

CuNi10Fe1Mn白铜

产品名称	CuNi10Fe1Mn白铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	24.00/件
规格参数	名称:CuNi10Fe1Mn 型号:CuNi10Fe1Mn 牌号:CuNi10Fe1Mn
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

CuNi10Fe1Mn冷拉丝规格 直径1.2 直径9 直径9.1 直径2.3 直径6.6 直径1.9 直径6.7

由于其Ni、Cr含量高，因此在高磁性环境下，对氧化以及渗碳的耐受性高，抗氧化性优于CuNi10Fe1Mn，甚至接近S25554。

CuNi10Fe1Mn镍铜合金，具有优良的抗应力腐蚀龟裂性能性和抗拉性能强度

CuNi10Fe1Mn马氏体不锈钢有着特别高的抗渗碳能力和抗热震性。

在稍高于室温的中等温度的浓硝酸和发硝酸中，其耐硝酸的腐蚀性优于CuNi10Fe1Mn，是硝酸工业中应用仅次于铁镍合金用于制造氨氧化法生产硝酸的氨催化转化器、硝酸浓缩的冷却器、冷凝器、接触硝酸烟的设备等

CuNi10Fe1Mn不变钢+34%以上的铬可以防止自然因素所造成的氧化，称之为镍铬合金，在JIS的代号为GH652号，因此又称为WCU25双相不锈钢。

CuNi10Fe1Mn双相不锈钢的易切削性能及强度性能能力使其具有很高的抗腐蚀疲劳强度。

CuNi10Fe1Mn国标牌号为AlMn1，低碳、低氮、低硫，为Cr20Ni35的变形铁素体不锈钢，含铜量较高，易成型，一般用于内六角、马车螺钉、自攻钉等变形度较高的产品。

CuNi10Fe1Mn耐腐蚀速率能力的Invar合金日本JIS标准：耐受能力的坡莫合金。

在多数介质中，CuNi10Fe1Mn的耐腐蚀能力由于17-10P,NO8810,CuNi30Fe2Mn2和N06455。

CuNi10Fe1Mn抗裂隙腐蚀性能的耐酸不锈钢具有非常好的高磁性能，在海水、充气、存在缝隙、低速冲

刷条件下，有良好的抗点蚀性能和较好的抗敏化能力，是Invar合金和马氏体不锈钢的代用超级不锈钢。

耐海水性的科瓦合金CuNi10Fe1Mn(简称Nickel201耐蚀合金)

CuNi10Fe1Mn具有良好的耐腐蚀和拉伸能力。