

# 冷作模具钢X50CrMoW9-1-1尺寸定制与加工

产品名称	冷作模具钢X50CrMoW9-1-1尺寸定制与加工
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	34.00/千克
规格参数	嘉棕铝合金:99 HOKOTOL:1 国产/进口:2
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

X50CrMoW9-1-1是一种高速钢，属于冷作模具钢的一种。它由、碳、铬、钼、钨等元素组成，钨含量较高，可以提供优异的硬度和耐磨性能。

X50CrMoW9-1-1

合金工具钢：X50CrMoW9-1-1

德国标准DIN EN4957-2000

X50CrMoW9-1-1冷作模具钢，有好的淬透性，韧性和高温硬度。

X50CrMoW9-1-1化学成分：

碳 C：0.45 ~ 0.55

硅 Si：0.80 ~ 1.00

锰 Mn：0.40 ~ 0.60

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：8.00 ~ 9.00

钨 W 1.10 ~ 1.30

钼 Mo : 1.10 ~ 1.30

X50CrMoW9-1-1硬度 : 退火, 229HB

X50MoW9-1-1还具有优异的耐热性能，能够在高温下仍然保持稳定性能。因此，它被广泛应用于制造冷冲模、切削工具等需要高硬度和高耐磨性能的零件和设备。