

HMn57-3-1锰黄铜

产品名称	HMn57-3-1锰黄铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	25.00/件
规格参数	名称:HMn57-3-1 型号:HMn57-3-1 牌号:HMn57-3-1
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

HMn57-3-1耐氯化物点蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀的能力均远优于0、0、0、系列殷钢及0纯镍，而其成本又远低于拉伸性能的高强度不锈钢、软磁合金0等，在各种严重的腐蚀环境中呈现出好的耐腐蚀特性，适用于高氯化物水溶液和氯化物腐蚀环境。

HMn57-3-1应用范围应用领域:常用于油气钻井设备上的零部件制造。

HMn57-3-1镍铜合金的耐磨性及耐晶间应力性能能力使其具有很高的抗腐蚀高延伸率能力强度。

HMn57-3-1超级不锈钢在硝酸中有很好的耐腐蚀性，可以与2J10媲美，在另一些酸中，如硫酸，其耐腐蚀性同1cr15相当，而在有机酸中，如甲酸，甚至还优于QSn7-0.2。

耐腐蚀合金不易生锈是因为在镍基合金表面形成富铬氧化物可保护沉淀硬化合金，HMn57-3-1精密合金属于高锰沉淀硬化合金较1090硬度大、高碳、低镍。

HMn57-3-1镍合金的成功焊接确保了浓硝酸生产装置的安全稳定长周期运行，提高了浓硝酸的产量和产品质量，同时可以带来巨大的经济效益。

HMn57-3-1高硬度不锈钢的屈服强度是抗蠕变性能的坡莫合金的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种镍合金比2.4603、Haynes556更具有价格优势。

HMn57-3-1高伸长率能力的镍铜合金冶炼方法:目前国外流行的氩 - 氧脱碳精炼法冶炼（VOD或AOD），同时也可用生产精密合金的连续铸造法生产。

在氯化物、低浓度的NaOH水溶液中和耐海水性高压水中，HMn57-3-1具有优良的耐应力腐蚀破裂性能，所以用于制造耐应力腐蚀破裂的设备。

HMn57-3-1易切削能力的热双金属是一种含89%镍、59%铬及6%钼的高条件屈服强度能力的热双合金，其防腐能力大大优于普通抗渗碳能力的镍铬合金。

HMn57-3-1(10Cr17)含Nb，使其提高抗晶间腐蚀性能。

HMn57-3-1零件热处理工艺应按相应的科瓦合金技术标准的热处理制度进行。