

意大利TCR公司一直采用最为先进的技术服务于环境监测和职业卫生事业。他们的能力在于不断升级系统来应对未来环境大气将遇到的问题。TCR不断创新,一直引领着大气采样的最新方向。无论是实验室采样还是野外在线采样,从手动采样到自动采样以至最前沿的二恶英源采样系统,每一次创新都倍受客户关注。

● 连续采样器



Charlie 大气颗粒物恒流采样器

采用厢式设计,由一个带有便携式电子流量控制的Charlie采样器和一个16位顺序更换过滤模块“Sentinel PM”

通过TUV认证符合EN12341



大气颗粒物连续采样器

用于野外大气颗粒物采样,配备16位顺序过滤装置,也能配备外部过滤器。

通过TUV认证符合EN12341

● 高容量采样器



Echo PUF 大气颗粒及微污染物采样器

高容量采样器配有可调节范围100–500l/min的电子流量控制。适用于含有IPA、Dioxin和呋喃的气体中颗粒物采样。采样模块装在一个直径为102mm的滤筒,用于PUF或者XAD2采样的滤膜和玻璃探头。

符合ISO12884, ISO/CD16362和USEPA TO9标准。



EchoPM HiVol 微量TSP和PM采样

带有电子流量控制的高容量采样器,能在100–1200l/min的流量范围内采样。

符合ISO12341和EN12341 HVS标准。

● 污染源采样系统ISOSTACK G4

ISOSTACK G4是TECORA最新推出的新一代的等速采样系统,它操作简单,可靠性高。最新一代的电子元器件,最大程度上避免电磁干扰,能在极其恶劣的环境条件下使用。

根据EN1948或USEPA23要求,ISOSTACK G4配有相应的MCS2采样装置,用于采集PCDDs/PCDFs。全新的MCS2更加注重于采样设备的运输和样品处理方便快捷。XAD2/PUF的吸附阱和冷凝物收集瓶可以快速更换和密封,加热采样管和冷凝器直接连接更加有利于场外监测。

