

长兴永成YC网带式等温盐浴淬火生产线 连续式硝盐回火炉

产品名称	长兴永成YC网带式等温盐浴淬火生产线 连续式硝盐回火炉
公司名称	长兴永成工业炉有限公司
价格	130000.00/台
规格参数	品牌:长兴永成 类型:硝盐炉 作用:工件连续硝盐淬火
公司地址	浙江省湖州市长兴县林城镇桥南开发区
联系电话	86-05726871666/6870866/6087396 15957232989

产品详情

工艺流程：

把工件加热至550 附近，并保温一定的时间，使其奥氏体化，并均匀化后，使之 进入温度稍高于Ms点的硝盐浴中，快冷到贝氏体转变温度区间（260 ~ 400 ）等温保持一定时间（30 ~ 60min），使奥氏体转变为下贝氏体，然后置于空气或水中冷却。

设备特点：

本设备带有甲chun汽化装置，避免甲chun直接滴入炉内产生大量碳黑，通入bing烷富化气后能进行可靠的渗碳处理。对于小规格链条零件，可以关断bing烷，作为保护气加热，完成对链条零件的无氧化调质处理，是一种多功能的热处理设备。

在热处理的过程中，工件相互间无碰撞，均衡的通过炉膛加热，加上可控气氛的作用下，阻止空气进入炉内。因此，处理后的工件表面光洁、无脱碳、表面均匀、变形小、质量高。该设备具有自动化程度高，参数易于调节，劳动强度低，不污染环境，节约能源等优点。

设备组成：

该生产线由自动上料机、渗碳炉、淬火槽、清洗机、回火炉、冷却机、电气控制盘等组成。

自动上料机

用途：自动供料

简述：本装置设置在生产线的前端，向连续炉生产线自动供给待处理的零件，由提斗翻转装置及送料器组成

淬火槽

用途：硝盐淬火、冷却

简述：本淬火槽由槽本体、喷流装置、硝盐冷却装置、传动网带装置、管状加热器、液面检测警报器等构成。

清洗机

用途：工件浸泡、清洗及烘干

简述：本清洗机由洗净槽、沿传送架布置的喷淋装置、清洗液温度控制装置、热风机及热风吹入栅等构成。