

离子源清洗 NIE-3500 (A) 全自动离子束清洗系统 那诺-马斯特

产品名称	离子源清洗 NIE-3500 (A) 全自动离子束清洗系统 那诺-马斯特
公司名称	上海耀他科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:那诺-马斯特 型号:NIE-3500 (A) 产地:美国
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号6幢101室JT4602 (注册地址)
联系电话	021-62318025 17317363700

产品详情

NIE-3500 (A) 全自动离子束清洗系统产品概述：该系统为全自动上下载片，并且通过计算机全自动实现工艺控制的紧凑型独立的立柜式离子束刻蚀系统，系统具有结构紧凑、功能强大、自动化程度高、模块化设计易于维护、低成本的优势。该系统所配套的所有核心组件均为。

NIE-3500 (A) 全自动离子束清洗系统产品特点：

低成本

带预真空锁，自动上下载片

离子束：高达2KV/10mA

离子电流密度100-360uA/cm²

离子束直径：4",5",6"

兼容反应及非反应气体(Ar, O₂, CF₄,Cl₂)

极限真空5x10⁻⁷Torr

260l/s涡轮分子泵，串接500 l/min干泵

14"不锈钢或铝质腔体

水冷旋转/倾斜样品台(NIE-3500)

自动上下载片 (NIE-3500)

基于LabView软件的PC计算机全自动控制

占地面积30"x30"

产品应用：

表面处理

离子铣

表面清洗

带活性气体的离子束刻蚀：光栅刻蚀，以及SiO₂，Si和金属的深槽刻蚀

我公司主要经营各类真空镀膜微纳加工设备，包括薄膜沉积、刻蚀及清洗去胶设备等（ALD，PECVD，RIE，磁控溅射，热蒸镀，电子束，离子束，热真空试验，晶圆清洗机，PA-MOCVD）