

y4模具钢材 生产加工 调质处理 锻造 挤压成型 铜压铸 Y4模具钢材经销商

产品名称	y4模具钢材 生产加工 调质处理 锻造 挤压成型 铜压铸 Y4模具钢材经销商
公司名称	上海铁岛实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	圆钢规格:例：75*120mm 钢板规格:例：80*65*90mm 材质:Y4热锻模具钢
公司地址	上海市松江区泗泾高新技术开发区
联系电话	18939813148

产品详情

【y4模具钢材 生产加工 调质处理 锻造 挤压成型 铜压铸】Y4模具钢材厂家 经销商

Y4钢调质可以使钢的性能，材质得到很大程度的调整，其强度、塑性和韧性都较好，具有良好的综合机械性能。调质处理后得到?????。回火索氏体(tempered sorbite)是???于回火时形成的，在光学镜相显微镜下放大500~600倍以上才能分辨出来，其为铁素体基体内分布着碳化物（包括??体）球粒的复合组织。

y4模具钢——铁岛实业,拥有多年金属矿产行业生产加工经验,品质保障!十多年老厂家,以优良产品品质屹立至今,期待您的选择!

铁岛实业 产品价格实惠

加工流程 精心严格把控

售后服务 售后服务周到

模具钢销售单位信息：销售单位：上海铁岛实业有限公司

发货地址：上海市松江区洞泾镇洞舟路589号1.诚信服务，只希望能与客户yong久合作，携手共进！2.请

客户放心的与上海铁岛实业合作，价格实惠，品质保证，3.上海铁岛提供长期合作客户付款、可月结方式或支付宝支付.4.客户电谈上海铁岛实业或免费寄样品。5.可替客户安排加工（锯床切割、铣磨真空热处理等）及仓储、运输业务！有需要的欢迎来24小时电寻价

Y4模具钢产品简介：

Y4钢是针对铜合金压铸模，Y4钢结合我国矿产资源情况而设计出来的新型热压铸模具钢，接近3Cr3Mo类钢，但增加了微量元素Nb和B。与Y10钢相比，Y4钢中的Cr、Si含量下降，因此碳化物不均匀性下降，同时以B来提高因Cr、Si含量减少而降低的淬透性和高温强度。加入微量Nb、Nb的碳化物难溶于奥氏体，同时Nb的加入还可以提高M6C和MC型碳化物的稳定性，因此能细化晶粒，降低过热敏感性，提高热强性和稳定性。Y4钢在力学性能上，尤其是冷热疲劳及裂纹扩展速率方面明显优于3Cr2W8V钢，是比较理想的铜合金压铸模材料，模具使用寿命有较大的提高。另外Y4钢在热挤压模、热锻模的应用方面也取得了明显成效。

化学成分（质量分数，%） C 0.36~0.42、Cr 2.2~2.7、Mn 0.9~1.3、Mo 2.0~2.5、V 0.9~1.3、Si 0.25~0.5、B 0.002~0.006、Nb 0.04~0.1、P、S 0.02

供应Y4模具钢Y4钢板Y4圆钢Y4钢带Y4管材

Y4圆棒Y4板材Y4棒料Y4板料Y4带材Y4模具钢管

Y4钢材是什么材料? Y4对应牌号。更多内容详询苏州斯蒂欧金属

Y4 |圆棒销售：直径1mm-350mm,均有现货

Y4 |圆棒分类：车光圆,拉光圆,黑皮毛圆

Y4 |板材销售：厚度1mm-300mm,均有现货

Y4 |板材分类：机扎板,锻造板,锻板,扎板

Y4 |带材销售：厚度0.1mm-3mm,均有现货

Y4 |钢管销售：具体规格来电详询，量大可订

Y4 |产品备注：零售,批发1吨起按批发价格销售

模具钢：Y4产地,品牌：宝钢 抚钢 长钢 进口等

标准：Y4 模具钢

您找到合适的钢材了吗？不妨来电咨询一下，不会让您失望的

本信息源自：上海铁岛实业有限公司

产品编号:TD20200613BAOJIHUA

现货供应：Y4模具钢

注：欲了解进一步详情请致电我们，我们的*业技术顾问乐于回答您在模具选材、模具热处理工艺及相关应用信息问题。