

# Z15CN17-03不锈钢密度热处理工艺

产品名称	Z15CN17-03不锈钢密度热处理工艺
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

Z15CN17-03 上海威力集团制品有限公司主营产品：254SMO（1.4547，UNS S31254，SMO254）；2. 904L（UNS N08904，1.4539）；3.双相钢2507（UNS S32750，1.4410）；双相钢2205（UNS S32205，S31803，1.4462，F51）4.德标Din1.4529（25-6Mo，Incoloy926，UNS N08926）；5. AL-6XN（UNS N08367，等同1.4529）；6.哈氏合金C276/C-276（UNS N10276，2.4819）；C-22/C22（UNS N06022，2.4602）Hastelloy B（UNS N10001）；Hastelloy B-2（UNS N10665，2.4617）；Hastelloy B-3（UNS N10675，2.4600）7. Inconel825（UNS N08825，2.4858）；Inconel718（UNS N07718，2.4668）8. INCOLOY 800H（UNS N08810/N08811，1.4876）；INCOLOY 800（UNS N08800，1.4876）；9. Inconel625（UNS N06625，2.4856）；Inconel600（UNS N06600，2.4816）；10.高温合金GH2696；GH2132；GH3044；GH3039；GH3030；GH4169；GH3128；GH605；GH1131；GH5188；GH4033；GH4037；K465铸造高温合金11.蒙乃尔合金Monel400（UNS N04400，2.4360，NCu30镍铜合金）；MonelK500（UNS N05500）；Ncu28-2.5-1.5；Ncu40-2-1；NCu30-2-1；NCu30-3-0.5；NCu28-1-1；NCu35-1.5-1.512.niao素钢316Lmod（18-14-3，724L）；niao素钢25-22-2（725LN）；UNS S31050；EN 1.4466；310MoLN进口钛焊管，纯钛Gr.1、Gr.2，钛合金，纯镍Ni201；耐热钢253MA，310S，317L，316L，RA330，ra333，1Cr16Ni35，XM-19，0cr15ni25ti2moalvb以及配套焊材等。

精密合金1J22，1J79，1J50，1J85，3J21,3J53,4J29，4J33，4J32,4J40,4J42，4J50,6J11

以上材质我公司可提供管材，板材，钢带，圆钢，焊丝，钢丝，弯头，锻件及其焊材等..... 材料按美国ASTM/ASME、德国DIN、日本JIS等供应。常年合作钢厂有瑞典OUTOKUMPU(奥托昆普)、AVESTA(阿威斯塔)、美国哈氏合金、美国SMC、德国蒂森克虏伯VDM、日本新日铁、神户制钢、住友金属、日本冶金、日本大同特殊钢等zhiming钢厂。不锈钢1.4057，X17CRNI16-2 1.4044，Z15CN17-03适用于符合EN 10088-1，AIR 9160 / C，ASNA 3138，ASNA 3299，ASNA

3126的机器和设备的负责部件。1.4044化学成分：碳 C：0.12~0.22硅 Si： 1.00锰 Mn： 1.50磷

P： 0.040硫 S： 0.030铬 Cr：15.00~17.00钼 Mo：—镍 Ni：1.50~2.50钒 V：—X17CrNi16-2,1.4044规范和应用1.4044是用于热处理的马氏体不锈钢，显示出高机械性能，同时具有非常好的耐腐蚀性。与含有约13%铬（1.4000-1.4034）的钢相比，1.4044由于少量的镍添加和组合物中铬含量的增加而保持了更好的耐腐蚀性。钢通常以剥离的棒，锻造棒，六角棒的形式供应，甚至以片的形式供应。根据替代品的类型，可以在热改性材料上获得的硬度有时可达到45HRC。某些等级，例如X17CrNi16-2 / 1.4044，以热处理条件+QT800或+QT900交付。上述等级尤其用于航空航天，船舶，食品，氮气，造纸和食品工业中，用于泵的特别装载部件，螺钉，螺母，装置的阀门部件，轴，套筒或锭子的生产。X17CrNi16-2的机械性能，1.404

