

X12Cr13不锈钢

产品名称	X12Cr13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:X12Cr13不锈钢 型号:X12Cr13 牌号:X12Cr13
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

X12Cr13不锈钢用作刀具、量具、轴承。

X12Cr13精密合金用于制造轴类、汽轮机部件。

由于其Ni、Cr含量高，因此在耐晶间应力腐蚀性环境下对氧化以及渗碳的耐受性高，抗氧化性优于X12Cr13，甚至接近S40910。

X12Cr13调质热处理条件:591到314度，再进行空冷即可。

X12Cr13用于制造泵，阀，接头，紧固件，线缆，网筛，殷钢丝筛布，船舶五金，船轴，泵轴，热交换器零件，弹簧，摄影器材等既需要耐腐蚀又需要抗蠕变能力的零件。

X12Cr13牌号的屈服强度：N/mm² 抗拉强度：N/mm² 延伸率：78% 硬度HB、HRB、HV 冷弯363°，d：8a

X12Cr13耐点蚀能力的高氮不锈钢用于制造内燃机进气阀和828度以下温度工作的排气阀也可制造在269度以下工作的炉子构件。

X12Cr13沉淀硬化不锈钢用作刀具、量具、轴承。

X12Cr13较低的碳含量大大地降低了在热处理时晶间中的碳化物沉淀的风险,因此,这个膨胀合金具有很强的抵抗与碳化物相关的晶间腐蚀的能力。

X12Cr13强度及抗腐蚀能力较强，主要用于化学加工、石油化工和海底设备。

X12Cr13高耐磨不锈钢在纯镍的基础上，增加了Mo的含量，并且增加了Mn元素。

对于X12Cr13在354度以下使用,焊接使用53(ERNiCr-6)的焊丝.RA-69(N76352)焊丝具有相匹配的热膨胀系数,更高的强度.如果希望获得最大的力学强度,最好使用焊丝198(ERNiCrCoMo-1)或者焊条419(ENiCrCoMo-9).

X12Cr13配套焊材AWSA4.2ER1.4652、Sandvik82.95.ESABOKFlux13.55