

DH73模具钢高硬度、热稳定性

产品名称	DH73模具钢高硬度、热稳定性
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

DH73模具钢的特点和适用领域：

DH73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

特点：高硬度：DH73模具钢具有高硬度的特性，使其能够承受高负荷和高温环境下的工作要求。这有助于保持模具的尺寸稳定性和形状jingque性。

热稳定性：DH73模具钢在高温条件下表现出良好的热稳定性，能够保持稳定的性能和尺寸。这对于应对高温操作非常重要，以确保模具长时间使用而不发生塑性变形或破裂。

的耐磨性：DH73模具钢具有出色的耐磨性能，能够抵抗磨损和疲劳损伤。这使得它在处理高负荷和高摩擦的工艺中表现出色，延长了模具的使用寿命。

韧性和可加工性：除了高硬度和耐磨性外，DH73模具钢也具有良好的韧性和可加工性。这使得模具在制

造和加工过程中更容易塑形和加工，提高了生产效率。适用领域：

由于DH73模具钢具有高硬度、热稳定性好、耐磨性以及良好的韧性和可加工性，因此适用于多个领域，特别是在要求高负荷和高温的模具制造中。它可以广泛应用于压铸、挤压、注塑等领域，用于制造模具和工装夹具，以提供高质量和高效率的生产。