

28NiCr10合金钢在机械工程和工程领域的广泛应用

产品名称	28NiCr10合金钢在机械工程和工程领域的广泛应用
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

28NiCr10是一种合金钢，下面是一些关于其用途和特性的可能描述：

材料号：28NiCr10合结钢

牌号：28NiCr10合金钢

28NiCr10标准：EN10084:2008

28NiCr10特性及应用：28NiCr10材料，德国牌号28NiCr10特种钢。

28NiCr10化学成分：

碳 C：0.27 ~ 0.33

硅 Si：0.17 ~ 0.37

锰 Mn：0.30 ~ 0.60

硫 S：0.035

磷 P：0.035

铬 Cr：0.60 ~ 0.90

镍 Ni：2.75 ~

铜 Cu：0.030

28NiCr10力学性能：

抗拉强度 b (MPa)： 980(100)

屈服强度 s (MPa)： 785(80)

冲击韧性值 kv (J/cm²)： 78(8)

硬度： 241HB

用途：28NiCr10合金钢可能在机械制造、汽车工业、航空航天等领域应用广泛。它可能适用于制造各种高强度、耐磨和耐腐蚀的零部件、构件和附件。

特性：由于我无法获取28NiCr10具体的物理和机械性能数据，以下是一般合金钢的特性，这些特性也可能适用于28NiCr10合金钢：高强度：合金钢通常具有较高的强度，能够承受高载荷和冲击负荷。

良好的耐磨性：合金钢通常具有良好的耐磨性能，能够抵御磨损、摩擦和磨粒的侵蚀。良好的耐腐蚀性：合金钢通常具有一定的耐蚀性，可以在某些腐蚀介质中保持稳定的性能。可加工性良好：合金钢通常具有良好的可加工性，可以进行常规的加工操作，如切削、锻造和焊接。