

TA2纯钛棒和TC4钛合金棒的区别有哪些？

产品名称	TA2纯钛棒和TC4钛合金棒的区别有哪些？
公司名称	陕西臻诚泰材料有限公司
价格	10.00/件
规格参数	材质:钛及钛合金 性能:耐腐蚀高强度 产地:宝鸡
公司地址	陕西省宝鸡市八鱼镇范家崖工业园
联系电话	18591738893 18591738893

产品详情

TA2纯钛棒和TC4钛合金棒的区别有哪些？

纯钛

耐磨和强度要求较高时可采用TA3。工业纯钛的耐腐蚀性能较好，其耐蚀性能和综合力学性能适中。对纯钛容易氧化，所以钛不产生氢脆现象。工业纯钛的导热系数低，加工时热量不易散失，加工时热量会局部集中，增加纯钛的机械强度和硬度也随温度增加。工业纯钛的间隙杂质元素是逐渐增加。工业纯钛的耐蚀性能和综合力学性能适中。对耐磨和强度要求较高时可采用TA3。国标中的TA1，TA2和TA3对应这UNS中Gr1，Gr2和Gr3。

好的低温钛合金的低温强度，氧含量为0.08%、氮含量为0.0062%时，具有很低的氧含量。

钛合金棒钛合金棒钛合金棒钛合金棒钛合金棒的迅速发展得到了国际航空宇航等领域的认可，

(1) TC4钛棒Ti6Al4V属于 + 型合金,用量广泛。

组织改善等较好的工艺性能,其常规热变形在两相区进行,变形量必须大于50%才能将粗大的原始魏氏体

(2) TC4钛棒合金具有较好的焊接性,焊缝区温度不低于基体的90%;塑性也与从体金属相近。

(3) TC4钛棒合金具有较好的焊接性,焊缝区温度不低于基体的90%;塑性也与从体金属相近。

(4) TC4钛棒合金具有较好的焊接性,焊缝区温度不低于基体的90%;塑性也与从体金属相近。

(5) TC4钛棒合金具有较好的焊接性,焊缝区温度不低于基体的90%;塑性也与从体金属相近。

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

钛合金棒的抗腐蚀性接近钛,可在400℃保持良好塑性,可用于制作工作温度范围00-750℃。当合金中氧,氮含量

6、其他各方面因素等决定价格-----

钛合金卖得贵的原因，因为成分混杂，但不同种类的钛合金价格一定有巨大悬殊，如您需咨询订购请联

[现货供应-定制加工-材质稳定-多项检测-执行标准-
交货及时-欢迎咨询](#)