



## TIG-hitsauslanka mustalle raudalle



### Ominaisuuksia:

- kaksoisdeoksidoitu pii-mangaani -teräslanka

### Käyttökohteita:

- eheydeltään vaativiin seostamattomien ja niukkaseosteisten terästen TIG-hitsaukseen

### Hitsiaineen ohjekoostumus (%):

C	Si	Mn
0,08	0,90	1,50

**Luokittelu:** DIN 8559  
AWS A 5.18-93

**Suojakaasut:** Argon  
**Hitsausvirta:** DC-

**Hitsiaineen lujuusominaisuudet:** Myötölujuus 500 N/mm<sup>2</sup>  
Murtolujuus 620 N/mm<sup>2</sup>  
Murtovenymä 26 %  
Iskusitkeys 65 J (-20 °C)

Halkaisija/pituus /mm x 1000	Pkt/kg
1.6	5
2.0	5
2.4	5
3.0	5

*Oikeudet muutoksiin pidätetään*

