

AUD11模具钢在机械性能方面的表现和优势

产品名称	AUD11模具钢在机械性能方面的表现和优势
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

AUD11模具钢具有出色的机械性能和物理性能。它具有高强度、高硬度、良好的耐磨性和耐腐蚀性，同时还具有良好的韧性和延展性。

日本爱知制钢AUD11

牌号,AUD11

通过适当的合金设计,采用世界先进的特殊熔炼技术,使碳化物特细微化,均匀分散,是一种淬火回火的耐磨损塑胶模具钢材料,热处理变形量非常小,适合用于精密热处理。 AUD11

特长: 拥有JIS SKD11标准的高耐磨性。 被切削性与研磨性与SKD11相比有很大的提高。 佳的热处理变形尺寸稳定性,适合于精密模具。 镜面加工性,蚀花加工性和放电加工性良好。 具有高强度,高韧性高耐折损性能。

AUD11

化学成分：

C碳：0.90

Si硅：0.70

Mn锰：0.50

S硫 0.03

P磷 0.030

Cr铬 : 7.00

Mo钼 : 1.10

V钒 : 0.40

大同塑模钢AUD11

具有出色的硬度性能、耐磨性和镜面性，且韧性、寿命佳。AUD11

热处理不易变形，加工性良好。AUD11

模具钢常用于高性能塑料模。

AUD11

出厂状态 退火至约HB255