



## 氦气测孔仪

## HEP



### 简介

氦气膨胀测孔仪根据波义耳公式和查尔斯公式，通过恒温氦气的膨胀来测定样品的颗粒和孔隙体积。因此，岩石的孔隙度和密度可以被计算出来。一个数据采集系统可以完成校准，数据的采集和计算。可以根据大直径的岩石样品选取大的模型杯以完成对孔隙度的研究。每个模型杯都是可以更换的并装有不锈钢的校准检查插头。

### 技术参数

规格	ISRM 建议方法
样品直径	21.5mm(0.845英寸)—150mm(6.0英寸) ?
样品长度	两倍直径
孔隙度范围	达到60%
负载压力参考体积	200psi
压力传感器精度	0.1%
电源	110-220V,50—60Hz
氮气 氦气要求	500psi
干燥气体要求	100psi

### 特点

满足高精度试验      全自动校准      ASTM 认证