

# AUD91模具钢在承受锻造工艺的耐磨性能

产品名称	AUD91模具钢在承受锻造工艺的耐磨性能
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

AUD91模具钢主要用于制造塑料注射模具，适用于生产各种塑料制品，如汽车零部件、家电配件等。

日本爱知制钢JIS标准AUD91

热作模具钢

AUD91

化学成分：

C：0.38

Si：1.00

Mn：0.40

Cr：5.20

W：1.30

Mo：1.40

V：0.35

AUD91

特点：YHD3合金含量低( 5),淬透性、淬硬性好，100mm的工件可以空冷淬透、淬火变形小、工艺性好，低碳高速钢和基体钢高速工具钢具有良好的抗回火软化性能,高压和高速,金属液是在压力下填充型腔的,

并在更高的压力下结晶凝固。

它具有优异的耐磨性、高硬度、良好的切削加工性能以及稳定的工作性能，在塑料注射成型过程中发挥重要作用。