

## Tig lanka Würth 253MA

**Erinomainen valinta tulenkestävien ruostumattomien terästen hitsaukseen. Hitsauslanka suunniteltu austeniittiseksi kromi-nikkeliteräkseksi, sopii korkeille lämpötiloille.**

**TIG-hitsauslanka Würth 253MA (EN 1.4835) on ihanteellinen valinta tulenkestävien/kuumankestävien ruostumattomien terästen, kuten Outokumpu 253MA ja 153MA, hitsaukseen. Hitsauslanka on suunniteltu austeniittiseksi kromi-nikkeliteräkseksi, joka soveltuu erinomaisesti korkeille lämpötiloille. Se on täydellinen valinta erilaisiin sovelluksiin, kuten uuneihin, polttokammioihin ja polttimiin.**

- Tulenkestävien / kuumankestävien ruostumattomien terästen kuten Outokumpu 253MA (EN 1.4835) ja 153MA (EN 1.4818) hitsaukseen
- Suunniteltu austeniittiseksi kromi-nikkeliteräkseksi
- Erinomainen korkeille lämpötiloille, sopivin lämpötila-alue on 850 - 1100 ° C
- Soveltuu mm. eri tyyppisiin uuneihin, polttokammioihin, polttimiin jne.
- Teräs muodostaa usein paksun oksidin hitsauksessa, ennen hitsausta täytyy harjata tai hioa levyt puhtaiksi huolellisesti



|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Langan/puikon/johdon/vaijerin halkaisija | 2 mm                  |
| Pituus (kokonaispituus)                  | 1000 mm               |
| Paino                                    | 5 kg                  |
| Materiaali                               | 0 - ei määritely      |
| Kimmoraja (Rp 0,2 arvo) vähint.          | 440 N/mm <sup>2</sup> |
| Vetolujuus (Rm)                          | 680 N/mm <sup>2</sup> |
| Kaasu                                    | Argon                 |

| Tuotenumero  | Kappalemäärä |
|--------------|--------------|
| 0982 772 820 | 1            |
| 0982 772 824 | 1            |

### Huomautus

Luokittelu:  
ASTM UNS S30815  
Materiaali no 1.4835