

630光圆直径2.5-200毫米630不锈钢圆钢

产品名称	630光圆直径2.5-200毫米630不锈钢圆钢
公司名称	无锡东茂不锈钢有限公司
价格	18.50/公斤
规格参数	
公司地址	无锡市锡山区东北塘通江大道1518号（无锡大明物流股份有限公司F131-F132）（注册地址）
联系电话	15061688450

产品详情

?????17-4PH/SUS630

??????8??10??12??14??16??18??20??22??25??28??30??32??35??38??40??45??50??55??60??65??70??75??80??85??90??95??100??105??110??120??130??140??150??170??180??200mm

????????3.5??4.3??5.3??6.3??7.3??8.3??9.3??10.3??11.3??12.3??13.3??14.3??15.3??16.3??17.3??18.3??19.3??20.3??21.3??22.3??25.3??28.3??30.3??35.3??40.3

?????10?12?14?16?18?20?25?30?35?40?45?50-200mm

?????3.5MM-22.3MM?????2.5?

630不锈钢是马氏体沉淀硬化型不锈钢。630不锈钢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，630不锈钢衰减性能好，抗腐蚀疲劳及抗水滴性能强

简介

630不锈钢是沉淀、硬化、马氏体不锈钢。

630不锈钢是由铜、铌/钨构成的沉淀、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。

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

特性

630不锈钢是沉淀、淬水、马氏体的不锈钢,和这个等级具有高强度、硬度和抗腐蚀等特性。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300 (570F) 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。

"中国牌号 0Cr17Ni4Cu4Nb 05Cr17Ni4Cu4Nb

化学成分

C Si Mn P

0.07 1.00 1.00 0.035

S Ni Cr Mo

0.030 3.00-5.00 15.5-17.5 -

Cu Nb 其他

3.00-5.00 0.15-0.45 -

美国ASTMS17400 , AISI630,UNS630

化学成分

C Si Mn P

0.07 1.00 1.00 0.040

日本 SUS630

Cu Nb+Tao 其他

欧洲 X5CrNiCuNb16-4

3.00-5.00 0.15-0.45