

销售抚钢SKD61模具钢 SKD11圆棒 可零切规格

产品名称	销售抚钢SKD61模具钢 SKD11圆棒 可零切规格
公司名称	东莞市佳成金属材料有限公司
价格	36.00/千克
规格参数	品牌:抚钢 规格:直径3.3-230mm 计重方式:1KG
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13763102236 15917703636

产品详情

SKD61圆棒SKD61圆棒价格,SKD61圆棒厂家,SKD61圆棒性能佳成金属直销SKD61模具钢力学性能及各种优质模具钢棒/板!SKD61模具钢用途：SKD61模具钢是一种含硅、铬、钼、钒的中等合金热作模具钢经淬火、回火处理后得到组织细小、晶粒适中的马氏体组织,基本上分布着细小的炭化物,具有良好的综合力学性能,而且淬透性能好,比较适合制造尺寸大、形状复杂的模具。特性1、高温强度和韧性好，耐磨性较佳，易切削；SKD612、SKD61是一种有很好强度、韧性及耐热平衡性的热模具钢，近年来随着各向同性产品的开发而日益向高韧性等方面发展，它可以使模具寿命更长，性能更稳定，且易于加工，热处理变形小。主要成份：%c碳 0.32-0.42si硅 0.80-1.20mn锰 0.20-0.50mo钼 1.10-1.75ni镍 -v钒 0.80-1.20供货状态及硬度:退火态,硬度 229HBS。

SKD61硬度：在热处理之前SKD61约HRC15~20 (HB200~230)热处理后硬度：内部HRC40°~45° 表面HV1000±100SKD61的密度是7.85g每立方厘米热处理淬火：阶段预热：500~550 阶段预热：750~800 吹风冷却或高压气体冷却等，100~150 入回火炉。回火：预热：300~350 回火加热：550~680 空气冷却到室温，回火三次。淬火温度1020~1050度，硬度56~58HRC，热处理变形小，表面可渗氮氮化处理，使加工出来的产品具有更好的耐磨性。