

圆棒HD23M模具钢的预硬特性

产品名称	圆棒HD23M模具钢的预硬特性
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

HD23M模具钢特性的进一步说明：

HD23M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

高强度和高硬度：HD23M模具钢具备高强度和高硬度的特点。高强度使其能够承受较大的载荷和应力，而高硬度则保持模具的形状精度和耐久性。这对于制造大型、高精度的塑料模具、压铸模具和热模具非常重要。

高磨损能力：HD23M模具钢具备较高的磨损能力，能够抵抗在模具使用过程中出现的磨损和磨蚀。这确保模具的长期使用寿命和稳定性。

应用范围广泛：由于HD23M模具钢具备高强度、高硬度和高磨损能力，它特别适用于制造大型、高精度的塑料模具、压铸模具和热模具等应用场景。它能够满足这些应用所需的高负荷和高精度要求。

总结来说，HD23M模具钢是一种具备高强度、高硬度和高磨损能力的工具钢。它适用于制造大型、高精度的塑料模具、压铸模具和热模具等应用场景。