

SS2313模具钢零件制造应用优势

产品名称	SS2313模具钢零件制造应用优势
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

SS2313模具钢是一种具有良好可加工性和可焊性的材料，通常用于制造机械零件、构件和轴承等应用。以下是关于SS2313模具钢的用途和特性：

SS2313化学成分：

碳 C：2.00 ~ 2.30

硅 Si：0.10 ~ 0.40

锰 Mn：0.30 ~ 0.60

硫 S：0.03

磷 P：0.03

铬 Cr：11.00 ~ 13.00

钨 W：0.60 ~ 0.80

SS2313出厂状态：硬度230~255HBw

用途：机械零件制造：SS2313模具钢广泛应用于机械零件的制造领域。其可加工性和可焊性使其适用于制造各种类型的机械零件，如轴、齿轮、连接件等。

构件制造：由于SS2313模具钢具有良好的可加工性和可焊性，因此在构件制造领域也有广泛应用。例如，它可以用于制造建筑结构中的连接件、支撑件等。

轴承制造：SS2313模具钢也被用于制造轴承，其材料性能能够满足对轴承的高强度和良好耐磨性的要求。

。

特性：可加工性：SS2313模具钢具有良好的可加工性，易于进行切削、锻造和热处理等加工工艺。

可焊性：该模具钢具备良好的可焊性，能够通过适当的焊接技术与其他部件进行连接和组装。