

解析HAM-10模具钢的优势与应用

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 解析HAM-10模具钢的优势与应用 |
| 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

HAM-10镜面模具钢具有优异的性能，包括耐腐蚀性、高硬度、均匀性好和耐磨性好。加工和抛光后的表面质量，可制造高精度、高亮度和高硬度的镜面模具。以下是更详细的解释和相关信息：

HAM-10化学成分：

C：0.35-0.46

Si：0.2-0.4

Mn：1.3-1.6

P：0.035

S：0.005

Cr：1.8-2.2

Mo：0.15-0.25

Ni：0.9-1.2

HAM-10镜面模具钢具有以下特点和优势：
耐腐蚀性：HAM-10镜面模具钢具备出色的耐腐蚀性能，可以在恶劣的环境中使用而不受损。这使得它在要求高质量表面的模具制造中具有重要意义。

高硬度：HAM-10镜面模具钢具备较高的硬度水平，能够抵御压力和磨损，保持模具的形状稳定性，从而实现高精度的制造。

均匀性好：HAM-10镜面模具钢具有良好的均匀性，使得材料在加工过程中更容易控制，并且能够在制

造过程中提供一致的质量。

耐磨性好：HAM-10镜面模具钢表现出优异的耐磨性能，能够抵抗摩擦和磨损，延长模具的使用寿命。

在制造镜面模具方面，HAM-10镜面模具钢具有以下应用领域：**模具：**由于HAM-10镜面模具钢具备高硬度和均匀性好的特点，可用于制造模具，如烟具、化妆品盒等。

高精度手表零件：HAM-10镜面模具钢能够满足手表制造中对高精度、高亮度的要求，可用于制造手表零件。**眼镜架制造：**HAM-10镜面模具钢在眼镜架制造中可以实现高硬度和高光泽度的表面处理，提供高质量的产品。