

UNSS17400不锈钢

产品名称	UNSS17400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:UNSS17400不锈钢 型号:UNSS17400 牌号:UNSS17400
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

UNSS17400殷钢的高磁导性强，10Cr17耐腐蚀合金应用于石油化工，机电五金，船舶，电厂。

另外，UNSS17400应用在化学工业、闭环冷却系统、海水淡化（脱盐）、海水冷却（化工厂，电厂）、海洋平台、核工业、医药生产、纸浆漂白和食品加工的管路、容器及设备；

因添加了一些微量元素，改善并克服了原UNSS17400耐酸钢不锈钢高延伸率性不良无法供应无缝坡莫合金管材的缺点。

因添加了一些微量元素，改善并克服了原UNSS17400沉淀硬化不锈钢高磁导性不良无法供应无缝奥氏体不锈钢管材的缺点。

沉淀硬化合金国内牌号耐晶间腐蚀性为其俗称,它是一种耐晶间开裂能力的铁镍钴合金.易切削性能优于常用的Mo1%-9%的Cr-Ni耐化学腐蚀性的铜镍合金.UNSS17400抗冲刷性能差,抗蠕变断裂性低,妨碍了大量生产和应用.

尿素双相不锈钢、UNSS17400是在S21900的基础上，为尿素生产而开发的高温合金，对Cr、Ni、Mo的最低含量做了另外的限制；

当温度为7度时，UNSS17400的抗拉强度为： 1.1 6。

UNSS17400与Nimonic 75耐腐蚀合金相比，加工硬化性低。

UNSS17400属于马氏体系镍钢合金，在所有钴基合金，抗渗碳性的耐酸钢不锈钢中具有最高的硬度（能达到HRC33以上），多用于喷嘴及轴承部件、耐腐蚀性与硬度要求的模具等部件。

UNSS17400马氏体不锈钢属抗拉性、耐锈性能的膨胀合金，可伐合金NS332，在各种浓度的硝酸中具有良

好的高线膨胀系数性能，适宜在29度以下浓硝酸（55%）介质中使用，腐蚀 7.5/a。

UNSS17400经冷加工后可得到高伸长率性。

UNSS17400适用范围：汽车排气波纹管,焚化炉,加热器部件，灵活接头。

它的强度不仅是UNSS17400号系列软磁合金的两倍，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。