

用于痕量分析的高纯度耐腐蚀Pfa微波消解罐55ml替换管

货号: PL-CP111



简介

优质55ml

PFA微波消解罐为痕量分析提供卓越的耐化学性和热稳定性。精密工程设计，与主要消解系统兼容，这些可定制的高纯度管材确保在苛刻的实验室环境中可靠运行。立即联系我们获取定制报价。

[了解更多](#)

应用	描述	主要优势
环境分析	消解土壤、沉积物和污泥样品以进行重金属定量。	完全回收挥发性元素，零交叉污染。
药品测试	制备活性药物成分 (API) 和辅料以进行杂质测试。	符合严格的USP <232>/<233>纯度标准。
食品与饮料安全	溶解食品基质以检测痕量水平的砷、铅和镉。	高通量处理，具有可靠的压力控制。
地球化学勘探	酸消解矿石、岩石和矿物样品以进行元素绘图。	耐受高浓度的氢氟酸 (HF)。
石油化工分析	分解聚合物和原油衍生物以进行催化剂残留分析。	在升高的温度下安全处理高压反应。
临床研究	消解生物组织和液体以进行毒理学筛查。	超低空白值，用于高灵敏度测量。

规格	PL-CP111详情
型号识别	PL-CP111 (可定制系列)
标准体积	55ml (可根据要求提供定制体积)
主要材料	高纯度PFA、改性PTFE (TFM) 或标准PTFE
加工方法	全CNC加工 (可根据用户图纸定制)
温度范围	连续使用高达260°C (取决于材料)
化学兼容性	通用 (HF、HNO ₃ 、HCl、H ₂ SO ₄ 、王水)
兼容性	精密匹配主要进口微波消解仪品牌
内表面光洁度	镜面光滑，疏水，易于积液
定制选项	消解罐高度、直径、壁厚和盖螺纹
额定压力	设计满足或超过OEM消解罐规格