

AUD61模具钢高温强度和尺寸精密度的表现

产品名称	AUD61模具钢高温强度和尺寸精密度的表现
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

AUD61模具钢通常适用于制造大型压铸模具、高性能压铸模和挤压模等。其主要特点包括耐热裂纹性佳、高温强度高、淬火性好以及尺寸精密度高。

AUD61日本愛知製鋼AUD61是在DAC(SKD61)的基础上改良而成。保留了DAC的优点，并且得到了更好的耐热裂纹性。适用大型高强度压铸模具。

AUD61化学成分：

C:0.33-0.42

Si:0.8-1.2

Mn:0.55-0.75

Cr:4.8-5.5

Mo:1.2-1.6

V:0.3-0.8

P:<0.03

S:0.1-0.150

AUD61适合大型压铸模具,高性能压铸模、挤压模等。特点：耐热裂纹性佳,高温强度高，淬火性好，尺寸精密度高。

这些特性使得AUD61模具钢在需要承受高温高压以及对尺寸精度要求较高的工作环境中表现出色。

