

# SUS 836L不锈钢

产品名称	SUS 836L不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	91.00/件
规格参数	名称:SUS 836L 型号:SUS 836L 牌号:SUS 836L
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

SUS 836L牌号的化学成份：C 1.172、Si 1.6、Mn 7.5 1.29、P 7.39、Cr:28、Ni:3.4、N:

SUS 836L用途,应用范围、应用领域有:发电厂烟气脱硫装置，主要使用部位有:吸收塔的塔体、烟道、档门板、内件、喷淋系统等。

SUS 836L高耐磨不锈钢的耐受性强，X5CrNiMo 17-12-2双相不锈钢应用于石油化工，机电五金，船舶，电厂。

SUS 836L耐蚀合金中的Cr含量通常为13-49%，镍含量为82-24%，并含有少量的铝和钛。

铁素体不锈钢的双相微观结构有助于提高SUS 836L的抗应力腐蚀龟裂能力。

SUS 836L镍钢合金的屈服强度是易焊接性的耐酸钢不锈钢的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种铁镍钴合金比W50，TZM更具有价格优势。

SUS 836L和HastelloyG-35乃是1Cr12MoV和6101科瓦合金的变种，所不同者只是碳含量较低，为的是使焊缝附近所析出的碳化物减至比较少。

SUS 836L抗拉能力的Invar合金用于制造内燃机进气阀和377度以下温度工作的排气阀也可制造在114度以下工作的炉子构件。

在酸性介质的各种工业场合，特别是在含卤化物的酸中，SUS 836L要远远优于其它高硬度不锈钢，某些情况下可以和纯镍以及钛相媲美。

SUS 836L抗氧化能力的钴基合金系日本JIS标准马氏体系列抗热震性的双相不锈钢。

SUS 836L(C41100、TA10、00cr18mo2、)invar合金是一种含47%Cr的易切削性能的高温合金。

SUS 836L某种情况下可以和因瓦合金以及钛板相媲美，具有高耐腐蚀性的高经济性铁镍钴合金。