抚顺Cr12钢材 Cr12冷作钢 模具钢Cr12机轧板现货价格

产品名称	抚顺Cr12钢材 Cr12冷作钢 模具钢Cr12机轧板现货价格
公司名称	上海利佳特殊钢有限公司
价格	16.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市松江工业园区
联系电话	021-37787862 13524351833

产品详情

抚顺cr12钢材 cr12冷作钢 模具钢cr12机轧板现货价格

cr12耐磨冷作模具钢材

详细描述:

cr12国产模具钢标准:gb/t 1299-1985 特性及适用范围:是应用广泛的冷作模具钢,具有高强度、较好的淬透性和良好的耐磨性,但冲击韧性差。主要用作承受冲击负荷较小,要求高耐磨的冷冲模及冲头、冷切剪刀、钻套、量规、拉丝模、压印模、搓丝板、拉延模和螺纹滚模等。 化学成份:碳 c

: 2.00 ~ 2.30 硅 si : 0.40 锰 mn : 0.40 硫 s : 0.030 磷 p : 0.030 铬 cr : 11.50 ~ 13.00 镍

ni:允许残余含量 0.25 铜 cu:允许残余含量 0.30 钴 co: 1.00

力学性能:硬度:退火,269~217hb,压痕直径3.7~4.1mm;淬火, 60hrc 热处理规范及金相组织:热处理规范:1)淬火,950~1000 油冷;2)淬火980 ,油冷,180 回火2h。金相组织:回火马物+残余奥氏体

交货状态:钢材以退火状态交货。