

圆棒DH32模具加工和表面处理

产品名称	圆棒DH32模具加工和表面处理
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

DH32模具钢是一种广泛应用于模具制造的空冷硬化热作模具钢。它具有以下用途和特性：

DH32化学成分

碳 C：0.28 ~ 0.38

硅 Si：0.50

锰 Mn：0.60

铬 Cr：2.50 ~ 3.50

钼 Mo：2.50~3.00

钒 V：0.40~0.70

供货状态：退火态

用途：铝合金压铸模具：DH32模具钢适用于制造大、中型的铝合金压铸模具。在铝合金的高温状态下，DH32模具钢能够保持稳定的形状和尺寸，承受高压力和热冲击。

塑胶注塑模具：DH32模具钢也可以用于制造热固成型塑胶注塑模具。它具备较好的高温强度和韧性，能够在注塑过程中承受高温和高压。

特性：高纯净度和均匀组织：DH32模具钢经过电炉冶炼和电渣重溶处理，具有高纯净度和均匀的组织结构，确保其材料品质和可靠性。

高温强度和韧性：DH32模具钢表现出优异的高温强度和韧性，能够在高温环境中保持良好的机械性能。

抗高温疲劳性能：DH32模具钢具备抗高温疲劳性能，能够在长时间的高温工作条件下保持稳定，延长模具的使用寿命。

的切削性能和抛光性能：DH32模具钢易于切削加工，并能够获得良好的表面抛光效果，提高模具的制造效率和质量。