

用于痕量分析的高纯Ptfе离心管 带支架的定制实验室离心容器

货号: PL-CP70



简介

定制工程PTFE离心管保障样品完整性。该产品专为零浸出设计，可耐受1000转/分钟转速，这些高纯实验室容器支持半导体与制药流程中的关键痕量分析，提供定制尺寸与支架选项。

[了解更多](#)

应用场景	说明	核心优势
痕量金属分析	对浓酸处理后的环境和地质样品进行离心，用于ICP-MS样品前处理。	零本底污染。
半导体加工	处理会溶解标准塑料实验器皿的超纯光刻胶和蚀刻化学品。	材料纯度符合行业标准。
电池研究	分离含高活性氟化物的锂离子电解质和活性材料。	对电解质具备优异耐化学性。
药物合成	在苛刻有机溶剂体系中分离高价值活性药物成分（API）。	不粘表面实现高回收率。
核医学	处理放射性药物，材料耐用性和非吸附性对安全至关重要。	辐射稳定性好，易于去污。
氢氟酸处理	分离和储存玻璃蚀刻或矿物消解过程中使用的含HF溶液。	完全耐HF蚀刻和损伤。
低温离心	用于生物学或高分子研究的超低温离心工艺。	低温下仍保持延展性和密封性。

规格参数	PL-CP70-50 (50ml规格)	PL-CP70-100 (100ml规格)	定制配置
基础材质	高纯PTFE	高纯PTFE	可选PTFE / PFA
额定容量	50 ml	100 ml	1ml 至 1000ml 及以上
最高运行转速	1000 转/分钟	1000 转/分钟	根据壁厚调整
温度范围	-200°C 至 +260°C	-200°C 至 +260°C	可定制范围
壁厚	标准壁厚	标准壁厚	CNC定制定义
管底形状	锥形/圆底/平底	锥形/圆底/平底	定制锥度轮廓
管盖类型	螺纹防漏密封	螺纹防漏密封	卡扣式或O型圈密封
浸出/萃取	低于检测限	低于检测限	认证高纯等级
管架适配性	定制匹配管架	定制匹配管架	多工位CNC管架
制造工艺	精密CNC加工	精密CNC加工	全定制专属设计