

Fann21150 型 粘附系数测定仪

简介:

Fann21150 型粘附系数测定仪是为了确定钻井液产生“卡钻”情况的可能性，以及加入钻井液处理剂对减少这种卡钻倾向的有效程度。这种测量方法被称为“粘附系数”，同时考虑了钻井液的粘度和滤饼形成能力，“粘附系数”是通过定时过滤试验后确定的。该装置可以通过 CO₂ 调节阀总成或氮气加压。如果要使用氮气，必须配备适当的氮气调压阀、压力表、安全阀、软管和连接件。试验采用 477.5 psi (3292kph) 的压差，施加在大约 200 毫升容量的不锈钢泥浆杯里，可以使用平面测试粘附盘或 12-1 / 2” (31.75 厘米) 球形半径粘附盘进行测量，这种粘附盘近似于套管中的管子或钻孔中的接箍，这两种粘附盘都是标准配置。为了防止泥饼粘在粘附盘上而不是过滤纸上，我们提供了不锈钢微波纹板，以及超强度纸张(过滤速度在标准纸张过滤速度的 2% 以内)，以确保成功。



技术参数:

序号	项目	技术规格
1	容积	140ml
2	压力	477psi (3.2MPa)
3	粘附盘直径	2” (50.8mm)
4	重量	231b
5	尺寸	13.5X7.5X6.25”