

# 广东0Cr17Ni4Cu4Nb 广东0Cr17Ni4Cu4Nb 不锈钢板

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 广东0Cr17Ni4Cu4Nb 广东0Cr17Ni4Cu4Nb<br>不锈钢板       |
| 公司名称 | 东莞市佳豪模具钢材有限公司                                 |
| 价格   | 58.00/公斤                                      |
| 规格参数 | 不锈钢:直径120<br>耐热钢:0.5-100MM<br>高温合金:直径2.3--390 |
| 公司地址 | 东莞市长安宵边第三工业区                                  |
| 联系电话 | 0769-33213950 18924374662                     |

## 产品详情

广东0Cr17Ni4Cu4Nb 广东0Cr17Ni4Cu4Nb 不锈钢板现货佳豪提供-==钢板-==圆棒-薄板-==中厚板==热轧板

0Cr17Ni4Cu4Nb| 10\*(mm) 耐热钢棒 (轧材) <电炉+精炼>

0Cr17Ni4Cu4Nb| 11\*(mm) 耐热钢棒 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 12\*(mm) 耐热钢棒

(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 13\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 14\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 15\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 16\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 17\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 18\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 19\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 20\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 21\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 22\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 23\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 24\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 25\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 26\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 28\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 29\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 30\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 32\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 35\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 38\*(mm) 耐热钢棒  
(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 40\*(mm) 耐热钢棒

(轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 42\*(mm) 佳豪进口耐热钢棒  
 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 45\*(mm) 耐热钢棒  
 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 48\*(mm) 耐热钢棒  
 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 50\*(mm) 耐热钢棒  
 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 52\*(mm) 耐热钢棒  
 (轧材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 175\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 180\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 185\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 190\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 195\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 200\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 210\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 220\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 230\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 240\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 250\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 260\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 270\*(mm) 耐热钢棒  
 (锻材) <电炉+精炼> 0Cr17Ni4Cu4Nb| 280\*(mm) 佳豪钢材 耐热钢棒 (锻材) <电炉+精炼>-----

-----0Cr17Ni4Cu4Nb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300&ordm; C/572&ordm; 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。概述:

### 0Cr17Ni4Cu4Nb

0Cr17Ni4Cu4Nb是沉淀、硬化、马氏体不锈钢。

这个等级不能用于高于300&ordm; C (572&ordm; 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。引应用领域: 0Cr17Ni4Cu4Nb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。化学成分: C 0.07 Si 1.00 Mn 1.00 P 0.035 S

0.030 Ni 3.00-5.00 Cr 15.5-17.5 Mo - Cu 3.00-5.00 Nb  
 0.15-0.45 其他 -引: 美国ASTMS17400, AISI630, UNS630

### 化学成分 C Si Mn P

0.07 1.00 1.00 0.040 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 -日本 SUS630

### 化学成分 C Si Mn P 0.07 1.00 1.00 0.040 S Ni Cr Mo

0.030 3.00-5.00 15.5-17.5 - Cu Nb+Tao 其他 3.00-5.00 0.15-0.45 -欧洲 X5CrNiCuNb16-4

化学成分 C 0.07Si 1.00Mn 1.00P 0.040 S 0.030Ni 3.00-5.00Cr 3.00-5.00Mo 15.5-17.5  
 Cu 3.00-5.00Nb+Tao

其他 0.15-0.45 -力学性能：

抗拉强度  $b$  (MPa) : 480 时效, 1310; 550 时效, 1060; 580 时效, 1000; 620 时效, 930

条件屈服强度 0.2 (MPa) : 480 时效, 1180; 550 时效, 1000; 580 时效, 865; 620 时效, 725

伸长率  $\delta_5$  (%) : 480 时效, 10; 550 时效, 12; 580 时效, 13; 620 时效, 16

断面收缩率 (%) : 480 时效, 40; 550 时效, 45; 580 时效, 45; 620 时效, 50

硬度：固溶, 363HB和 38HRC; 480 时效, 375HB和 40HRC; 550 时效, 331HB和 35HRC; 580 时效, 302HB和 31HRC; 620 时效, 277HB和 28HRC  
热处理工艺: 热处理规范及金相组织：

热处理规范：1) 固溶 1020 ~ 1060 快冷; 2) 480 时效, 经固溶处理后, 470 ~ 490 空冷;  
3) 550 时效, 经固溶处理后, 540 ~ 560 空冷;  
4) 580 时效, 经固溶处理后, 570 ~ 590 空冷; 5) 620 时效, 经固溶处理后, 610 ~ 630 空冷。

金相组织：组织特征为沉淀硬化型。

[2]

交货状态：一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明；未注明者，按不热处理状态交货。