

## tc4钛合金棒

产品名称	tc4钛合金棒
公司名称	宝鸡市普惠钛锆有限责任公司
价格	135.00/kg
规格参数	品牌:8-200 型号:普惠钛
公司地址	宝鸡市高新区旭光工业园
联系电话	0917-2608283 15389667804

## 产品详情

材质 TA1,TA2,TA3,TA7,TA9,TA10,TC4,TC11 ;

(2) : 规格

直径 (mm)	长度 (mm)	允许偏差 (mm) 可根据客户要求
4-8	1000-6000	± 0.2
8-26	1000-6000	± 0.3
26-50	1000-6000	± 0.4
50-80	1000-6000	± 0.4
80-120	1000-6000	± 0.8
120-250	1000-3000	± 1.0

(3) : 加工工艺 :

热锻钛棒：海绵钛-熔炼-钛锭-锻压-棒坯-热锻-退火-酸洗-矫直-检测-打包-入库。

热轧钛棒：海绵钛-熔炼-钛锭-锻压-棒坯-热轧-退火-酸洗-矫直-检测-打包-入库。

冷轧棒材：海绵钛-熔炼-钛锭-锻压-棒坯-轧制-热轧-退火-酸洗-冷轧-退火-酸洗-矫直-剪切-表面检查-打包-入库。

(4) : 加工设备 :

3000T海绵钛挤压机，3T自耗电极熔炼炉，3000T锻压机，挤压机，11辊矫直机，真空退火炉，磨床，车床等

(5) : 质量控制及检测方法 :

海绵钛需用国内大型海绵钛生产厂商生产的一级海绵钛，海绵钛性能满足国标GB/T 2524-2010；

钛锭冶炼选用自耗电极熔炼炉，熔炼次数两次以上（TC4钛合金一般熔炼3次），钛锭化学成分允许偏差满足 GB/T 2620.2-2007

检测方法：采用超声波探伤仪进行内部缺陷检测，内部缺陷检测严格按照GB/T 5193-2007执行；

采用拉伸试验检测各项力学性能满足GB/T 3621-2007.

(6) : 物流与运输 :

根据客户要求物流方式进行发货，如果客户不做运输要求本公司按照以下发货方式进行配送，发货；

单重30公斤以下长度不大于2000mm选用快递方式：顺丰，韵达，圆通，中通，优速等；

单重30公斤以上长度大于2000mm一般需用物流方式：华宇物流，安能物流，康龙物流，德邦物流，佳吉物流等。

(7) : 联系方式 :

联系人：袁刚

地址：陕西省宝鸡市高新区旭光工业园（高新六路南口）

联系电话：0917-2608283

手机号码：15389667804