

双相钢螺丝 百星五金

产品名称	双相钢螺丝 百星五金
公司名称	中山市百星五金有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中山市小榄镇
联系电话	13427066661

产品详情

中山市百星五金有限公司主营产品：内外六角、机丝、自攻、平弹垫、螺母、油塞、各种组合螺丝及特殊定制螺栓等，表面处理可做环保锌、环保镍、热浸锌、达克罗、氟碳烤漆等。

2205双相钢螺丝与奥氏体不锈钢304螺丝的区别：

- 1) 具有良好的耐局部腐蚀性能，与合金含量相当的奥氏体不锈钢相比，它的耐磨损腐蚀和疲劳腐蚀性能都优于奥氏体不锈钢。
- 2) 比奥氏体不锈钢的线膨胀系数低，双相钢螺丝，和碳钢接近，适合与碳钢连接，具有重要的工程意义，双相钢螺丝，如生产复合板或衬里等。
- 3) 不论在动载或静载条件下，比奥氏体不锈钢具有更高的能量吸收能力，双相钢螺丝供应商，这对结构件应付突发事故如冲撞等，双相不锈钢优势明显，有实际应用价值。

中山市百星五金有限公司主营产品：内外六角、机丝、自攻、平弹垫、螺母、油塞、各种组合螺丝及特殊定制螺栓等，表面处理可做环保锌、环保镍、热浸锌、达克罗、氟碳烤漆等。

2205双相钢螺丝特性

加工性能

- 1、热成形：我们建议成形应尽量在600 ° F 温度以下进行。在进行热成形处理时，双相钢螺丝定制，整个工件应整体受热，应在1750 ° F 到2250 ° F 的温度范围内进行，2205双相钢在此温度下非常柔软。如果温度过高，2205双相钢易于热撕裂。如果低

于此温度，奥氏体就会发生断裂。低于1700 ° F时，由于温度和形变的影响，金属间相会很快形成。热成形进行完后，应立即对其在z低为1900 ° F的温度下进行固熔退火，并进行淬火来还原其相位平衡、韧性及抗腐蚀能力。我们不建议进行应力消除，但如果必须这样做，材料应在z低为1900 ° F的温度下进行固熔退火，然后迅速冷却，进行水淬火。

中山市百星五金有限公司主营产品：内外六角、机丝、自攻、平弹垫、螺母、油塞、各种组合螺丝及特殊订制螺栓等，表面处理可做环保锌、环保镍、热浸锌、达克罗、氟碳烤漆等。

2205双相钢螺丝特性补充抗腐蚀能力

- 1、均匀腐蚀：由于2205双相钢铬含量（22%），钼（3%）及氮含量（0.18%），2205的抗腐蚀特性在大多数环境下优于316L和317L。
- 2、局部抗腐蚀：2205双相钢中铬、钼及氮的含量使其在氧化性及酸性的溶液中，对点腐蚀及隙腐蚀具有很强的抵抗能力。
- 3、抗应力腐蚀：2205双相钢的双相微观结构有助于提高不锈钢的抗应力腐蚀龟裂能力。在一定的温度、应张力、氧气及氯化物存在的情况下，奥氏体不锈钢会发生氯化物应力腐蚀。由于这些条件不易控制，因此304L、316L和317L的使用在这方面受到限制。
- 4、抗腐蚀疲劳：2205双相钢的高强度及抗腐蚀能力使其具有很高的抗腐蚀疲劳强度。加工设备易受腐蚀环境和加载循环的影响，2205的特性非常适合这样的应用。

双相钢螺丝-百星五金(查看)由中山市百星五金有限公司提供。中山市百星五金有限公司（www.zsbaixing.com）是广东中山,日用五金的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在百星五金领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创百星五金更加美好的未来。