

## 采样头 PM2.5

所有采样头均为铝制，可用于单个和顺序采样。合适的泵为微粒大小切割保持冲击器所需的恒流量。

符合美国标准（EPA）或欧洲标准（EN 12341）的采样头可进行粉尘采样（PM10和PM2.5）。

2000年9月，欧共体批准了针对市区及郊区细尘（PM10）限制的一项管制指令。符合EPA美国标准的采样头与PM10和PM2.5欧洲采样头的区别在于：后者采样流量为38.3升/分钟，而且两者制图设计和工作原理都不同。事实上，他们根据不同的切割类型（PM10,PM2.5）具有不同数量和直径的喷嘴。根据US-EQA标准制造的PM2.5微粒提取头（流量1立方米每小时）。

