

Nitronic33铬-镍-锰-氮奥氏体不锈钢

产品名称	Nitronic33铬-镍-锰-氮奥氏体不锈钢
公司名称	上海启涵实业有限公司
价格	156.00/公斤
规格参数	上海启涵:现货库存 现货:销售 货源:充足
公司地址	上海市奉贤区金闸公路999号1幢3层1189室(注册地址)
联系电话	021-51022278 13621699925

产品详情

Nitronic33

详细描述：

标准：AISI、ASTM

型号：Nitronic33

UNS编号：S24000

特性及应用：

0Cr18Ni3Mn13N(Nitronic33)是一种低镍奥氏体不锈钢，具有高的屈服强度(大约是304的2倍)、好的耐应力腐蚀性能、低的磁导率和良好的低温性能。它的耐磨蚀性能比一般奥氏体不锈钢好得多，能够通过制造一股奥氏体不锈钢的方法生产，焊接前后不用热处理。0Cr18Ni3Mn13N有以下特点：高的屈服强度，较好的耐应力腐蚀性能，在大变形冷加工条件下，依然保持很低的磁导率，良好的强度和塑性的匹配，优良的耐磨损性能。几乎所有的性能都超过304不锈钢。

化学成分：

碳 C： 0.06

锰 Mn： 13.00

硅 Si： 0.5

铬 Cr : 18.0

镍 Ni : 3.0

氮 N : 0.30