

06Ni6CrMoVTiAl模具钢在汽车、航空航天和机械设备制造应用

产品名称	06Ni6CrMoVTiAl模具钢在汽车、航空航天和机械设备制造应用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	62.00/千克
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

06Ni6CrMoVTiAl模具钢在模具制造领域扮演着重要的角色，并且在汽车、航空航天以及其他机械设备的模具制造中被广泛应用。它可以适用于压力铸造模具、挤压模具、注塑模具等各种类型的模具。以下是该模具钢的一些特点：

06Ni6CrMoVTiAl化学成分：

C： 0.06

Ni： 5.5~6.5

Cr： 1.3~1.6

Mo： 0.9~1.2

Ti： 0.9~1.3

Al： 0.6~0.9

V： 0.08~0.16

Mn： 0.05

Si： 0.06

P： 0.03

S： 0.03

高强度和硬度：06Ni6CrMoVTiAl模具钢具有较高的强度和硬度，能够承受高压力和负载，保持模具的稳定性和耐用性。

良好的韧性：该模具钢具备良好的韧性，能够在受到冲击和应变的情况下吸收能量，提高模具的耐用性和寿命。

耐磨性：06Ni6CrMoVTiAl模具钢具有出色的耐磨性，能够抵御摩擦和磨损，延长模具的使用寿命。

适用于多种模具类型：这种模具钢可以应用于多种类型的模具制造，包括压力铸造模具、挤压模具、注塑模具等。它提供了稳定的性能，满足不同模具制造的需求。