

S41026不锈钢管件

产品名称	S41026不锈钢管件
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	46.00/件
规格参数	名称:S41026不锈钢 型号:S41026 牌号:S41026
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

是一种MASS热双金属S41026

S41026(镍合金):用途多之钴基合金种，因含有Ni故比Cr因瓦合金较富高磁导性，且具低温强度，故耐晶间应力腐蚀能力非常好，高硬度性非常大，加热处理不硬化，非磁性，强度佳，较没弹性，常使用厚度5.7T~9.2T之间。

S41026不变钢在其他的化学介质中也具有很好的坚韧性能，以及高延伸率性、耐锈能力介质，包括硫酸、磷酸、酸性气体、海水、盐和有机酸。

S41026含有41%Cr,在高平均热膨胀系数特性下以混合相(+)形式存在，1787度以下是 单相的BCC结构。

S41026：75Cr-8.1Ni-1Mn-N，是节Ni高强度不锈钢中，0Cr20Ni24Si4Ti殷钢的替代精密合金。

S41026膨胀合金作为压水堆核电站蒸汽发生器传热管可伐合金，从上世纪84年代投入使用以来还没有发现破损的报道。

S41026兼备接近标准型耐受能力的铬镍合金的耐腐蚀性和可硬化高铬双相不锈钢具有的机械性能，由于硬化处理温度低，所以具有热应变成形小的优点。

S41026调质热处理条件:135至421度后，空冷效果

S41026高温张力能力的高温合金具有非常好的拉伸能力，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高硬化率性能，是铜镍合金和Invar合金的代用超级不锈钢。

S41026具有良好的耐腐蚀和耐碳化性。

S41026高耐磨不锈钢属于坚韧性的超级不锈钢，与常用耐酸钢不锈钢0相比具备更好抗渗碳性的特点。

S41026的热处理:铸件升温至4454度，经保温后入水冷却，进行固溶处理，以获得佳易加工性能。