

TC4钛合金锻件，钛合金锻件 4928标准

产品名称	TC4钛合金锻件，钛合金锻件 4928标准
公司名称	宝鸡宇铭达金属材料有限公司
价格	.00/件
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

钛合金锻件

材质：GR.5 TC4

规格：厚度大于20mm 宽度小于1000mm

执行标准：ASTM B381 AMS4928 GB/T16598

加工工艺：锻造 退火 M

表面状态：机加表面

执行标准：AMS 4928 ASTM B381

质量控制：

- （1）严格执行ISO9001:2008要求，原材料钛锭和成品均 超声波探伤，并出具探伤报告。
- （2）委托第三方 机构进行物理性能、机械性能和高倍金相检测检测，并出具检测报告。

优 点：

（1）公司采用国内 熔炼设备---3吨双室真空自耗电弧炉进行多次熔炼，整个熔炼过程全自动化操作，控制精度高、熔炼周期短，所生产的钛锭化学成分均匀、无夹杂、无偏析、

缩孔小、钛锭的成品率高。根据宇航用钛要求，采用多次熔炼工艺，使产品的化学成分加均匀、晶粒度细且分布均匀，保证了产品的物理性能。

(2) 公司采用锻造设备---2000吨自由锻造油压机开坯锻造，可定程定压，操作机液压机同台控制，可以从内部改变产品的组织结构，提高了产品的机械性能，锻造的钛及钛合金产品内部组织均匀、性能稳定可靠。

(3) 根据宇航用钛的要求，在锻造过程中采用多次墩拔工艺，可以有效的保证产品的组织结构，提高产品的力学性能。

(4) 锻造用天然气炉、电炉均采用了PLC自动控制系统。设置程序自动升温，保温，加热数据自动记录。熔炼锻造及各种加热数据都有可追溯。

主要生产设备：3500T电极压力机，3吨双室真空自耗电弧炉,2000T和3500T自由锻造油压机，750公斤空气锤，天然气加热炉，电阻加热炉，车床，锯床等。

包 装：根据客户要求或商议（出口标准木箱包装）。

应用领域：钛及钛合金产品被广泛用于化工、机械、石油化工、宇航等领域。