

HM35高速钢高强度、高硬度材料

产品名称	HM35高速钢高强度、高硬度材料
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	42.00/千克
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

HM35高速钢是一种高强度、高硬度的合金钢，具有良好的耐腐蚀性和磨损性能。它适用于制造高精度机械零件、模具和切削工具等对工业部件有高要求的领域。以下是对HM35高速钢特性和应用的详细说明：

HM35

化学成分：

碳 C：0.87 ~ 0.95

硅 Si：0.45

锰 Mn：0.40

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：3.80 ~ 4.50

钒 V：1.70 ~ 2.10

钼 Mo：4.70 ~ 5.20

钨 W：5.90 ~ 6.70

钴 Co：4.50 ~ 5.00

高强度和高硬度: HM35高速钢具有优异的强度和硬度，使其能够承受高负荷和严苛的工作条件。这种特性使其在高要求的应用环境下表现出色。

良好的耐腐蚀性: HM35高速钢具有良好的耐腐蚀性能，能够抵御化学物质和环境的侵蚀。这使得它特别适用于需要长期稳定性能的工业部件制造。

的磨损性能: HM35高速钢具有出色的磨损性能，能够经受长时间的重复使用而不失去其切削能力和耐久性。这使得它成为制造模具和切削工具等高要求工业部件的理想选择。

应用广泛: HM35高速钢广泛应用于制造高精度机械零件、模具和切削工具等工业部件。它能够满足对强度、硬度、耐腐蚀性和磨损性能的高要求，并提供可靠的工作性能。

总而言之，HM35高速钢是一种高强度、高硬度的合金钢，具有良好的耐腐蚀性和磨损性能。它适用于制造高精度机械零件、模具和切削工具等高要求的工业部件。