

S32750双相不锈钢

产品名称	S32750双相不锈钢
公司名称	深圳市龙兴硬质合金有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:双相不锈钢 型号:S32750双相不锈钢
公司地址	广东省深圳市龙岗宝龙工业区
联系电话	13316928584 13316928584

产品详情

S32750双相不锈钢S32750双相不锈钢，S32750双相不锈钢，S32750厂家，S32750化学成分，

S32750龙兴金属材料S32750

1? ??????%?

??	C?	Mn?	Si?	S?	P?	Cr?	Ni	M
S32750?SAF2507? 00Cr25Ni7Mo4N	0.03	1.20	0.8	0.020	0.035	24.0/26.0	6.0/8.0	3.
S3180.(SAF2507) 00Cr22Ni5Mo3N	0.03	2.00	1.0	0.020	0.030	21.0/23.0	4.50/6.50	2.
S31500(3RE60)	0.03	1.2/2.00	1.4/2.00	0.030	0.030	18.0/19.0	4.25/5.25	2.

??????????????

双相不锈钢（Duplex Stainless Steel，简称DSS），指铁素体与奥氏体各约占50%，一般较少相的含量最少也需要达到30%的不锈钢。双相不锈钢从20世纪40年代在美国诞生以来，已经发展到第三代。它的主要特点是屈服强度可达400-550MPa，是普通不锈钢的2倍，因此可以节约用材，降低设备制造成本。在抗腐蚀方面，特别是介质环境比较恶劣（如海水，氯离子含量较高）的条件下，双相不锈钢的抗点蚀、缝隙腐蚀、应力腐蚀及腐蚀疲劳性能明显优于普通的奥氏体不锈钢，可以与高合金奥氏体不锈钢媲美。

双相不锈钢具有良好的焊接性能，与铁素体不锈钢及奥氏体不锈钢相比，它既不像铁素体不锈钢的焊接热影响区，由于晶粒严重粗化而使塑韧性大幅降低，也不像奥氏体不锈钢那样，对焊接热裂纹比较敏感。

双相不锈钢由于其特殊的优点，广泛应用于石油化工设备、海水与废水处理设备、输油输气管线、造纸机械等工业领域，近年来也被研究用于桥梁承重结构领域，具有很好的发展前景。

S32750对应牌号，S32750双相不锈钢，S32750双相不锈钢，S32750厂家，S32750化学成分，

S32750龙兴金属材料S32750

S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢

S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢——S32750双相不锈钢

双相不锈钢S32750双相不锈钢 钢材/材料名称：S32750双相不锈钢—双相不锈钢，圆棒板材

双相不锈钢S32750双相不锈钢 板材/板料现货：板材厚度1mm-100mm，轧板、锻板、板材等

与奥氏体不锈钢相比，双相不锈钢的优势如下：（1）屈服强度比普通奥氏体不锈钢高一倍多，且具有成型需要的足够的塑韧性。采用双相不锈钢制造储罐或压力容器的壁厚要比常用的奥氏体减少30-50%，有利于降低成本。（2）具有优异的耐应力腐蚀破裂的能力，即使是含合金量最低的双相不锈钢也有比奥氏体不锈钢更高的耐应力腐蚀破裂的能力，尤其在含氯离子的环境中。应力腐蚀是普通奥氏体不锈钢难以解决的突出问题。

（3）在许多介质中应用最普遍的S32750双相不锈钢的耐腐蚀性优于普通的316L奥氏体不锈钢，而超级双相不锈钢具有极高的耐腐蚀性，再一些介质中，如醋酸，甲酸等甚至可以取代高合金奥氏体不锈钢，乃至耐蚀合金。（4）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。（5）比奥氏体不锈钢的线膨胀系数低，和碳钢接近，适合与碳钢连接，具有重要的工程意义，如生产复合板或衬里等。（6）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，这对结构件应付突发事故如冲撞，爆炸等，双相不锈钢优势明显，有实际应用价值

欢迎来到深圳市龙兴金属材料有限公司！！！成立于2005年是一家专业从事国内外知名特种模具钢、双相不锈钢，铝材，本公司“与时俱进，紧贴客户”，集销售、服务和技术于一身的专业企业。专为客户提供各种优质钢材，进口铜,铝合金,无氧铜,红铜,紫铜,青铜,黄铜,铍铜,锡青铜,锡锌铜,铍青铜,锆青铜,铝青铜,环保红铜,环保黄铜.,铍钴合金...球墨铸铁,灰铸铁,马口铁,石墨耐腐蚀合金，铬钼合金钢，低碳合金钢，高温合金,高碳，中碳钢，低碳钢，铬钢，锰钢，铬锰钢等等。品种齐全、质量稳定、价格优惠、送货及时等优点，因此经过多年来建立，公司以诚信专业的作风赢得了大客户的认可和好评。“保证质量，用户至上”公司一贯秉承的经营理念，公司将一如既往的为每一位客户提供高质量而廉价的产品外，还提供高效率而优质的服务！让客户真正感受我们的诚意！

深圳市龙兴金属材料有限公司，竭诚欢迎国内外新老客户，来电洽谈业务。愿与海内外朋友一起精诚合作，携手共创价值！

一、圆钢系列规格： 1- 1000 二、线材系列规格： 0.01-2.00

三、管材系列规格：外径 5- 800，壁厚： 0.5- 35 四、带（卷）材系列规格：厚0.01-2.00

五、板材系列规格：厚度1-100