

# SKH-58高速钢在塑料注塑模制造优势

产品名称	SKH-58高速钢在塑料注塑模制造优势
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	53.00/千克
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

SKH-58高速钢的应用与优势主要集中在模具制造领域，特别适用于需要同时具备高耐磨性和较高韧性的模具。以下是对SKH-58高速钢应用与优势：

### SKH-58化学成分

C : 0.95 ~ 1.05

Mn : 0.40

Si : 0.50

S : 0.030

P : 0.030

Cr : 3.50 ~ 4.50

V : 1.70 ~ 2.20

W : 1.50 ~ 2.10

Mo : 8.20 ~ 9.20

**模具制造领域：**SKH-58高速钢在模具制造领域得到广泛应用。模具制造包括塑料注塑模、压铸模、冲压模等各种类型的模具制造。SKH-58高速钢的优异性能使其成为制造这些模具的理想材料选择。

**高耐磨性：**SKH-58高速钢具备出色的耐磨性能，能够抵抗与工件接触时产生的摩擦和磨损。这使得它能够在长时间的使用过程中保持刀刃的锐利度和表面质量，延长模具的使用寿命。

**较高韧性：**除了高耐磨性，SKH-58高速钢还具备相对较高的韧性。这意味着在模具制造过程中，它能够承受高冲击负载和变形力，减少模具在使用过程中的断裂风险。

**高温稳定性：**SKH-58高速钢具备良好的高温稳定性，在高温加工环境中能够保持较好的硬度和刚性。这使得它能够适应高温冲压或其他高温及高速切削加工要求。

SKH-58高速钢的以上特点使其在模具制造领域得到广泛应用，特别适用于那些需要同时具备高耐磨性和较高韧性的模具。