

供应ASTM B265美标Gr.2 (TR340C) 钛合金钢板现货

产品名称	供应ASTM B265美标Gr.2 (TR340C) 钛合金钢板现货
公司名称	上海汉彻金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸:1.5-60mm 产地:汉彻 瑞典 宝钢 太钢
公司地址	上海市嘉定区翔江公路3333号
联系电话	13817585539 13817585539

产品详情

供应ASTM B265美标Gr.2 (TR340C) 钛合金钢板现货

日本神户/美国ATI/韩国浦项/宝钛集团执行标准：JIS H4600 TR340C，ASTM B265 GR.2，GB/T3621 TA2
主要成分：钛(Ti)余量，氮(N) 0.03，碳(C) 0.08，氢(H) 0.013，铁(Fe) 0.20，氧(O) 0.15
物理性能：密度4.51克/立方厘米，晶粒度3.0-7.0
机械性能：抗拉强度：340Mpa b 410Mpa，屈服强度 b 165Mpa：延伸率：27%
耐腐蚀性：钛在较多的介质中有很强的耐蚀性，尤其是在中性及氧化性介质中的耐蚀性很强，也可用于某些稀还原性酸中，如常温直到沸点的各种浓度的硝酸中。对大多数碱溶液具良好耐蚀性，如室温的氢氧化钡、氢氧化钙、氢氧化镁饱和溶液，但不可用于沸腾的氢氧化钠溶液。钛在海水中完全不被腐蚀，大多数有机酸中也很耐蚀（除甲酸、草酸）。在湿氯气及亚氯酸盐、次氯酸盐等氯化物溶液中具有优异的耐蚀性。在氯化钠溶液中的耐蚀性随溶液pH值的升高而提高。
应用领域：航空宇航、波纹管补偿器膨胀节、海水淡化、脱硫脱硝、化工装备等配套焊材：ERTi-2