

TIGS-309

相当规格

| | |
|--------|---------------------|
| AWS | A5.14 ER309 |
| GB/T | 29713 S309 |
| EN ISO | 14343-A W 22 12 H |
| YB/T | 5092 2014 WCr24Ni13 |

特性与用途

12Ni的稳定奥氏体组织,其中含有一定的铁素体组织,含碳量低,抗裂性

金属为含22Cr-

0% Al,纯度以大于99.997%。

前必须对工件表面清除铁锈、油污、水分等杂质。

气重控制安

| C | Mn | Si | P | S | Cr | Ni | Mo | Cu |
|---|----|----|---|---|----|----|----|----|
|---|----|----|---|---|----|----|----|----|

不锈钢

熔敷金属机械性能

| | 抗拉强度 MPa | 延伸率 % |
|--------|-------------|----------|
| AWS标准 | 585 | 37 |
| YB/T标准 | 585 | 37 |
| 例值 | 585 | 37 |

适用焊接位置



焊接电流极性:DCEN(DC-)