

424 系列 Durablock® 倾斜—垂直压力计
精度到1% 的±1/4



Suitable for Total Pressure up to 100 psig, Temperatures up to 150°F

Model No.	Dimensions						
	A	B	C	D	E	F	G
424-5	10-1/2"	25-1/4"	12-5/8"	1"	10-1/2"	5-3/8"	10"
424-10	16-1/2"	25-1/4"	12-5/8"	1"	10-1/2"	5-3/8"	16"
421-5	9-7/8"	9-5/8"	4-7/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	9-7/8"
421-10	15-1/2"	9-5/8"	4-7/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	15-1/2"
421-23	15-1/2"	9-5/8"	4-7/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	15-1/2"
422-5	10-1/2"	11-1/2"	5-1/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	10-1/2"
422-10	16-1/8"	11-1/2"	5-1/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	16-1/8"
422-23	16-1/8"	11-1/2"	5-1/8"	5/8"	6-1/2"	3-1/4"	16-1/8"
*424-250MM	16-1/2"	25-1/4"	12-5/8"	1"	10-1/2"	5-3/8"	16"

德威尔424 系列倾斜—垂直压力计是为实验室的微差压和其它测试应用场合而设计制造的极高精度的压力计。在极其低范围的测量上。20英寸长的倾斜内孔将指示液的运动和位置放大显示。

424 型的特点

- 1 1/4" 厚度的有机玻璃主体是一个实心整体，它基本上是牢不可破，稳定的和不会变形的。
- 3/16" 钻孔精度为±.0002"，永远不会弯曲或变形，不需要重新校准。
- 磨砂玻璃水平校准器灵敏到115-125 sec./2 mm。长1 1/2"，直径0.375"，提供两条红色显示，容易读数和对齐。
- 简单的将弯月面和它的反射图像在刻度上对齐就可达到无平行误差读数，这样能够达到最大的精度和一致性。
- 精心挑选的压力计用油具有很高的湿润能力，形成一致的美观的弯月面，从而可以精确读数。
- O 形环液体密封柱塞可调节，容易调零。范围及尺寸适合于总压高达100 psig，温度高达150° F

标准附件

包括两瓶3/4 oz. 重的.826 压力计红油（1.91 蓝油适用421-23 型号和422-23 型号），快速切断型“a”型连接套件，两个3 ft. 长的透明塑料管和两个1/8" NPT 管接头—双柱型有两套附件。