

ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板

产品名称	ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板
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:ZG20Cr20Mn9Ni2SiN 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

ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板是一种具有优异耐磨性和高强度的铸造合金材料。其独特的成分和工艺使其在高温、高压、高磨损的工况下表现出卓越的性能。

ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板的化学成分包括铬（Cr）、锰（Mn）、镍（Ni）、硅（Si）和氮（N）等元素。其中，铬元素提高了材料的硬度和耐磨性，锰元素和镍元素则有助于提高材料的韧性和耐腐蚀性，硅元素有助于提高材料的抗高温氧化性能，而氮元素的添加则进一步增强了材料的硬度和耐磨性。

在制造过程中，ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板采用精密的铸造工艺，包括熔炼、砂型铸造、热处理等步骤。这种工艺确保了铸板的致密度和均匀性，从而在提高材料性能的同时，保证了其可加工性和美观度。

ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板的主要应用领域包括机械制造、矿山、建材等。例如，它可以用于制造挖掘机铲斗、装载机叶片、破碎机鄂板等耐磨件，或者作为水泥、矿山等建材行业的重要耐磨部件。

总的来说，ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板是一种具有广泛应用前景的高性能材料。其独特的成分和精密的制造工艺赋予了它优异的耐磨性和高强度，使其在许多关键领域中发挥了重要作用。随着科技的不断发展和工业需求的不断提高，我们有理由相信，ZG20Cr20Mn9Ni2SiN耐磨铸板将在未来的工程应用中发挥更大的作用。