

SUS329J4LTB不锈钢降低C含量

产品名称	SUS329J4LTB不锈钢降低C含量
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

上海威力集团提供

一、SUS329J4LTB材质介绍：SUS329J4LTB高硬度度奥素体不锈钢，有良好的塑性、韧性、焊接性和耐蚀性能，在氧化性和还原性介质中耐蚀性均较好。二、SUS329J4LTB应用和特性：SUS329J4LTB制作耐酸设备，如耐蚀容器及设备衬里、输送管道、耐的设备零件等。三、SUS329J4LTB相近牌号：国标数字名称 国标新名称 国标旧名称 日本JIS 美标ASTMS22583 022Cr25Ni7Mo3WCuN SUS329J4LTB S31260 美标UNS 美标SAE 德标DIN 欧洲EN 其它 四、SUS329J4LTB化学成分：碳C 硅Si 锰Mn 磷P 硫S 铬Cr 0.030 1.00 1.50 0.040 0.030 24.00~26.00 镍Ni 钼Mo 氮N 铜Cu 铁Fe 铌Nb 5.50~7.50 2.50~3.50 0.10~0.30 0.20~0.80 ~ ~ 硼B 钛Ti： 铝Al 钒V 钨W 铈Ce ~ ~ ~ 0.10~0.50 ~ 五、SUS329J4LTB规格尺寸：热扎棒15~100mm,锻制棒：100mm~350mm,冷扎薄板0.05mm~4.0mm,热扎板:4mm~14mm,带2mm~10mm,各尺寸规格锻件锻件，库存个别不定尺等。六、SUS329J4LTB物理性能：熔点/ 比热容/kg/(kg.k) 0~100 热导率/w/(m.k)100~500 线胀系数/(10-6/k)100~500 电阻率/(.mm2/m)20 纵向性模量/GPa20 0.5 25 11.5~12 0.75 228 密度g/cm 硬度HBW 硬度HRB 磁性 7.8 固溶227 29 有 七、SUS329J4LTB力学性能:热处理加热温度0/ ° C 加热方式 抗拉强度RM/MPa 延伸强度Rp0.2/MPa 延伸率A/% 断面收Z/% 950~1100 快冷 640 450 25 八：SUS329J4LTB交货状态：SUS329J4LTB棒材固溶处理，板材固溶酸洗。

SUS329J4LTB不锈钢也，不锈也！耐酸也！所以不锈钢的本质就是能够抗yang化及抵御空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和酸、碱、盐等化学浸蚀性介质腐蚀的钢材，按照组织状态分为：马氏体钢、铁素体钢、奥氏体钢、奥氏体-铁素体（双相）不锈钢及沉淀硬化不锈钢等，按成分可分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢和铬锰氮不锈钢等，是17-4PH不锈钢圆棒和扁钢的供应商，17-4PH是一种耐腐蚀等级，在固溶退火状态下具有柔软和延展性，通过适当的时效处理获得中等至高强度，良好的韧性和强度，作为马氏体沉淀硬化不锈钢，其特征在于通过固溶退火获得的高拉伸强度和高屈服强度，然后进行单或双低温时效硬化处理，在许多环境中，17-4PH具有与304奥氏体不锈钢相当的腐蚀性，zhu光体型耐热钢通常属于低合金耐热钢，工作温度一般可达600~620；马氏体型耐热钢以12%Cr型为主，主要用于制造汽轮机叶片、转子等部件，工作温度为550~650；铁素体型耐热钢中含Cr量通常超过12%，但由于其综合性能较差，所以其应用受到限制；沉淀硬化型耐热钢以17-4PH和15-5PH为代表，这类钢在540~650范围内具有较高的热强性和足够的抗yang化性，奥氏体型耐热钢是耐热钢中的重要一类，由于其工作温度高，在较高温度下具有较高的

热强性和优异的抗yang化性而越来越受得人们的重视，一般制作用于600 以上承受较高应力的部件，其抗yang化性可达850 ~ 1250 ，是耐热钢中抗yang化性较高的一类耐热钢。

上海威力贴心的售后服务；相较于前期销售,上海威力更关注的是客户订购材料后的使用情况；有需要的话,上海威力会根据客户的实际情况安排专业的技shu ren员专门的SUS329J4LTB材料使用指导；在材料使用过程中,如果客户碰到任何关于材料的疑异问题均可在时间得到处理。