

钛板TA15 钛锻件

产品名称	钛板TA15 钛锻件
公司名称	宝鸡宇铭达金属材料有限公司
价格	140.00/千克
规格参数	
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区高新四路9号院8幢3单元号2204室（注册地址）
联系电话	0917-3217876 18292732691

产品详情

4928标准 材质TA15

1680*500*200MM

TA15钛合金的名义成分为Ti-6.5Al-2Zr-1Mo-1V。其主要的强化机制是通过 稳定元素Al的固溶强化。加入中性元素 Zr 和 稳定元素Mo和V，可以改善工艺性。该合金的Al当量为6.58%，Mo当量为2.46%，属于高Al当量的近 型钛合金，所以它既具有 型钛合金良好的热强性和可焊性，又具有接近于 - 型钛合金的工艺塑性。TA15合金具有中等的室温和高温强度、良好的热稳定性和焊接性能，工艺塑性稍低于TC4。