

SS2361不锈钢在化工和能源行业应用

产品名称	SS2361不锈钢在化工和能源行业应用
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

SS2361不锈钢具有优异的可焊性和可塑性，可以进行多种加工方式，适用于制造各种复杂的零部件。以下是对其特点和应用的进一步解释：

SS2361化学成分：

C： 0.08

Si： 1.00

Mn： 2.00

Cr： 24.00-26.00

Ni： 19.00-22.00

S： 0.030

P： 0.045

SS2361机械性能：

抗拉强度 b (MPa)： 520

条件屈服强度 0.2 (MPa)： 205

伸长率 5： 40

硬度： 200HV

可焊性：SS2361不锈钢具有良好的可焊性，可用于各种焊接方法，包括电弧焊、气体保护焊和激光焊等。这使得它在制造过程中更加灵活，能够满足不同焊接需求。

可塑性：SS2361不锈钢具有良好的可塑性，可以进行多种加工方式。无论是冷加工、热加工还是精密加工，都可以对其进行塑性变形和成形操作，以满足各种零部件的制造需求。

应用领域：由于其优异的可焊性和可塑性，SS2361不锈钢广泛应用于各个领域的复杂零部件制造。例如，它可以用于制造汽车零部件、航空航天零部件、工业设备零部件以及各种精密仪器的零部件等。

其可塑性使得SS2361不锈钢能够满足各种形状和尺寸的要求，从而实现复杂零部件的制造。

总结来说，SS2361不锈钢由于其优异的可焊性和可塑性，适用于多种加工方式，适合制造各种复杂零部件。在汽车、航空航天、工业设备和精密仪器等领域中，SS2361不锈钢能够发挥其优势，满足零部件制造的要求。