

HQ-40模具钢,HQ-40价格

产品名称	HQ-40模具钢,HQ-40价格
公司名称	廉沁金属（上海）有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	HQ-40模具钢: HQ-40模具钢 HQ-40模具钢: HQ-40模具钢 HQ-40模具钢: HQ-40模具钢
公司地址	上海市奉贤区金钱公路228号2幢1362室
联系电话	021-57645779 13681881916

产品详情

hq-40模具钢

hq-40模具钢,hq-40价格,hq-40性能,hq-40硬度 hq-40玻璃模具钢在成型时,玻璃液的温度很高,达到1300-1400c,进入成型时也有1060c左右,成型模模腔表面的温度将达到600-800c,模具常因氧化,脱皮,生长而导致出现局部或大面积麻点,又因模具合模的机械冲撞,夹料,应力变形等因素,致使合模线缝粗大,造成产品报废,故玻璃成型模对模具材料有较高的要求. 新型特种钢hq-40是预硬型玻璃成型模具用钢.该钢的锻造温度为1150-850c,锻造在850-860c退火,炉冷至350c出炉空冷,时效处理温度为670-680c14小时后空冷,可达硬度hrc25-26.现在提供的材料已进行上述处理后的预硬锻材,经机械加工成型后不须镀铬就可直接用作玻璃成型之用. hq-40钢具有良好的冷热加工性能,较高的抗冷热度疲劳性能,极优的抗氧化能力,优良的抗热触性能,并具有较高的玻璃粘附温度和良好的脱模性及可焊补性,hq-40钢的性能优于日本gld29(cr-co-v系)钢,而钢材成本仅为gld2的3/5. hq-40钢适用于制造玻璃瓶,罐,玻璃器皿,显像管玻壳,车辆车灯,照明灯具等的成型模具,特别是对玻璃熔化温度高,成型温度高,表

面质量要求较高的玻璃成型模具,效果尤为突出.例如;hq-40钢制冲头,底座,模具经机械加工及研磨后,表面粗糙度可达ra0.13(10.9),用于压制成型温度为1400c微晶玻璃耐热煎锅器皿模具(尺寸200200mm)压制1.0万模次后,冲头及底座表面粗糙度为ra0.35(9)模具仍可继续使用,而且冲头及底座工作面无桔皮,凹坑,发裂,氧化皮等缺陷.原来用中硅钼铁球(4.5%si-1.6mo)或3cr13不锈钢制冲头及底座,使用寿命分别为460和1400模次.用hq-40钢使用寿命分别提高了21.7和7.2倍。

相关信息：hq-40模具钢、hq-40价格、hq-40材料、hq-40材质、hq-40机械性能、hq-40现货规格库存、hq-40硬度、hq-40热处理工艺、hq-40圆钢、hq-40板材、hq-40多少钱一公斤、hq-40是什么材料、hq-40圆棒、hq-40钢板、hq-40厂地及厂家相关咨询热线（7*24小时）：13795309099 谢谢.....

廉沁金属宗旨：质量第一、价格实惠、诚信经营、人无我有、人有我优、人优我精、人精我特、人特我专

<http://www.h13esr.com/cpzs/rzg/hq-40.html>