

# 制冷模具和热压模具中的DF3模具钢

产品名称	制冷模具和热压模具中的DF3模具钢
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

DF3钢主要用于制造截面不大而形状复杂的冷冲模具和各种量具。此外，DF3钢还适用于注塑模具制造。以下是更详细的说明：

DF3化学成分：

C碳：0.95

Si硅：0.30

Mn锰：1.10

S硫：0.03

P磷：0.03

Cr铬：0.60

W钨：0.50

V钒：0.1

**冷冲模具和量具：**由于DF3钢具有良好的切削性能和热处理稳定性，它可以用来制造截面不大但形状复杂的冷冲模具和各种量具。冷冲模具通常用于冲压、冲裁和成形等工艺过程，在制造中需要具备较高的强度和韧性，以适应冲击负荷，并保持长时间的使用寿命。

**注塑模具：**DF3模具钢具有良好的切削性能和热处理稳定性，使其适用于制造注塑模具。注塑模具通常用于将熔融塑料注入成型型腔中，制造出具有所需形状的塑料零件。DF3钢可以提供足够的硬度和耐磨性，以应对注塑过程中产生的高速流动和压力，并保持模具表面的精密度和光滑度。

