

进口高压气体等温吸附仪GAI-100型

产品名称	进口高压气体等温吸附仪GAI-100型
公司名称	成都三维四达科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:岩心 型号:GAI-100 产地:美国
公司地址	中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道北段1700号8栋1单元6层612号
联系电话	028-62556023 17396206636

产品详情

GAI-100型高压气体等温吸附仪是美国岩心公司开发的一台69Mpa高压仪器，设计用于页岩或煤岩样品的气体吸附等温曲线测量或储气能力的评价。仪器包括一个数字式控制加热油浴，可精确控制温度高达350（177）。油浴中安放三个吸附测试室。页岩或煤岩样品首先进行粉碎，然后用40-120目的筛网筛分，将80-100g的经筛分的样品放入测试室中进行测试。每个测试室可在压力高达69MPa、温度高达350（177）下进行测试。整个测试过程完全自动控制，三个测试室可单独或者同时进行测试。仪器可以使用各种气体，包括甲烷和二氧化碳来进行试验，并可以评价单一气体或者他们的组合气体的吸附能力。

主要技术指标：

- 润湿测量:316不锈钢
- 工作压力：10,000 psi (69MPa)
- 工作温度：350（177）
- 电源：220VAC 50 Hz 单相
- 尺寸：36" × 36" × 72" (W × D × H)
- 外部要求：80-120 psig压缩空气、125 psig试验气体、油浴高温油

仪器主要配置：

- GAI-100型主机
- 油浴
- 测试室3个
- 气体增压泵
- 仪器底座，带透明防溅保护罩
- 计算机控制及数据采集系统
- 备件及工具包