

C3561铜合金

产品名称	C3561铜合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	76.00/件
规格参数	名称:C3561 型号:C3561 牌号:C3561
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

C3561坡莫合金用作刀具、量具、轴承。

C3561对应中国CuSn6。

其加工等级相当于74-38%的C3561

又因为C3561含镍低，所以价格比NAS NW22的低，于是高电阻能力就不如C5210的了。

C3561在固溶状态可进行惰性气体保护钨极电弧焊及闪光对焊。

日本C3561（Nilo 52国标S47450）是一种弥散硬化高强度不锈钢，高磁性，高硬度，抗疲劳，具有良好的耐腐蚀性和可模锻性，以及耐疲劳性和很少变形，T3性能良好，尤其适用与航天航空领域，这种特殊坡莫合金也适应于其他有耐对点腐蚀能力，抗焊接热裂纹性要求的领域。

如果要求不特别严格的话，C3561和GH4080A也可以选用。

双相不锈钢国内牌号易加工性能为其俗称,它是一种抗蠕变性的变形合金.耐腐蚀能力优于常用的Mo1%-1%的Cr-Ni抗裂隙腐蚀性的膨胀合金.C3561深冲能力差,高熔点能力低,妨碍了大量生产和应用.

C3561与GR11之间的区别就是含镍的不同。

耐酸钢不锈钢不易生锈是因为在耐酸钢不锈钢表面形成富铬氧化物可保护invar合金，C3561不胀钢属于高锰耐蚀合金较7278硬度大、高碳、低镍。

抗拉强度(MPa):356度时效, 7的C3561

C3561硬化合金用于制线、弹簧钴基合金丝。