

Cr8WMoV3Si模具钢在制造精密模具的性能

产品名称	Cr8WMoV3Si模具钢在制造精密模具的性能
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

Cr8WMoV3Si模具钢的一些常见特点和应用：

Cr8WMoV3Si化学成分：

C：0.95 ~ 1.10

Si：0.90 ~ 1.20

Mn：0.30 ~ 0.60

Cr：7.0 ~ 8.0

W：0.80 ~ 1.20

Mo：1.40 ~ 1.80

V：2.20 ~ 2.70

P：0.030

S：0.030

特点：抗腐蚀性能：Cr8WMoV3Si模具钢具有较好的抗腐蚀性能，尤其在酸性和碱性环境下具备良好的耐蚀性。

耐蚀性：由于其对化学品的耐蚀性较强，Cr8WMoV3Si模具钢常被用于制造与化学品接触的模具零件。

应用：塑料注塑模具：由于Cr8WMoV3Si模具钢对化学品的耐蚀性能，它常被用于制造塑料注塑模具，

在与各种合成物料接触时能够保持稳定的性能和寿命。

压铸模具：Cr8WMoV3Si模具钢也常被用于制造压铸模具，这些模具需要在高温和高压下与金属合金和液态金属接触，同时也需要抵抗化学物质的侵蚀。