列 Magnehelic® 微差压表被广泛应用于监测风机出口静压，过滤器阻力，测量风速，通风状态，测量孔板两边的差压，还用于吹泡液位测量系统监测液位，监测气体，空气的混合控制比例，在医疗设备和装置中监测血压，和呼吸压力等。

## 特征

- 镶框可用于嵌入式盘面安装
- 透明表盘强度高，抗破损。在读取指针和刻度时无变形
- 精密的石版印制刻度能够精准的读数
- 末端为红色的指针非常醒目，它采用热处理过的铝管制造，固定螺旋轴上

## 应用

- 过滤器状态监测
- 配合 Dwyer 皮托管监测风速
- 鼓风机真空监测
- 风机压力指示
- 风管、室内或建筑内压力
- 洁净室正压指示

## 规格

介 质	空气和不易燃，兼容的气体（可选择天然气）
量 程	从 0-60Pa 到 0-200kPa/ 从 30-0-30Pa 到 3.75-0-3.75KPa, 81 种；
材 质	请咨询我们
外 壳	铸铝外壳，有机玻璃斜面面板，深灰色涂层，可耐 168 小时喷盐测试
精 度	满刻度的 ±2%（-0，-100pa，-125pa，10MM 为 ±3%，-00，-60pa，-6MM 为 ±4%），21.1 °C（70 °F）
压力范围	-20 inHg. 至 15 Psig.（-0.677 Bar 至 1.034 Bar）； MP 选择：35 Psig（2.41 Bar），HP 选择：80 Psig（5.52 Bar）
过压保护	对于标准型号，在大约 25psig（1.72 kPa）时，泄压塞打开
温度范围	-6.67 ~ 60 °C（20 ~140 °F）
尺 寸	表盘直径为 4"（101.6 mm）
安装方向	膜片用于垂直方向，其他位置方位请来电垂询
过程连接	相同的 1/8" NPT 的高压和低压接头——对在侧面，一对在背面
重 量	510 g（1 lb 2 oz），MP & HP 963 g（2 lb 2 oz）
标准附件	两个 1/8" NPT 堵头； 两个 1/8" 连接橡胶管的配件； 三个嵌入式安装用的配件以及螺钉 （在中压和高压的仪表附件中，环状固定器代替三个配件）

附件	
型号	描述
A-432	选择任何标准型 Magnehelic® 差压表（不包括高压连接的）配备便携箱，带 9FT（2.7m）长度的 3/16" 内径的橡胶管，立式安装板、管接头和管卡
A-605	可与任何一款标准的 Magnehelic® 差压表配合使用，作为空气过滤器清洁状态的现场指示表。包括铝制表面安装板和螺丝，两个 5ft（1.5 米）长度的 1/4" 铝管，两个静压取压头，两个通气阀，已经用于取压头和通气阀安装用的压紧接头
A-605B	带两个塑料切断阀，两个四英寸的铁质静压取压头，塑料软管和安装法兰
A-605C	带两个塑料切断阀，两个塑料静压取压头，塑料软管和安装法兰



A-432



A-605

