

模具钢Cr12MoV热处理

产品名称	模具钢Cr12MoV热处理
公司名称	昆山爱比伦金属材料有限公司
价格	22.00/公斤
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市昆太路228号
联系电话	0512-50336105 18915756105

产品详情

模具钢Cr12MoV热处理Cr12MoV钢有高淬透性，截面为300~400mm以下者可以完全淬透，在300~400℃时仍可保持良好硬度和耐磨性，韧性较Cr12钢高，淬火时体积变化最小。可用来制造断面较大、形状复杂、经受较大冲击负荷的各种模具和工具。例如，形状复杂的冲孔凹模、复杂模具上的镶块、钢板深拉深模、拉丝模、螺纹挫丝板、冷挤压模、冷切剪刀、圆锯、标准刀具、量具等。冷作模具钢，钢的淬透性、淬火回火的硬度、耐磨性、强度均比Cr12高。用于制造截面较大、形状复杂、工作条件繁重下的各种冷冲模具和工具，如冲孔凹模、切边模、滚边模、钢板深拉伸模、圆锯、标准工具和量规、螺纹滚模等。

????

Cr12MoV????????????X165CrMoV12

?????

? C ?1.45?1.70

? Si??0.40

? Mn??0.40

? S ??0.030

? P ??0.030

? Cr?11.00?12.50

? Ni?????????0.25

? Cu?????????0.30

? V ?0.15?0.30

? Mo?0.40?0.60

?????

?? ??,255?207HB,????3.8?4.2mm;??,?60HRC

Cr12MoV??

Cr12MoV????????????????????????????CR12?????300~400mm????????????????????????????Cr12MoV????
????????????????????????????????

?????

???????1.??,950?1000???;2.??1020?,200???2h?

?????????????+?????

???????????????????

?????

Cr12MoV????????? ??????????????????????????????????200????????? ?????????????????? ?????
?? ?????????????????? ????? Cr12MoV?????????????????, ???Cr12MoV?????????????????,????????????????????????????
?????????????????3????????????????????????????????, ?????????????????Cr12MoV????????????????????????, ?????3??
??, ?????????????????????????10?????