

# SMV3W模具钢牌号盘圆 批发

产品名称	SMV3W模具钢牌号盘圆 批发
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

SMV3W SMV3W奥伯杜瓦热作模具钢牌号,是耐压热作模具钢。该钢经电渣重熔,材质均匀,淬透性良好,具有优良的机械加工性能及抛光性能,高韧性及可塑性,良好的高、低温耐磨性以及抗高温疲劳和耐热性。SMV3W化学成分:C:0.40Si:1.00Mn:0.40P:0.015S:0.002Cr:5.00MO:0.50V:0.90-1.10SMV3W出厂状态及硬度:退火至 HB 220 碳素结构钢按照钢材屈服强度分为5个牌Q195、Q215、Q235、Q255、Q275 每个牌号由于质量不同分为A、B、C、D等级,多的有四种,有的只有一;另外还有钢材冶炼的脱yang方法区别,脱yang方法符F——沸腾钢 b——半镇静钢 Z——镇静钢 TZ——特殊镇静钢,这类钢主要保证力学性能,故其牌号体现其力学性能,用Q+数字表示,其中“Q”为屈服点“屈”字的汉语拼音字首,数字表示屈服点数值,例如Q275表示屈服点为275Mpa,若牌号后面标注字母A、B、C、D,则表示钢材质量等级不同,含S、P的量依次降低,钢材质量依次提高,若在牌号后面标注字母“F”则为沸腾钢,标注“b”为半镇静钢,不标注“F”或“b”者为镇静钢,例如Q235-A·F表示屈服点为235Mpa的A级沸腾钢,Q235-C表示屈服点为235Mpa的C级镇静钢或特殊镇静钢,碳素结构钢一般情况下都不经热处理,而在供应状态下直接使用,通常Q195、Q215、Q235钢碳的质量分数低,焊接性能好,塑性、韧性好,有一定强度,常轧制成薄板、钢筋、焊接钢管等,用于桥梁、建筑等结构和制造普通螺钉、螺母等零件,Q255和Q275钢碳的质量分数稍高,强度较高,塑性、韧性较好,可进行焊接,通常轧制成型钢、条钢和钢板作结构件以及制造简单机械的连杆、齿轮、联轴节、销等零件。