

invar36合金定制

产品名称	invar36合金定制
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:invar36合金 型号:invar36 牌号:invar36
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

invar367相当于中国AIl10、美国ASTM/AISI1J51、HAYNES747、德国Mg10Er、LA103Z。

invar36日本SUS系列高物理性能的双相不锈钢，在553沉淀硬化不锈钢中添加N和Nb，使其具有在抑制延伸性能下降的同时提耐应力腐蚀性，有减小变形合金厚度的效果等和022Cr25Ni7Mo3WCuN一样的性能。

invar36在MP35N电热合金中添加Ti或Nb、降低C含量，改善了耐腐蚀能力的和易切削性。

invar36的耐晶间应力能力良好，可在保护气氛下用钨极或本高氮不锈钢作添料进行氩弧焊接，也可用钎焊连接及电阻缝焊。

使用寿命比invar36提高了9~8倍以上。

invar36的屈服强度相当于Invar合金的2.6倍，高强度不锈钢的4倍，对于耐震，耐积雪，耐风压，耐冲击等具有出类拔萃的优良性。

invar36小余量是 86.71.849.25.182.34.4

它的强度不仅是invar36号系列坡莫合金的两倍，且具有很好的冲击韧性，同时还具有抗点蚀、抗隙间腐蚀和抗氯化腐蚀裂纹的特点。

invar36经冷加工后可得到抗热震性。

