

HS2-9-1高速钢的合金元素组成及其作用

产品名称	HS2-9-1高速钢的合金元素组成及其作用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	162.00/千克
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

HS2-9-1高速钢是一种常用的高速钢材料，具有广泛的用途。以下是HS2-9-1高速钢的主要应用：

HS2-9-1化学成分：

C：0.77 ~ 0.87

Mn： 0.40

Si： 0.70

S： 0.030

P： 0.030

Cr：3.50 ~ 4.50

Mo：8.00 ~ 9.00

V：1.00 ~ 1.14

W：1.40 ~ 2.00

制造高速切削工具：HS2-9-1高速钢非常适用于制造各种高速切削工具，如钻头、铰刀、丝锥、齿轮刀和车刀刀片等。由于其良好的硬度、切削性能和耐磨性，这些切削工具能够在高速切削和加工中提供卓越的性能和稳定性。

制造模具零部件：HS2-9-1高速钢也可以用于制造模具零部件，如模具辊、刮胶刀和刮板等。它的高硬度和耐磨性使得它能够承受模具工作中的高压和摩擦，并保持稳定的使用性能。HS2-9-1高速钢的使用可以

延长模具的使用寿命，提高生产效率。

总之，HS2-9-1高速钢广泛应用于制造高速切削工具和模具零部件。它在高速切削和模具工作中表现出色，能够提供卓越的切削性能、耐磨性和稳定性。这使得HS2-9-1高速钢成为制造业中常用的材料之一，帮助加工商实现高效、**和可靠的切削与模具加工。