

带手柄和清洁篮的高纯Pfa烧杯，用于痕量分析与工业化工处理

货号: PL-CP195



简介

这款带手柄和清洁篮的高纯PFA烧杯具备出色耐化学腐蚀性，可确保无污染样品处理，提供多种容量规格，支持全CNC定制，可满足严苛工业痕量分析和危险化学品处理环境的使用要求

了解更多

应用领域	说明	核心优势
半导体晶圆刻蚀	处理和混合高纯刻蚀溶液，如氢氟酸、缓冲氧化物刻蚀液（BOE）	防止离子污染，确保刻蚀速率稳定一致
痕量金属分析	为ICP-MS和ICP-OES分析制备环境和生物样品	最大程度降低背景干扰，避免样品吸附损失
药物合成	作为涉及腐蚀性催化剂的活性药物成分（API）反应容器	确保高纯度，符合FDA相关严格材料标准
电池研发	处理和混合先进锂离子电池电解液及腐蚀性电池组件	对有机溶剂具备出色耐受性，测试过程中化学稳定性优异
石化检测	分析原油衍生物及催化剂，涉及高温酸消解流程	高温下保持结构完整性，同时耐受强化学品腐蚀
核能研究	在专业实验室环境中储存和处理放射性或强腐蚀性同位素	长期耐用，可抵御辐射诱导降解

规格类别	PL-CP195参数
主要材料	高纯全氟烷氧基树脂（PFA）
容量	全可定制（例如250ml、1L及更大容量型号）
手柄配置	定制设计一体式或可拆卸手柄
配件选项	可定制清洁篮/浸泡内篮
热稳定范围	-200°C至+260°C
化学兼容性	通用兼容（包括氢氟酸、王水、有机溶剂）
表面处理	高精度CNC加工/超光滑
尺寸公差	符合客户规格/工程图纸
刻度标记	可选择定制模制或机加工刻度
盖子兼容性	可根据需求提供定制PFA盖子