

TIG Hitsauslanka WÜRTH 308LSI

Laadukas TIG-lanka ruostumattomille AISI 304 ja 304L teräksille, erinomainen korroosionkestävyys ja hyvä sulankäyttäytyminen, soveltuu myös elintarvike- ja kemianteollisuuteen

Würth 308LSi TIG-lanka on valmistettu austeniittisesta ruostumattomasta teräksestä, mikä takaa korkean laadun ja kestävyuden. Sen alhainen hiilipitoisuus parantaa korroosionkestoa ja korotettu piipitoisuus parantaa sulankäyttäytymistä. Tämä lanka soveltuu erinomaisesti kaikille 300 sarjan austeniittisille ruostumattomille teräksille, kuten AISI 304 ja 304L, ja sitä käytetään laajalti elintarvike- ja kemianteollisuudessa sekä putkistoissa ja putkistotekniikoissa. Valitsemalla tämän TIG-langan voit luottaa sen korroosionkestävyyteen ja hyvään vastustuskykyyn typpiha- polle.

- Austeniittinen ruostumattomasta 19Cr-8Ni seosteisesta teräksestä valmistettu TIG-lanka
- Alhainen hiilipitoisuus
- Korotettu piipitoisuus parantaa palon muotoa ja sulankäyttäytymistä
- Hyvä yleinen korroosionkestävyys ja hyvä vastustuskyky typpihapolle
- Soveltuu kaikille 300 sarjan austeniittisille ruostumattomille teräksille kuten AISI 304 ja 304L, hitsaukseen ja päällystämiseen
- Soveltuu kohteisiin joissa odotetaan hyvää korroosionkestävyyttä
- Käytetään esim. elintarviketeollisuudessa ja kemianteollisuudessa, putket ja putkistotekniikka



Kuva on viitteellinen

Pituus (kokonaispituus)	1000 mm
Paino	5 kg
Materiaali	Ruostumaton teräs; 1.4316; X1CrNi19-9
Kimmoraja (Rp 0,2 arvo) vähint.	320 N/mm ²
Vetolujuus (Rm)	510 N/mm ²
AWS	A5.9: ER 308LSi
Kaasu	Argon

Langan/puikon/johdon halkaisija	Tuotenumero	Kappale- määrä
1 mm	0982 772 510	1

Langan/puikon/johdon halkaisija	Tuotenumero	Kappale-määrä
1,2 mm	0982 772 512	1
1,6 mm	0982 772 516	1
2 mm	0982 772 520	1
2,4 mm	0982 772 524	1
3,2 mm	0982 772 532	1

Lisätiedot ja -kuvat

Tärkeimmät sovellukset:

Kohteet joissa odotetaan hyvää korroosionkestävyyttä kaupunkien ja maaseudun ympäristössä.

Elintarviketeollisuudessa ja kemianteollisuudessa, putket ja putkistotekniikka.

Testiraportit, hyväksynnit, lisenssitiedot

AWS A5.9 ER308LSi

EN ISO 14343-A G/W 19 9 LSi

Huomautus

Materiaali no. 1.4316

Suojakaasu

TG I1 Inerttikaasu Ar (100 %)