

CSL291-HPHT 型 高温高压极压润滑仪

简介:

CSL291-HPHT 型高温高压极压润滑性测定仪主要用于测试和评价钻井液润滑剂在不同温度条件下的或者不同加量条件下摩擦系数降低率，从而评价和确定润滑剂的抗温性能和在高温的条件下的润滑性能，并能确定润滑剂的最佳加量。仪器的摩擦副可以采用钢和钢，也可以采用钢和岩芯作为摩擦副，更能模拟井下的实际情况。该高温高压极压润滑仪主要采用氮气瓶加压，压力最高 7MPa，最高温度 200 摄氏度。采用高精度进口扭矩传感器测量扭矩，通过电脑进行数据采集并绘制润滑曲线，仪器自带有显示表，没有电脑依旧可以使用。



技术参数:

序号	项目	技术规格
1	电源	230V50Hz 500W
2	扭矩范围	公制 0~100N.m
3	调速范围	0-100RPM
4	扭矩显示方式	数字显示
5	最高温度	200 度
6	最高压力	7MPa