0Cr16Ni5Mo钢类:马氏体,铁素体的不锈钢

产品名称	0Cr16Ni5Mo钢类:马氏体, 铁素体的不锈钢
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	化学成分:Ni、Cr、C等 型号:钢材 形状:圆钢 锻件 板材
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934 室
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

0Cr16Ni5Mo不锈钢成分特性应用及性能

化学成分

0Cr16Ni5Mo不锈钢是一种高性能不锈钢,其主要化学成分包括镍(Ni)、铬(Cr)、碳(C)等,分别占据了不锈钢化学成分的4-6%、16%和0.05%。此外,还含有少量的钼(Mo)和铜(Cu),它们的加入可以提高不锈钢的硬度和耐蚀性。

交货状态

目前市场上常见的0Cr16Ni5Mo不锈钢交货状态有两种:光亮和黑皮。光亮的表面经过抛光处理,表面平整、亮泽,具有很好的观感和耐蚀性。而黑皮则是指经过热轧、酸洗或淬火冷却后表面产生的氧化皮,其表面比光亮的表面更为粗糙,但在某些情况下,如制造底部不易被看到的产品时,使用黑皮不锈钢往往更加经济优惠。

形状

0Cr16Ni5Mo不锈钢的形状种类丰富,主要包括圆钢、锻件和板材。圆钢是一种常见的不锈钢材料,适用于各种机械加工与制造工业中的轴类、螺栓、螺钉等。锻件是指通过锻造工艺制造成的不锈钢材料,它们通常被应用于高温、高压、极端载荷下的部件。板材也是一种重要的不锈钢形状,广泛应用于建筑、

机械制造、汽车制造等领域。

综上所述,0Cr16Ni5Mo不锈钢是一种优质的不锈钢材料,其优越的化学成分、丰富的交货状态和多样化的形状,使得它适用于各种不同的应用场景,具有极大的市场潜力。