

Tig-lanka Wurth 625

NiCroMo TIG-lanka nikkelpohjaisten terästen hitsaukseen, soveltuu myös muille nikkelpohjaisille seoksille, kuten duplex- ja super-duplex-teräksille.

Nikkeli- kromi- molybdeeniseosteinen TIG-hitsauslanka soveltuu erityisesti nikkelpohjaisten terästen hitsaukseen ja niiden liittämiseen muihin teräksiin sekä teräksen pinnoitukseen. Lisäksi se soveltuu myös muiden nikkelpohjaisten seosten, kuten duplex- ja super-duplexin hitsaukseen.

- Nikkeli- kromi- molybdeeniseosteinen
- Nikkelpohjaisten terästen hitsaukseen
- Niiden liittäminen muihin teräksiin ja teräksen pinnoitukseen
- Myös muille nikkelpohjaisille seoksille: duplex- ja super-duplex
- Laaja käyttölämpötila- alue, kryogeenisestä aina 540°C

Hitsattavat materiaalit:

- Alloy 601
- Alloy 800
- Alloy 625
- Alloy 825
- Alloy 926
- 254MO

Pituus (kokonaispituus)	1000 mm
Paino	5 kg
Materiaali	0 - ei määritely
Kimmoraja (Rp 0,2 arvo) vähint.	415 N/mm ²
Vetolujuus (Rm)	760 N/mm ²
Kaasu	Argon, Argon/helium

Langan/puikon/johdon/vaijerin halkaisija	Tuotenumero	Kappalemäärä
2 mm	0982 002 0	1
2,4 mm	0982 002 1	1

Lisätiedot ja -kuvat

Sovellukset prosessiteollisuudessa, meriteknikassa ja sovelluksissa missä vaaditaan hyvää korroosionkestoa.

Huomautus

Luokittelu:

ASME SFA A 5.14: ERNiCrMo-3

EN ISO 18274: Ni 6625- NiCr22Mo9Nb

BS 2901: Pt 5 NA 43

Materiaali no. 2.4831

Suojakaasut (ISO 14175:n mukaan):

I1 Inerttikaasu Ar (100%)

I3 Inerttikaasu Ar+0,5-95% He