

TZM合金板 钛锆钼合金板 钼合金板

产品名称	TZM合金板 钛锆钼合金板 钼合金板
公司名称	宝鸡欧茂源金属科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧茂源 牌号:MO1 产地:宝鸡
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区马营镇宝钛路郭家村工业园85号-1号(注册地址)
联系电话	0917-3376112 19992060365

产品详情

TZM合金板 钛锆钼合金板 钼合金板

中文名称：TZM合金，钼锆钛合金，钛锆钼合金

英文名称：Titanium-Zirconium-Molybdenum Alloy，TZMAlloy

定义：是钼基合金中常用的一种高温合金，其成分为0.50%钛，0.08%锆，其余0.02%碳的钼合金。

TZM合金具有熔点高、强度大、弹性模量高、线膨胀系数小、蒸气压低、导电导热性好、抗蚀性强以及高温力学性能良好等特点，从而在很多领域得以广泛应用。

人们往钼中添加微量的钛锆等元素形成了微量元素合金化合金(如Mo-0.5Ti、Z-6等)以通过微量元素的固溶强化清除晶界脆化相其反应物(TiC、ZrC)作为弥散相而对合金起到强化作用达到提高其性能的目的。