

# FAX55高速钢高温硬度及优异耐磨性在工业加工的应用

产品名称	FAX55高速钢高温硬度及优异耐磨性在工业加工的应用
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

FAX55高速钢的特点：

FAX55化学成分：

C：1.45 ~ 1.60

Si： 0.40

Mn： 0.40

Cr：3.80 ~ 4.50

W：11.50 ~ 13.50

V：4.20 ~ 5.20

Co：4.20 ~ 5.20

Ni： 0.25

Cu： 0.25

P： 0.03

S： 0.03

高硬度：FAX55高速钢具有高硬度，能够在切削、磨削和冲压等工艺中保持良好的刀具强度，有效提高

工件加工精度。

**高温硬度：**该材料具有高温硬度，能够在高温工作环境下保持稳定的硬度和强度，延长刀具使用寿命。

**较高的耐磨性：**FAX55高速钢具有良好的耐磨性能，不易磨损，在高速切削、磨削和冲压等领域展现出良好的耐用性。

**广泛应用：**适用于高速切削、磨削、冲压等领域，在不同工艺条件下能够展现出优异的性能和稳定的加工质量，满足复杂加工需求。

综上所述，FAX55高速钢以其高硬度、高温硬度、较高的耐磨性等优异特性，在高速切削、磨削、冲压等领域中发挥重要作用，为用户提供稳定的加工质量和高效的加工解决方案。