4：交货条件+ A.+ 1C , + 1E , + 1D , + 1X , + 1G , + 2D拉伸强度 , R m  
<950MPa硬度 , HB : <295交货条件+ QT800+ 1C , + 1E , + 1D , + 1X , + 1G , + 2D抗拉强度 , R m : 800 -  
950 MPa屈服点 , R e > 600MPa交货条件+ QT900+ 1C , + 1E , + 1D , + 1X , + 1G , + 2D拉伸强度 , R  
m : 900-1050MPa屈服点 , R e > 700MPa等级的热和塑性工艺 : 1.4044 , X17CrNi16-2的热处理和塑化处理  
在1100 ° C下进行轧制和锻造 , 同时缓慢冷却交货条件+ A.在680 退火并在空气中冷却交货条件+  
QT800在950 - 1050 硬化 , 在水或油中冷却回火温度为750 - 800 , 反复回火 , 温度为650 -  
700 在化学成分中的镍浓度处于低范围内时 , 在620-720 的温度下进行一次回火交货条件+ QT900在950  
- 1050 硬化 , 在水或油中冷却回火温度为600 - 650 在上述等级中 , 威胁公司提供 : 去皮条 , 拉筋 , 锻  
造棒H17N2A , 1.4057 , X17CrNi16-2,1.4044锻件H17N2A , 1.4057 , X17CrNi16-2其他成绩和替代品的迹象  
: H17N2A , H17N2,2H17N2,1.4057 , AISI 431 , UNS S43100 , X17CRNI16-2 , X 17 CRNI 16-2 , X22CRNI17  
, X14CRNI172 , X20CRNI17-2,431S29 , X16CRNI16,1CH17N2,14CH17N2,14 17 2,1.4404S80 , AERALLO  
Y 431-C , X19CRNI17-2 , Z15CN16-02 , Z15CN17.03 , Z15CN17-03 , AMS  
5628 , SUS431,20CH17N2,20 17 2Z15CN17-03上海威胁供应抚顺航天用高温合金产品名称 : GH2907、  
GH4169 ( IN718 )、GH4698、GH2132 ( A286 )、GH6605、GH4742、GH4720Li、GH4738 ( Waspaloy )  
、GH2901、GH2706、GH4049、GH4220、GH4141、GH4099、GH4133B、GH3536、GH3128、GH3230、  
GH4163、GH2909、GH3044、GH1140、GH1035、GH4098、GH6783、GH3625、GH1131、GH4600、GH  
6159等 , 产品规格 : 轧材、锻材、板材、锻件、冷拔材 ; 主要用途 : 广泛应用于制作航天领域的关键部  
件 ; 上海威胁金属集团有限公司 “ 立足诚信、携手并进 ” 我们期待与您的合作 ! 我们热诚欢迎各地新老  
客户来人、洽谈。

Z15CN17-03 产品选购指南 :

- 1.Z15CN17-03 材料价格按实际尺寸大小做报价。
- 2.Z15CN17-03 请告知店主你所需的长宽厚 , 单位请用毫米标明。
- 3.Z15CN17-03 如需开具zengzhishui , 报价前请告知店主 , 否则默认为未税价格。
- 4.Z15CN17-03 毛料是指表面有氧化皮 , 四边为锯切 ( a3、45#为氧气割 )。
- 5.Z15CN17-03 光板是指铣床铣四边 , 磨床磨两平面 , 默认公差为正0.3mm至0.5mm。
- 6.Z15CN17-03 精板是指四边精铣 , 磨床精磨两面 , 默认公差为正0.02mm至0.05mm
- 7.Z15CN17-03 承接真空热处理 ( 淬火 )、深冷等加工处理
- 8.Z15CN17-03 运费按实际重量及地区作调整
- 9.Z15CN17-03 本店下单前请联系在线 ;