

alloy 718镍合金线材 小圆棒型号

产品名称	alloy 718镍合金线材 小圆棒型号
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

上海威力金属集团有限公司alloy 718以"钢的信誉、铁的承诺"为诚信经营理念，以信努力打造shang等的钢铁贸易企业，与客户、员工互利共赢共发展，与社会和谐快速稳定前进，共创美好未来。相信我们的合作会为双方带来客观的经济效益，实现you势互补，共同发展。主要代理销售：宝钢、冶钢、兴澄、东特、首钢、西宁、淮钢、湘钢、莱钢、本钢、济钢、凌钢、巨能等各大钢厂的特殊钢产品，包括热轧材，退火（回火）材，锻材，冷拉材，银亮材等。现销售网络客户群遍及上海、江苏、浙江、河南、河北、山东、广东、安徽、四川、内蒙古、辽宁、吉林等多个省市和地区。

alloy 718 / 2.4668alloy 718 (2.4668) 具有非常好的抗蠕。除了良好的短期和长期机械性能 - 特别是在低温下 - 它具有高的疲劳强度，并且在电弧和电阻焊接工艺的应用中提供非常好的可焊性。Alloy 718不易受焊接裂纹的影响。alloy 718是一种可时效硬化的合金。通过热处理，可以实现强度的增加。材料数据表材料名称 2.4668合金 alloy 718EN材料符号 NiCr19Fe19Nb5Mo3UNS N07718DIN EN 17744alloy 718的主要应用领域Alloy 718***是为航空航天工业开发的，现在不仅用于发动机，燃气轮机或飞机工业的其他部件，还用于核fan应堆，弹簧和高强度螺栓。在石油和***工业中，Alloy 718因其耐腐蚀性和强度而非常受欢迎。alloy 718的化学成分C Si Mn P S Cr Mo Ta% % % % % % % %0-0.08 0-0.35 0.035 0-0.015 0-0.015 17.0-21.0 2.8-3.3 0-0.05 Nb Ni Al Co Cu Fe Ti B% % % % % % % %4.75-5.5 50.0-55.0 0.2-0.8 0-1.0 0-0.3 rest 0.65-1.15 0-0.006alloy 718的特性温度范围 高温范围/湿腐蚀材料密度 8.2g/cm3熔化范围 1260 - 1340 ° C填充金属（用于焊接alloy 718） alloy 718本身被推荐作为填充材料。alloy 718高温合金分为三类材料：760 高温材料、1200 高温材料和1500 高温材料，抗拉强度800MPa。或者说是指在760--1500 以上及一定应力条件下长期工作的高温金属材料，具有优异的高温强度，良hao的抗yang化和抗热腐蚀性能，良hao的疲劳性能、断裂韧性等综合性能，已成为军民用燃气涡轮发动机热端部件的关键材料。