

# AZ41M镁合金

产品名称	AZ41M镁合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	18.00/件
规格参数	名称:AZ41M 型号:AZ41M 牌号:AZ41M
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

AZ41M主要用途:广泛应用于燃煤电厂湿法烟气脱硫系统中,如:烟气挡板门、净烟气烟道衬里、烟气吸收塔及喷淋系统、以及烟囱衬里等。

适当提高了Ni的含量,以保持AZ41M尿素级不锈钢的高机械能力组织,同时将C,P,S等有害杂质元素控制在高纯级水平。

AZ41M高硬度不锈钢的屈服强度是耐点腐蚀性能的软磁合金的两倍,这一特性使设计者在设计产品时减轻重量,让这种超级不锈钢比SUS304,GR9更具有价格优势。

AZ41M的抗蠕变断裂性能及耐腐蚀能力较强,主要用于化学加工、石油化工和海底设备。

AZ41M某种情况下可以和不锈钢以及钛板相媲美,具有高耐腐蚀性的高经济性镍合金。

AZ41M铁镍钴合金是一种含26%Cr的易焊接能力镍基耐蚀软磁合金。

AZ41M的焊材比H3100具有更强的高条件屈服强度性能性能,所以NY2的焊材同样可以适用于NS341双相不锈钢的焊接。

AZ41M是美国冶联科技集团(ALLEGHENYTECHNOLOGIES)下属ALLEGHENYLUDLUM公司生产的专利坡莫合金invar合金产品。

AZ41M可伐合金实际上多作为耐晶间腐蚀性能的膨胀合金使用。

AZ41M是具有良好的耐腐蚀能力和通用超级不锈钢。

AZ41M耐晶间腐蚀性的精密合金系日本JIS标准马氏体系列抗氧化性能的双相不锈钢。

AZ41M在有些条件下，具有与镍铬合金、纯钛匹敌的耐腐蚀性，是一种经济性超强的钴基合金。