

Differential Thermal Analysis Misura® DTA

差热分析仪 Misura® DTA

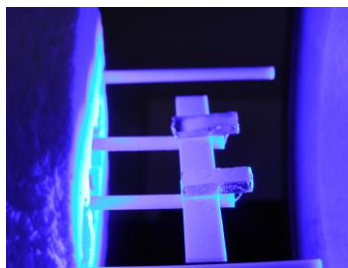
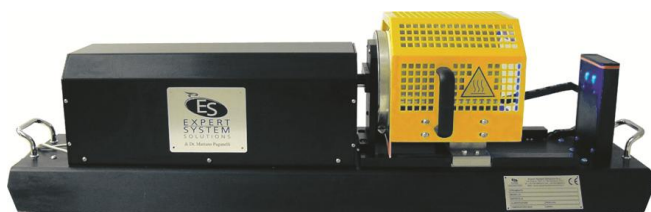
Misura® DTA差热分析仪拥有多项创新性功能，例如：

- 它可以对通过挤压、浇铸或者从工业产品直接切割得到的样品进行差热分析；
- 能完全模拟样品制备过程，再现真实受热处理状态，对样品在相同的加热条件下进行膨胀、烧结、高温塑性以及差热分析，由此得到的曲线能基于时间和温度进行完全对比分析。

Misura® DTA差热分析仪可以对在高温条件下物质发生的变化给出精确的信息，这是其它的分析手段很难达到的；

- 识别粘土中的氢氧化物的存在；
- 研究富含碱土成分的多孔性坯体的新构成晶相；
- 分析高岭土达到峰值的密度和形状，可以显示其纯度和结晶度指数；
- 分析拥有相同化学构成的高岭土和多水高岭土烧制产品的差别；
- 对商业上定义为滑石的各种矿物质进行质量检查；
- 辨别玻璃及玻璃陶瓷产品的玻璃转化、熔化、结晶温度。

Misura® DTA 差热分析仪能搭配 Misura® ODLT 光学热膨胀仪、光学挠度计、HSML 光学高温显微镜，和三种结合设备光学挠度计-光学热膨胀仪、高温显微镜-光学热膨胀仪、高温显微镜-光学挠度计一起使用，进行热分析。

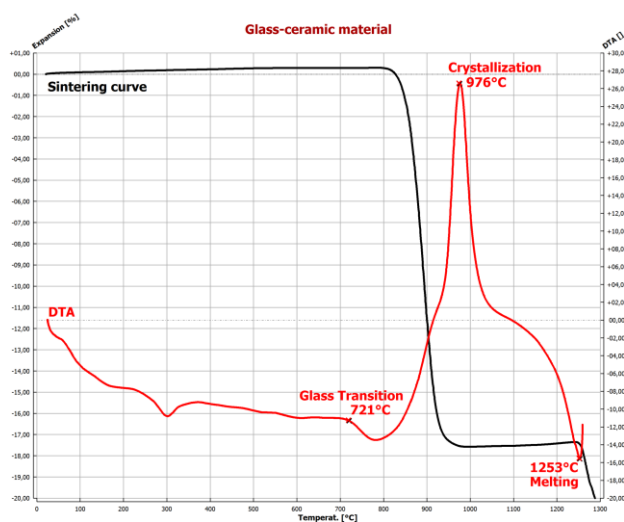


应用领域：

1. 粘土；
2. 传统陶瓷坯体；
3. 原材料；
4. 玻璃陶瓷；
5. 能用传统差热分析法分析的所有材料

技术参数：

样品：水平式，两个，尺寸：通过挤压、压铸或直接切割得到15 x 5 x 5毫米的样品；
内置校正系统：有，无需校准操作。



关注微信公众号手机网站：[gzanzun](http://gzanzun.com)

广州市越秀区安尊陶瓷贸易商行

电话：+86-20-83292261

传真：+86-20-83292261

www.gzanzun.com

Email: gzanzun@163.com

广州市越秀区白云路 111 号白云大厦 1013A 室
(510100)