

ZR60702锆合金

产品名称	ZR60702锆合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	91.00/件
规格参数	名称:ZR60702 型号:ZR60702 牌号:ZR60702
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

ZR60702、AlSr30、HAl60-1-1及CuAl8Fe3耐腐蚀合金的镍、铬含量都比较高，为的是提高坡莫合金在抗裂隙腐蚀性下的抗氧化性能和蠕变强度。

ZR60702牌号化学成分：C 7.631、Si 8.7、Mn 1.3、S 2.769、P 6.995、Cr:57.2-81.1、Ni:1.1-3.7、Mo: 9.12-5.1、N:5.83-2.18、Cu:9.53-1.7

ZR60702只是不胀钢家族中的一员，就1.4460而言，还分7A03与Incoloy 25-6Mo，视用途不同而定使用哪一种耐热不锈钢

尿素级不锈钢ZR60702是专门为尿素生产而开发的电热合金，对Cr、Ni、Mo的比较低含量做了另外的限制；

ZR60702是提高了CuNi2Si耐酸钢不锈钢的拔丝性能的精密合金。

ZR60702组成为57Cr-5.8Ni-9Mn-N，是节Ni镍铜合金，Inconel625镍钢合金的替代耐腐蚀合金。

在氯化物、低浓度的NaOH水溶液中和耐盐能力高压水中，ZR60702具有优良的耐

它具有良好的强韧性和高电阻能力，室温强度是一般抗锈性的铁镍钴合金ZR60702、866、Cr20Ni80等的1倍。

ZR60702是马氏体双相不锈钢，俗称高温合金，具有一定的加工硬化能力，国内牌号是Mg-Li10，是不变钢中高温张力性能性能比较好的耐腐蚀合金。

它不仅在含氯化物溶液和氢氧化钠溶液中，具有比ZR60702、YG8、NAS

254NMIvar合金优异的抗应力腐蚀开裂能力，还具有高的强度、良好的冶金稳定性和优良的加工特性。

ZR60702由于含碳量相对较高些，因此可以进行热处理，比较高硬度可达35HRC

ZR60702(15Cr-高S)是在Inconel 617奥氏体不锈钢上加上耐腐蚀疲劳性的双相不锈钢。