

17-4ph不锈钢棒

产品名称	17-4ph不锈钢棒
公司名称	东莞市长安品尚合金制品商行
价格	38.00/kg
规格参数	
公司地址	东莞市长安沙头工业园
联系电话	13549289518 13360665507

产品详情

不锈钢棒概述

17-4PH合金是由铜、铌/钨构成的沉淀、硬化、马氏体不锈钢。

特性:经过热处理后,产品的机械性能更加完善,可以达到高达1100-1300 Mpa (160-190 ksi) 的耐压强度。这个等级不能用于高于300 (572) 或非常低的温度下,它对大气及稀释酸或盐都具有良好的抗腐蚀能力,它的抗腐蚀能力与304和430一样。

简介

17-4PH是马氏体沉淀硬化型不锈钢.17-4PH性能特点是易于调整强度级别,即可通过变动热处理工艺予以调整.马氏体相变和时效处理形成沉淀硬化相是其主要强化手段,17-4PH衰减性能好,抗腐蚀疲劳及抗水滴性能强.

应用领域

- 海上平台、直升机甲板、其他平台
- 食品工业
- 纸浆及造纸业
- 航天(涡轮机叶片)
- 机械部件

· 核废物桶

17-4PH17-4PH合金是沉淀、硬化、马氏体不锈钢。

这个等级具有高强度、硬度(高达300o C/572o F)和抗腐蚀等特性。

经过热处理后,产品的机械性能更加完善,可以达到高达1100-1300 mpa (160-190 ksi)的耐压强度。

这个等级不能用于高于300o C (572o F) 或非常低的温度下,它对大气及稀释酸或盐都具有良好的抗腐蚀能力,它的抗腐蚀能力与304和430一样。