

# 偏心工作筒适用的存储压力计

## 1英寸偏心工作筒压力计

### 取代气举阀和平衡阀



#### // 更优秀的电路性能

- 简单易用，任何人10分钟内都可以掌握
- 使用标准kick-over工具，易于安装提取

#### // 创新突破

- 基于标准气举阀设计
- 电路4倍存储冗余设计
  - 可同时监测油管或环空压力
  - 智能电池，显示剩余使用时间

#### // 应用

- 井内分析和所有温度快速变化的需要
- 长期监测（可达6个月），没有流量限制

**Metrolog**  
A SERCEL BRAND

ANYWHERE • ANYTIME • EVERYTIME

# 偏心工作筒适用的存储压力计

## 1''偏心工作筒压力计 取代气举阀或平衡阀

### 测量指标

名称	偏心工作筒1''
<b>压力</b>	<b>硅蓝宝石传感器</b>
量程	大气压至1.5kpsi直至15kpsi (大气压至100直至1000 bar)
精度	± 0.05% FS
分辨率	<0.05 psi (<0.005 °C)
<b>温度</b>	<b>PT100</b>
温度范围*	0至300°F (-20至150°C)
精度	± 0.6°F (± 0.3°C)
分辨率	<0.01°F (<0.005°C)
<b>电池类型</b>	
寿命长达180天	X15

\*标定从环境温度(20°C)起标, 如有特殊需要, 可以从 -20°C 起标

<b>机械参数</b>	<b>1'' 偏心工作筒压力计</b>
材质	经处理的17-4 PH, 适用酸性环境 (H <sub>2</sub> S, CO <sub>2</sub> , Acid) 和不锈钢
外径	1'' (25 mm)
长度	19'' (48 cm)
重量	1.25 lbs (0.75 kg)
包装	BK 类型
压力监测	适用标准气举筒, 油管或环空

<b>电脑和软件</b>	
编程模式	常规、分段
参数	1s-18h采样频率、时间延迟、压力启动、(触发、门槛)
操作系统	兼容Windows 2000至Windows 10
连接	USB
存储容量	420万数据点 (压力和或温度)

### Metrolog

1110 Av. L'Occitane, Technoparc. Bat. 2  
C.S. 17619  
31676 LABEGE Cedex France  
Tél : (33) 5 61 34 80 74 - Fax: (33) 5 61 20 41 31  
E-mail : sales@metrolog.com

Information subject to change without notice. TDSO\_071\_AB

[www.metrolog.com](http://www.metrolog.com)

**Metrolog**  
ANYWHERE. ANYTIME. ANYWAY.