

模具深冷处理设备 模具深冷低温箱 深冷液氮设备

产品名称	模具深冷处理设备 模具深冷低温箱 深冷液氮设备
公司名称	济南超能试验仪器有限公司
价格	888.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:深冷处理设备 品牌:超能
公司地址	济南市市中区袁柳工业园
联系电话	0531-87100426 15764123246

产品详情

深冷液氮设备 模具深冷处理设备 模具深冷低温箱 试验箱

深冷液氮设备模具深冷处理设备

深冷液氮设备模具—济南超能深冷公司专业生产液氮深冷处理设备，型号规格多样，可满足客户的多种需求。咨询电话：0531-87100426，15764123246，官方网站：www.jnslx.com，qq在线洽谈：2889242225.

一、深冷液氮设备模具深冷处理设备产品介绍：

模具深冷处理设备主要用于消除残留的奥氏体，完全转换成马氏体，及残留应力。提高耐磨性，长时间的冲击疲劳强度，缩小材料的延展性和内部变形。常用于模具、刃具、工量具、剪刀、锯片、油泵油嘴、汽车轴承、微型马达轴、轧辊、低温阀门、高尔夫球头等产品的深冷处理以及金属配件的低温装配工艺。另外也有将深冷用于记忆金属、陶瓷、尼龙、碳素纤维、铁氟龙、真空触头、电极、灯丝、塑料等的研究，相信随着科学的发展，深冷的用途会越来越广，同时也广泛运用于制药、航天、军工、石油、化工、轻工业、科研等工艺上需要低温冷却、冷冻的行业，在现在代工业生产中发挥了巨大的作用。

二、深冷液氮设备模具深冷处理设备产品优越性：

深冷处理是淬火后工件冷却过程的延续，在模具行业中的应用主要体现在冷作模具钢和高速钢、轴承钢，冷作模具和模具配件都有深冷技术应用的案例。

深冷处理优点如下：

提升工件的硬度及强度

保证工件的尺寸精度

提高工件的耐磨性

提高工件的冲击韧性

改善工件内应力分布，提高疲劳强度

提高工件的耐腐蚀性能。

三、深冷液氮设备模具深冷处理设备产品结构：

模具深冷处理设备采用人机界面+plc+模块可编程控制方式，实时监控箱内温度变化，具备手动和自动双操作功能。设备以液氮为冷却介质，不锈钢机箱美观耐用，采用优质高密度聚氨酯发泡保温层隔热。系统结构合理，制造工艺规范，部件布置紧凑，操作简单功能强大，人性化交流界面；最低温度可以达到-196℃，降温速度快。超低温深冷试验箱采用最新液氮分散制冷技术和控温技术，使产品的恒温、降温各过程均匀稳定。

四、模具深冷处理设备技术指标：

- 控温范围：室温——-196
- 降温速度：1—50
- 温度均匀度：±2
- 控制方式：触摸屏+plc的控制方式，保温结束自动关机
- 制冷剂：液氮
- 低温箱形式：卧式、井式
- 保温材料：聚氨酯
- 低温箱内壁：不锈钢
- 电源：ac 220v

五、型号规格

济南超能专业生产多种规格液氮深冷箱、液氮深冷处理设备、高速钢深冷处理设备、工量具深冷箱、低温阀门深冷箱、液氮食品速冻机、触摸屏分离设备等多种深冷设备，欢迎广大新老客户来电咨询洽谈。

联系人:解经理 , 网址 : www.jnslx.com , www.sdlsj.com , www.mtssysb.com , 电话:0531-87100426 , 手机 : 15764123246 , qq:2889242225

本产品的加工定制是是 , 类型是深冷处理设备 , 品牌是超能 , 型号是CDW-196系列 , 适用范围是深冷处理 , 产品别名是深冷箱