

10S20钢材在轴承制造中的优势

产品名称	10S20钢材在轴承制造中的优势
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

10S20钢材是一种碳钢，其主要用途和特性如下：

10S20德国进标准:DIN EN10087

10S20易切削钢10S20性能

10S20化学成分：

C：0.1

Si： 0.4

Mn：0.9

P： 0.06

S：0.2

用途：机械制造业：10S20钢材常用于制造高精度加工的零部件，如机床零件、轴承、联轴器、齿轮、轴和螺栓等。汽车和摩托车工业：10S20钢材在汽车和摩托车制造中广泛应用于各种零部件，包括发动机、底盘和传动系统等。家具制造业：10S20钢材也可以用于家具制造中的一些零部件的制造。

特性：高强度：10S20钢材具有较高的抗拉强度和屈服强度，使其适用于高负载和高强度要求的零部件制造。可加工性好：10S20钢材易于切削和加工，能够满足高精度加工的要求。

良好的机械性能：10S20钢材具有良好的硬度、韧性和耐磨性，因此适合用于制造需要高精度和耐用性的零部件。

中等碳含量：10S20钢材的碳含量适中，具有一定的强度和耐磨性，但不同于高碳钢的脆性特点。可焊接性：10S20钢材在适当的焊接条件下能够实现可靠的焊接连接。