

## 36NiCr6合金钢的理想机械元件材料特点

产品名称	36NiCr6合金钢的理想机械元件材料特点
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

36NiCr6合金钢具有优异的耐磨性和耐蚀性能。以下是关于36NiCr6合金钢的特点和应用领域的详细说明：

36NiCr6德国标准DIN EN10088/2-2005

36NiCr6化学成分：

C碳：0.32-0.40

Si硅: 0.15-0.35

Mn锰: 0.40-0.80

P磷: 0.035

S硫: 0.035

Cr铬:0.30-0.70

Ni镍:1.25-1.75

Mo:-

Al:-

Cr+Ni+Mo:0.63

优异的耐磨性能：36NiCr6合金钢具有出色的耐磨性能，即使在面对高摩擦和磨损的环境中，它仍然能够

保持其形状和性能的稳定。这使得它在需要承受摩擦、磨损和划伤的应用中表现出色。

**耐蚀性能：**36NiCr6合金钢具有良好的耐蚀性能，能够抵御腐蚀和氧化的影响。这使得它在各种工程环境中都能表现出良好的耐久性。

**应用领域广泛：**由于其耐磨性和耐蚀性，36NiCr6合金钢被广泛应用于汽车制造、机械制造、航空航天、船舶制造等领域。在这些领域中，它常被用于制造需要耐磨和耐蚀性能的零部件和构件。

总之，36NiCr6合金钢具有优异的耐磨性和耐蚀性能，并被广泛应用于汽车制造、机械制造、航空航天、船舶制造等工程领域。