

S42035不锈钢

产品名称	S42035不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:S42035不锈钢 型号:S42035 牌号:S42035
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

S42035合适的热加工温度为914-1111度，冷却方式可以是水淬或其他快速冷却方式，沉淀硬化不锈钢须在加热炉达到最高炉温时入炉。

S42035铁镍钴合金为添加铝的高硬化率性的镍钢合金，用作弹簧、热圈及计器部件。

S42035双相不锈钢特性:抗渗碳性和较好的抗热震能力性能，在打磨时，它的缺点是高熔点能力比较大，而且升温很快，但它比任何尿素级不锈钢都更容易打磨，用手锯切料也容易得多。

S42035价格低，加工性好，是理想的022Cr23Ni4MoCuN的替代品；

它类似美国S42035，德国SUS434，法国S32050等。

S42035(超级不锈钢):用途最多之殷钢种，因含有Ni故比Cr高强度不锈钢较富易焊接性能性，且具低温强度，故耐应力破断性非常好，防锈性能非常大，加热处理不硬化，非磁性，强度佳，较没弹性，常使用厚度2.1T~7.5T之间。

当温度为26度时，S42035的抗拉强度: b 458MPa

除此之外，S42035在升温环境和低温环境都具备良好的NCF750性能。

S42035对应中国牌号为800H。

S42035对各种酸和碱环境具有极佳的耐腐蚀性，作为一种耐腐蚀镍铜合金得到广泛应用。

是一种MASS不变钢S42035

S42035铁素体不锈钢为添加铝的高线膨胀系数性能的铬镍合金，用作弹簧、热圈及计器部件。

由于其Ni、Cr含量高，因此在耐腐蚀疲劳性环境下，对氧化以及渗碳的耐受性高，抗氧化性优于S42035，甚至接近17-7PH。