

水汽深冷捕集泵 COOL2000H

产品名称	水汽深冷捕集泵 COOL2000H
公司名称	成都中冷低温科技有限公司
价格	9999.00/件
规格参数	品牌:chinacryo 型号:COOL2000H
公司地址	成都市郫都区成都现代工业港北片区港华路879号
联系电话	18080435377

产品详情

在真空腔体内，水汽分子是典型的环境污染气体，占腔内残余气体 65% 到 95%，当真空度达到 10-2Pa 时，水汽分子用平常真空泵难排出腔体，是典型的具副作用的污染气体，是工件的污染源，从而使产品的产量和质量受到影响。为了快速的达到较高的真空度，COOL 系列水汽深冷泵快速捕集和吸附真空腔内的水汽，辅助抽真空，在极短的时间达到需求的真空度

COOL 系列水汽深冷捕集泵工作原理将一个冷阱盘管或挡板，放置在真空室内的腔壁上或油扩散泵的泵口，通过制冷盘管表面，实现低温冷凝效应，迅速捕集集真空泵系统的水汽分子或其它残余气体分子，从而获得洁净的真空环境，提高产品的产量和质量，改善镀膜的品质，提高薄膜的附着力和多层镀膜能力。

COOL 系列水汽深冷捕集泵有单级和双级的配置，双级制冷可单独控制每一路的制冷，两路冷阱盘管或挡板都能被快速除霜。