

## 1.3246高速钢在齿轮制造特性和应用

产品名称	1.3246高速钢在齿轮制造特性和应用
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

1.3246高速钢的用途和特性：用途：

1.3246化学成分：

碳C：1.05 ~ 1.15

硅Si： 0.45

锰Mn： 0.40

硫S： 0.030

磷P： 0.030

铬Cr：3.80 ~ 4.50

钼Mo：3.60 ~ 4.00

钨W：6.60 ~ 7.10

钒V：1.70 ~ 1.90

钴Co：4.80 ~ 5.20

1.3246交货硬度:(退火) 269HB。热处理及淬回火硬度:64HRC

1.3246高速钢，也被称为M44高速钢，主要用于制造切削工具、冲压模具和机械零件等领域。

特性：耐高温性：1.3246高速钢具有高热稳定性，能够在高温条件下保持较高的硬度和强度。这使其适合在高温切削加工环境中应用，能够保持刀具的切削性能和寿命。

较好的切削性能：1.3246高速钢具备较好的切削性能，可应对切削工艺的要求，提供高效率和优异的切削效果。

总体而言，1.3246高速钢在切削工具、冲压模具和机械零件制造方面具有广泛的应用。它的耐高温性能能够满足高温切削需求，同时它的良好切削性能也有助于提高切削效率和质量。