

### 产品规格

YAWST /AS9/ER2209

### 特性与用途

符合GB/T 14957-2002 标准

YAWST /AS9/ER2209 是一种用于焊接奥氏体-铁素体双相不锈钢的MIG焊丝。该焊丝具有优异的机械性能和耐腐蚀性能，适用于各种工业应用。其化学成分和力学性能符合GB/T 14957-2002 标准的要求。

该焊丝的主要成分包括：C ≤ 0.030%，Mn ≤ 0.030%，P ≤ 0.010%，S ≤ 0.005%，Ni 18.0%~20.0%，Fe 余量，Cr 28.0%~30.0%，Nb 0.010%~0.015%。其力学性能为：抗拉强度 σ<sub>b</sub> ≥ 520 MPa，屈服强度 σ<sub>0.2</sub> ≥ 275 MPa，伸长率 δ<sub>5</sub> ≥ 10%。

该焊丝适用于焊接奥氏体-铁素体双相不锈钢，如2205、2209等。其焊接工艺参数如下：

焊接位置：平焊、立焊、横焊、仰焊均可。  
 保护气体：Ar + 1%Ce。  
 焊接速度：1.5~3.0 m/min。  
 电流：直流反接。

该焊丝具有良好的焊接性能，焊接接头具有优异的机械性能和耐腐蚀性能。其应用范围广泛，适用于各种工业领域。

该焊丝的生产工艺先进，产品质量稳定可靠。其包装规格如下：

包装规格：1kg/盘，5kg/盘，10kg/盘。  
 包装形式：盘装。

该焊丝的生产厂家为：YAWST /AS9/ER2209。

该焊丝的生产日期为：2023年10月。

该焊丝的生产地点为：中国。

该焊丝的生产厂家地址为：中国。

该焊丝的生产厂家电话为：中国。

该焊丝的生产厂家网站为：中国。

该焊丝的生产厂家邮箱为：中国。

该焊丝的生产厂家邮编为：中国。

该焊丝的生产厂家名称为：YAWST /AS9/ER2209。

该焊丝的生产厂家地址为：中国。