



当前国际、国内通用标准均规定了标准的油中溶解气体全密封油样取样方法，从而可确保变压器油中溶解气体及各痕量组分的精确测定，而正确的取样也是确保油样不受污染的必要措施。根据 IEC567/ASTM3612/GB17623 标准专门开发的油浸式电力设备专用油样全密封取样装置套装完美地满足上述油样现场采集的要求。

- 专用油样注射器(100mL，双磨高强度石英玻璃)具有良好的气密性能。端部配有专用三通阀门，结合各类 PTFE 油样采集软管，使得注射器方便地连接到变压器油样采集口。
- 采集油样之前，可通过选择注射器前的三通阀门不同位置排空取样装置内部的死体积并完成采样装置的内壁反复浸润流程，该过程中采样装置将同时完成油温测量；
- 所有过程均为密封取样，确保油样不与周围空气及灰尘接触，从而确保油中溶解气体及总气含量检测的准确性和可靠性。

标准配置

- 铝制便携式采样装置箱(内置耐油防撞泡沫)；
- 专用取样器(带有温度测量模块)；
- 100mL 双磨气密注射器；
- 耐油三通阀门；
- 500mL 取样铝瓶；
- PTFE 软管；

尺寸和重量

- 尺寸：400mm(长) X 300mm(宽) X 130mm(高)；
- 重量：1.6 kg；

