

## 6500-M 小型管流摩阻评价仪 (小型流体降阻剂评价装置)

6500-M 是专利技术的台式小型管流摩阻评价仪,用于测量井下流体(降阻水、滑溜水)流过不同管直径的摩阻下降,可确定降阻剂化学反应以及降低摩擦阻力的相对效果,对于需要反复测试的增产液,仪器可快速反复测试。

6500-M 小型管流摩阻评价仪采用单段测试管道以及定制化软件记录与分析实验数据,通过简单操作以及紧凑的系统完成可靠测试。是理想的减水阻(滑溜水)压裂液质量控制评价系统

6500-M 小型管流摩阻评价仪配置了低剪切螺杆泵用于循环基液,差压变送器测量测试管段两端的压差,降阻剂直接加入 5 加仑的混合罐内搅拌。用户友好的可视化专用数据采集软件,可采集用于计算摩擦阻力的所有实验数据,数据格式采用通用的 CSV 格式(excel 格式)

6500-2800 为可选模块,用于实时显示流速与流体密度。



### 技术指标:

最大压力: 50 PSI(可选 250PSI);  
流速范围: 4 加仑/分钟  
压差范围: 0-36PSI;  
差压精度: 0.035%全量程  
接触液体材料:316 不锈钢  
测试管直径:3/8"  
5 加仑混合罐

### 主要特点:

- 易于安装、操作、清洁与维护
- 小型化与高准确性有机集合
- 超压自动释放压力
- 低剪切螺杆泵尽量低速剪切流体
- 实时显示温度、压差、降阻百分率



### 公共设施:

电源:208-240V 50/60Hz, 15A 单相;  
自来水: 20-80 psi (用于系统清洁)  
净尺寸: (宽 x 厚 x 高) 142cm X 48 cm X 97 cm; 净重: 68KG  
发货尺寸: (宽 x 厚 x 高) 168cm X 76 cm X 117 cm; 净重: 113KG

# CHANDLER ENGINEERING

在中国请联系下面公司:

### 成都千德乐科技有限责任公司

公司地址: 成都市高新区吉泰五路 118 号天合凯旋广场 2 栋 9 楼 2 号, 邮政编码: 610041

电话: 028-86162896; 86162897

传真: 028-86162892

网站: www.Qiandele.com