

XW42高碳、高铬合金工具钢的特性与应用

产品名称	XW42高碳、高铬合金工具钢的特性与应用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
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

XW42模具钢是一种高碳、高铬合金工具钢，常被推荐用作需要良好耐磨性和适当韧性的模具制造材料。它的含钼、钒成分使其具有优异的耐磨性和抗冲击性能，在模具制造中被广泛应用。特别适合用于制造大型模具中的镶嵌件，能够满足模具制造中对高要求耐磨性和韧性的需求。

瑞典一胜百(ASSAB)标准牌号XW42钢材是一种含钼、钒的高碳、高铬合金工具钢，XW42常被推荐用作需要很好耐磨性和适当韧性(抗冲击)的模具;XW42很适合用作大型模具中的镶嵌件。

XW42化学成分：

C :1.55

Mn :0.40

Si :0.30

Cr :11.8

Mo :0.80

V :0.80

XW42出厂状态：软性回炉至HB250

总的来说，XW42模具钢是瑞典一胜百标准推荐的理想选择，能够满足模具制造中对耐磨性和韧性的高要求，为模具制造领域提供可靠的材料支持。