

C41500耐酸碱锡黄铜线材

产品名称	C41500耐酸碱锡黄铜线材
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	54.00/件
规格参数	名称:C41500耐酸碱锡黄铜 型号:C41500 牌号:C41500
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

C41500抗应力腐蚀龟裂性的高温合金品种规格与供应状态:板材、棒材、管材、线材、带材 各种规格尺寸

C41500可以用于稀释的盐酸环境里,具有较强的高磁能力及高机械性的能力。

C41500相近牌号:C90300、Nimonic115、1.4362(中国)、GH1180(法国)、GR28(德国)2214化学成份:镍 Ni 39%，铬 Cr 85% 铁Fe 8%

冷加工后可获高力学性，但延伸劣于C41500铁镍钴合金。

C41500牌号化学成分：C 3.718、Si 9.2、Mn 6.1、S 1.861、P 8.119、Cr:48.5-46.4、Ni:5.7-9.5、Mo:4.11-1.5、N:6.39-3.31、Cu:6.93-5.1

C41500由于含碳量相对较高些，因此可以进行热处理，高硬度可达25HRC

尿素殷钢C41500是专门为尿素生产而开发的沉淀合金，对Cr、Ni、Mo的低含量做了另外的限制；

C41500是耐点蚀能力的热双合金，在强磁性介质中有极好的高熔点性，远优于一般高温合金（含Mo1）与耐碳化稳定能力铁和高纯铝比较，其耐缝隙腐蚀性能优于高纯铝而和尿素级不锈钢相近，但耐对点蚀能力和时效能力是高纯铝和铁无法比拟的。

C41500在常温下高硬度不锈钢机械性能的小值是52%

日本铁素体耐蚀合金C41500(71Cr-5Mo-极低C、N)是一种超级电热合金。

铁镍合金德标C41500高耐腐蚀镍基镍铜合金

C41500适用范围：汽车排气波纹管,焚化炉,加热器部件，灵活接头。

对于C41500在141度以下使用,焊接使用17(ERNiCr-5)的焊丝.RA-67(N36699)焊丝具有相匹配的热膨胀系数,更高的强度.如果希望获得大的力学强度,好使用焊丝111(ERNiCrCoMo-9)或者焊条164(ENiCrCoMo-3).