

ZG40Cr25Ni20Si2耐热铸件

产品名称	ZG40Cr25Ni20Si2耐热铸件
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	28.00/千克
规格参数	品牌:ZG40Cr25Ni20Si2 型号:耐热铸钢板 产地:耐热铸钢棒
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

强型耐热钢有HXD-ZG-01至HXD-ZG-06型牌号的耐热钢系列产品。ZG35Cr28Ni48、ZG40Cr25Ni20Si2、ZGCr26Ni12、Cr24Ni7Si2等耐热钢。

耐高温材质主要有：309、310、310S、CrMnN、ZG40Cr9Si2、ZG10Cr18Ni9Ti、ZG35Cr24Ni7Si2N、ZG30Cr26Ni5、ZG30Cr20Ni10、ZG35Cr26Ni12Si、ZG40Cr28Ni16、ZG40Cr25Ni20Si2、ZG35Cr30Ni20、ZG35Cr24Ni18Si2、ZG45Cr26Ni35、ZG40Cr28Ni48W5Si2、ZG35Cr24Ni7NRE、ZG40CrMnMoNi、ZG35Cr20Ni80、ZG20Cr15Ni16

耐热钢铸主要特点：耐高温、耐腐蚀、耐磨损、抗氧化、抗高硫、抗冲击、易切削、可焊接等。和同类耐热钢相比可提高使用寿命3倍以上，与同类耐热钢相比成本降低5%-10%，在高温下连续使用，具有良好的抗热疲劳和耐高温性能，反复使用不易产生热裂现象，使用温度可达1400度。

在高温下具有较高的强度和良好的化学稳定性的合金钢。它包括抗氧化钢（或称高温不起皮钢）和热强钢两类。抗氧化钢一般要求较好的化学稳定性，但承受的载荷较低。热强钢则要求较高的高温强度和相应的抗氧化性。耐热钢常用于制造锅炉、汽轮机、动力机械、工业炉和航空、石油化工等工业部门中在高温下工作的零部件。这些部件除要求高温强度和抗高温氧化腐蚀外，根据用途不同还要求有足够的韧性、良好的可加工性和焊接性，以及一定的组织稳定性。此外，还发展出一些新的低铬镍抗氧化钢种。