

MIG-Hitsauslanka Cromamig 316LSI 1,0 mm

HUOM! Hitsauslisäaineet myydään kiloittain ja hinnoittelu on kiloperusteinen. Näkyvässä oleva hinta on yhden kilon hinta.

Cromamig 316LSi on korkealaatuinen MIG-umpilanka, joka soveltuu erityisesti niukkahiilisten molybdeeniseosteisten AISI 316L -terästen hitsaukseen. Se tarjoaa erinomaisen korroosionkestävyyden ja hyvän kaaren vakauden, minkä ansiosta hitsausjälki on laadukas. Soveltuu myös AISI 304L-, 316- ja stabiloitujen ruostumattomien terästen hitsaukseen käyttölämpötiloihin alle 400°C.



Kokotiedot	1,0MM, 5KG/KELA, 50KG/LAVA
Tuotekoodi	527129
Valmistajan tuotekoodi	9810-3010
EAN	7393995063369
Tuotemerkki	Elga
Paino (kg)	5.0000
Myyntiyksikkö	KG
Hinta	47,95 €

Cromamig 316LSi – Laadukas MIG-Umpilanka Haponkestäville Teräksille

Cromamig 316LSi on huipputason MIG-umpilanka, joka on suunniteltu erityisesti AISI 316L -haponkestävien terästen hitsaukseen. Sen korotettu piipitoisuus parantaa kaaren vakautta ja sulan käyttäytymistä, erityisesti lyhytkaarihitsauksessa. Tämä lanka on myös erinomainen valinta muiden ruostumattomien terästen, kuten AISI 304L-, 316- ja stabiloitujen terästen hitsaukseen, kun käyttölämpötila on alle 400°C.

Keskeiset Ominaisuudet

- **Erinomainen korroosionkestävyys** – kestää hyvin yleistä ja raerajakorroosiota ankarissakin olosuhteissa.
- **Hyvä pistekorroosion kestävyys** – sopii ympäristöihin, joissa on klorideja ja happoja.
- **Korkeampi piipitoisuus** – parantaa kaaren vakautta ja sulan käyttäytymistä, mikä tuottaa siistimmän hitsausjäljen.
- **Monipuolinen soveltuvuus** – sopii useille austeniittisille ruostumattomille teräksille, kuten 304L, 316 ja Nb- tai Ti-stabiloiduille lajeille.

Tekniset Tiedot

Hitsausvirta

DC+

Tuotekortti 527129

<https://verkkokauppa.raumanakku.fi/mig-hitsauslanka-cromamig-316lsi527129>

Suojakaasut	Ar + 2% CO? tai Ar + 1-3% O? (EN 14175 M12, M13)
Langan koostumus (%-pitoisuudet)	C 0.015, Si 0.85, Mn 1.75, Cr 18.5, Ni 12.0, Mo 2.7
Myötölujuus (Rp0.2%)	400 MPa
Murtolujuus (Rm)	600 MPa
Murtovenymä	40 %
Iskusitkeys (CV)	120 J (20°C), 50 J (-196°C)
Ferriittipitoisuus	FN 8
Hyväksynät	DB Kennblatt Nr 43.042.22, TÜV, CE
Luokitukset	EN ISO 14343 G 19 12 3 LSi, AWS A5.9 ER316LSi

Soveltuvuus

Cromamig 316LSi sopii erityisesti seuraaviin käyttökohteisiin:

- Haponkestävät putkirakenteet ja prosessiteollisuuden laitteet
- Ruostumattomasta teräksestä valmistetut säiliöt ja putkistot
- Kemianteollisuuden ja meriympäristön rakenteet
- Voimalaitosten ja elintarviketeollisuuden laitteet

Tilaa Cromamig 316LSi nyt Rauman Akusta!

Valitse korkealaatuinen MIG-lanka, joka tarjoaa erinomaisen korroosionkestävyyden ja tarkan hitsaustuloksen. **Tilaa Cromamig 316LSi Rauman Akusta ja varmista laadukas hitsausjälki!**