

KAP90F模具钢在塑料注塑模具制造的关键作用

产品名称	KAP90F模具钢在塑料注塑模具制造的关键作用
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

KAP90F是一种优质的高碳高铬合金工具钢，具有以下特点：

KAP90F化学成分

C:0.39

Si:1.00

Mn:0.65

Cr:5.15

Mo:1.00

V:0.35

高硬度： KAP90F模具钢具有高硬度，能够在模具使用过程中保持优异的耐磨性，延长模具的使用寿命。

良好的耐磨性：

该钢材表现出良好的耐磨性能，能够抵抗冷热循环、摩擦和磨损，适用于需要长期使用的模具制造。

强淬透性：

KAP90F模具钢具备较强的淬透性，能够通过适当的热处理过程，使其获得理想的硬度和强度。

尺寸稳定性好： 该钢材具有良好的尺寸稳定性，能够保持模具的几何形状和尺寸精度。

KAP90F模具钢适用于制作高精度和寿命要求较高的冷作模具和热固成型塑胶模具。在模具制造中常用于制造司筒等工具，以满足对模具硬度、耐磨性和尺寸稳定性的要求。

总结来说，KAP90F模具钢具有高硬度、优异的耐磨性、强淬透性和尺寸稳定性，适用于高精度寿命要求的冷作模具和热固成型塑胶模具的制作。