

Tig lanka WURTH 5183 ALMG4,5Mn

ALMg4,5Mn alumiiniseoksen umpilanka kohteisiin joissa tarvitaan korkeaa vetolujuutta ja suurta murtumakestävyyttä, sopii erityisesti alumiiniseoksille 5083, 5086, 5654.

TIG umpilanka **ALMg-4,5** tarjoaa korkean vetolujuuden ja murtumakestävyyden alumiiniseosten 5083, 5086 ja 5654 hitsaukseen. Käytetään erityisesti hitsaustöissä, joissa tarvitaan suuria lujuuksia ja iskunkestävyyttä. Tyypillisiä käyttökohteita on mm. rautatieautot, laivanrakennus, säiliöt sekä meren komponentteihin. Ei suositella korkeisiin lämpötiloihin eikä ole lämpökäsiteltävä.

- ALMg4,5Mn alumiiniseoksen seosteinen umpilanka
- Suunniteltu täyttämään korkeat vetolujuusvaatimukset
- Soveltuu alumiiniseoksille kuten 5083, 5086 ja 5654
- Käytetään kohteisiin joissa vaaditaan suuria lujuuksia, suurta murtumakestävyyttä tai iskuille sekä syövyttävillä elementeillä altistumista
- Ei suositella korkeisiin lämpötiloihin
- Ei lämpökäsiteltävä
- Tyypillisimmät käyttökohteet: rautatieautot ja kuljetusvälineet, laivanrakennus, säiliöt, meren komponenttien valmistus ja korjaus



Langan/puikon/johdon/ vaijerin halkaisija	2,4 mm
Pituus (kokonaispituus)	1000 mm
Paino	5 kg
Materiaali	0 - ei määritelty
Kimmoraja (Rp 0,2 arvo) vähint.	125 N/mm ²
Vetolujuus (Rm)	275 N/mm ²
Kaasu	Argon

Tuotenumero 0982 772 400

Kappalemäärä: 1

Lisätiedot ja -kuvat

Tärkeimmät sovellukset:

Rautatie-autot ja kuljetusvälineet, laivanrakennus, säiliöt, meren komponenttien valmistus ja korjaus

Huomautus

Luokittelu:

AWS A5.10 ER5183

EN ISO 18273:s Al 5383

Materiaali no. 3.3548