

## OK Autrod 310

OK Autrod 310 är en rostfri krom-nickellegerad trådelektrod för pulverbågsvetsning av värmebeständiga austenitiska stål av typ 25% Cr, 20% Ni. OK Autrod 310 har gott motstånd mot allmätkorrosion speciellt vid höga temperaturer på grund av den höga kromhalten. Legeringen är helaustenitisk och därför känslig för varmsprickor. Vanliga applikationer är ugnar, kokare och värmeväxlare inom industrin. OK Autrod 310 används i kombination med OK Flux 10.90. (Art nr 1670)

### Tekniska data

#### Klassificeringar

EN ISO 14343-A : S 25 20  
SFA/AWS A5.9 : ER310

#### Legeringstyp

Fully austenitic (25 % Cr - 20 % Ni)

### Trådens sammansättning %

| C    | Mn  | Si  | Ni   | Cr   |
|------|-----|-----|------|------|
| 0.10 | 1.6 | 0.4 | 20.7 | 25.8 |